

الْمَالِكِيُّ ب :

لِسَانُ الْعَرَبِ

الْمُنْتَظَمَاتُ الْعِلْمِيَّةُ وَالْفَنِّيَّةُ

أَعْدَادٌ وَأَصْنِيفٌ

يُوسُفُ نَحِيَّاطٌ وَ نَدِيمُ مَرْعِشِي

نَشْرُوكُ بِي الْحَوَزَةِ

# المخطاطات العليّة والفنّيّة

اعداد وتصنيف

يوسف خياط و نديم مرعشاي



المجلد الثاني

من الزايم الى الفاء



## المصادر المجمعية والجامعية والمؤلفون

- مجمع اللغة العربية بدمشق : مد  
مجمع اللغة العربية في القاهرة : مص  
المجمع العلمي العراقي : مع  
جامعة الرباط : جر  
الموسوعة العربية الميسرة : وسع  
الأمير مصطفى الشهابي : شم | معجم الألفاظ الزراعية (زر)  
معجم المصطلحات الحراجية (رج)  
الأمير يحيى الشهابي : شي . معجم الألفاظ الأثرية (ث)  
الدكتور قتيبة الشهابي : شق . معجم الألفاظ الطبية (ط)  
المؤلفون : يوسف كرم . د. مراد وهبة . يوسف شلالة كوش  
الفلسفة (فل)

## رموز المصطلحات

(لجم)	آلات واجهزة مكان	(صح)	علم الصحة	(اج)	علم الاجتماع
(تب)	التربية البدنية	(صو)	صوت ولغة	(اح)	علوم الاحياء
(تر)	علم التربة	(ضو)	الضوء	(اق)	اقتصاد سياسي
(سو)	سكك وري	(ط)	الطب	(الك)	الكترون
(سك)	السكك الحديد	(طبا)	فن الطباعة	(مر)	علم الامراض
(ح)	علم الحيوان	(طبع)	علوم الطبيعة	(بك)	بكتريا
(ه)	رياضيات وهندسة	(طن)	طبيعة نووية	(تا)	تاريخ
(كم)	كهرباء ومغناطيس	(فل)	فلسفة	(تا)	تأمين
(مؤ)	مؤتمرات	(فن)	الفنون الجميلة	(جغ)	جغرافية
(ن)	نبات	(ق)	قانون عام	(جي)	جيولوجية
(نف)	علم النفس	(قب)	قانون بحري	(حر)	علم الحرارة
(هم)	هندسة ميكانيكية	(ك)	كيمياء وصيدلية	(حض)	الفاظ الحضارة
				(فض)	فضاء

## رموز الاستعمال

- لفظ عربي مكرر . || بدء لفظ جديد  
( ) فاصل بين لفظ عامي وبين لفظ من لغة أخرى.  
● حرف أجنبي أمامه نقطة هو اختصار لتكرار لفظ سابق.  
= فاصل بين لفظين أجنبيين. وتساوي بين مرادفين عربيين أو أجنبيين.



باردات الدم ، يتنفسن الهواء ، وليس لمن شعر ولا ريش ولا أهداء . وهذه الطائفة تشمل الثعابين والثعابين والعظاء والسلاحف .

مص ( ا ح ) : زاحف ( E ) Prostrate بوصف به النبات الذي يزحف بمجموعه الخضري على سطح الأرض معرضاً أوراقه وأزهاره للضوء والهواء . || الزواحف Reptiles, Reptilia . || - كلبية الأسنان Cynodontia زواحف بائدة كانت تعيش في العصر الترياسي وكانت أسنانها شبيهة بأسنان الكلب . || ( جي ) زاحفية Reptant وصف لمستعمرة الجماعيات عندما تتكون من مقابع متباعدة غالباً وأنبوبية الشكل تنمو ممتدة على قاعدة أو أرضية للاتصال وتكون نهاياتها قائمة قليلاً . .

## زحل

شي ( ث ) : زحل ( F ) Saturne رب يمثل الزمان عند الرومان ويقابله كرونوس عند اليونان .

مع ( تب ) : زحلة = زحلقة ( مقابل ) ( F ) Coule .

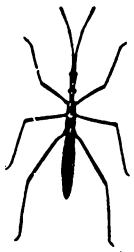
## زحم

جر ( فر ) : زحم = جرم ( ج أجرام ) ( مقابل ) encombement ( F ) bulk obstruction ( E ) . || مزاحمة = تلاقي ( في نقطة واحدة ) ( F ) Concurrence .

مع ( تب ) : تراحم = تصادم الجسمين ( مقابل ) Crowding ( E ) Corps a corps ( F ) . || المزاحمة ( E )

## زخرف

شم ( زر ) : زُخْرَف = قَمَص = شابرة الماء ( F ) Hydromètre ( L ) ( Hydrometra ) من اليونانية بمعنى شابرة الماء . جنس حشرات من



فصيلة الزخرفيات ورتبة نصفيات الأجنحة تعدو فوق الماء كأنها تقيسه بشبرها . والزخرف ج زخارف والقمص عن معجم الحيوان . || زخرفيات = قمصيات ( F ) Hydrométridés فصيلة حشرات من نصفيات الأجنحة فيها بق طول الأرجل تقمص فوق الماء كأنها تذرعه ولذا سميت ذارعات الماء وشابرات الماء .

شي ( ث ) : زُخْرَف = زينة ( مقابل ) Ornement ( F ) . || زُخْرَف Fioriture || - بيضي Ove . || - دلفيني Dauphin وهي دابة البحر أو

الحوت ويستعمل هذا الزخرف غالباً لتزيين الفسقيات والميازيب وغيرها . || - عربي = طراز عربي Arabesque . || - لهي Flamme . || - مخلي ( في النحت والبناء ) Griffes . || - معقوف Bec de corbin . || - ملتف Enroulement . || - موج ( يعلو الطنف ) Cimaise . || - منكمس الخطوط ( في نقش الحجر ) Bâtons

زجاجي vitreus = vitreuse .

مص ( ا ح ) : الزُج ( E ) Olecranon النتوء المرفقي أو إبرة المرفق . || ( ص ح ) زجاجة ونشتة

winchester's bottle . || ( ك ) - ساعة

watch glass قطعة مستديرة مقعرة من الزجاج

توزن أو توضع بها المواد الكيميائية . || ( جي )

زجاجي ( مُتَقَب ) ( F ) Hyaline ( perforate )

توصف به صدف المنخربات عندما تكون بنيتها من

منشورات من مادة الكلست المرتبة بحيث تكون

عمودية على سطح الصدف في حزم دقيقة تاركة فيما

بينها فراغات صغيرة تظهر على السطح في هيئة ثقب

دقيقة وتضفي على الصدف مظهراً مشفياً أو نصف

مشف كالزجاج . || ( ط ) - = الجليدي

Vitreous . || ( ا ح ) غضروف - Hyaline

cartilage نوع من الغضروف مشف كالزجاج مثل

غضاريف الخنجره والقصبه الهوائية . || ( مر )

الزجاجية Vitreous humour . || ( فن ) -

Kristalophone . || ( ا ح ) قناة -

Hyaloid canal مرض يصق في الجسم الزجاجي

للعين ، يمتد من العصب البصري الى العدسة ، وكان

مشغولاً في الجنين بوعاء دموي اختفى مع تقدم عملية

التكوين . || ( ط ) الرطوبة - او الجليدية

Vitreous Humour . || ( مر ) خراج -

V., abscess of . || الشريان المركزي بال - V.,

central artery of .

## زجل

شي ( ث ) : زاجل الرمح ( F ) Arrêt ( de lance )

حلقة تكون في زج الرمح أو في الركاب ليستند اليها

الرمح في زجه .

## زجر

شم ( زر ) : زجار = دوسنطاريا ( F ) Dysenterie

مرض معد نخبيث يعرف بفرط انطلاق البطن ،

وسببه عصيات أو متمورات .

شق ( ط ) : زجار = بالعامية ( زنطارية ) ( مقابل )

Dysentery ( E ) . || - عصوي Bacillary D.

. || متحوالي Amœbic D. . || متحوالي

= داء المتحولات الزحارية Amœbiasis . || متحول

زحاري Amœba = Ameba . || شبه المتحول -

Amœboid .

مص ( مر ) : الزُّحار ( E ) Dysentery مرض يتميز بتبرز

متقطع معظمه دم ومخاط ويصعبه ألم وتعفن . || -

أميبي D., amœbic . || - باسيلي = دوسنطاريا

باسيلية Bacillary d. . || الزُّحير Tenesmus .

## زحف

جر ( فر ) : الزحف = المشي = الدب ( مقابل )

Cheminement ( F ) Creep ( E ) .

شق ( ط ) : زحّاف = ثعبانية ( امراض الجلد )

( مقابل ) Serpiginous ( E ) .

شي ( ث ) : زحافة ( مقابل ) ( F ) Traîneau .

شم ( زر ) : مزحف ( F ) Sep قطعة من المحرات

تزحف في قعر التلم أثناء الحرث . || زحافات =

زواحف Reptiles طائفة حيوانات من الفقاريات ،

حمض - B. Acid

مص ( حمض ) : الزبدية ( سلطانية صغيرة ) ( F ) Bol

( E ) Bowl . || ( ا ح ) الزباديات ( E ) Viverridae .

Peridot ( E ) يوجد

مص ( جي ) : ضرب من معدن الأوليفين النقي

لونه اخضر جميل وهو حجر كريم تركيبه الكيميائي

سليكات المغنسيوم والحديد . ويستعمل في الزينة .

|| ( فن ) زبرجدي ( E ) Vert Viridian ( E )

émeraude ( F ) اختلف الانجليز والفرنسيون في

تسميته ز فسما الفرنسيون ( v. é. ) ويصنع من

أكسيد وفوسفات الكروميوم .

شم ( زر ) : زبرجد ( F ) Péridot ج زبارج .

فصيلة جواهر مؤلفة من صوانات قواعد مختلفة . || -

زيتوني Olivine . || - مفتوح Chrysolithe .

## زبع

جر ( فر ) : زوبعة مغناطيسية ( مقابل ) ( F ) Orage

magnétique ( F ) magnetic storm ( E ) . ||

زوابع رعدية Orages de tonnerre = Thunder

Storms .

## زبل

شم ( زر ) : زبل = زبل ( F ) Fumer . || زبل

= سرجين Fumier سباح في مصر .

وجع الشيخ عبد الغني النابلسي الزبل على أزبال

قياساً . والزبل خليط من رجيع الخيل والماشية

وبولها وبساط القش او التبن أو التراب الذي ترقد

عليه . || مزبله = مزبله Fosse à f. ج مزابل .

حفرة على شكل مستطيل ، أرضها كتوم ، يوضع الزبل

عليها . || تزييلة Fumure ما يدفن من الأسمدة

لزريعة واحدة . || تزييل F. مصدر زبل أي أضاف

المواد المحصبة الى التراب .

## زبن

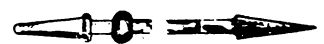
مع ( سر ) : الزبن ( مقابل ) ( E ) Thrust . ||

( فض ) - T. cutoff . || خدم - T. cutoff .

مص ( ق ) : الزبانة ( مقابل ) ( F ) Clientèle

## زجاج

شي ( ث ) : زُج = مَنخَس ( F ) Aiguillon قطعة



من حديد في أسفل الرمح . || زجاج أزرق

Smalte . || - شاف أو ممش ( F ) Dépoli ( verre )

يسمح بمرور النور ولا يسمح برؤية ما وراه . ||

- مذهب ( v. ) Églomisé . || - مزهر

Mille-fleurs زجاج ملون شبيه بالفسيساء . ||

زجاجية Vitrail زخارف من زجاج مرصوفة

مختلفة الألوان والأحجام تزين بها الكنائس ونحوها .

شق ( ط ) : شبه الزجاج ( مقابل ) ( E ) Hyaloid .

|| في - In-vitro . || زجاجي Hyaline . ||

غضروف - H. Cartilage . || - = بلوري

Vitreous . || بيت - V. Chamber . ||

جسم - V. Body . || خلط - V. Humor .

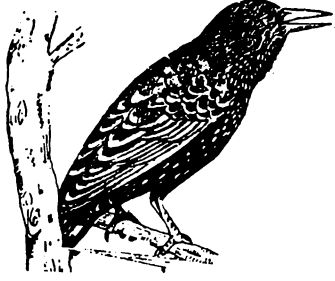
جر ( فر ) : الزجاج ( مقابل ) ( F ) Verre ( E ) Glass

. || - البصريات ( مقابل ) ( F ) Verre ( E ) Glass

. || - بصريات ( مقابل ) ( F ) Verre ( E ) Glass

. || - محكوك V. dépoli = grinding g. . ||

أرقت . || زرزوريات (F) Sturnidés فصيلة



الزرزير من رتبة الجوائم .

مص(مر): أزرار لحمية (E) Granulation tissue . || (ح) : الزرزور : تطلق كلمة الزرزور على طيور جنس (L) Sturnus من الفصيلة الزرزورية Passeriformes من رتبة المصفوريات Aves وهي أكبر قليلاً من المصفور . ولها مناقير طويلة ذات قاعدة عريضة ، وتكاد تكون مستقيمة . ويفطي فتحة الأنف غشاء قرني واجنحتها طويلة مدببة وهي تتغذى بالحشرات والديدان وتستوطن أوروبا وشمال آسيا وإفريقية . ومن أنواعها زرزور خليش أوربي Sturnus vulgaris

زرع

شم (زر) : زرع = حبوب (F) Céréales نباتات من الفصيلة النجيلية تستعمل بزورها النشوية غذاء للإنسان والحيوان ، وأهمها الحنطة والشعير والذرة والذرة الصفراء «الذرة الشامية» والأرز والخرطال وتطلق الكلمة الفرنسية على النباتات المذكورة وعلى مزروعاتها وعلى حبوبها . وأصبحت كلمة الحبوب عندنا علماً لهذه النباتات الحبية كما ان كلمة الزرع في كتبنا القديمة كثيراً ما وردت علماً لمزروعاتها . وهي أعظم النباتات الزراعية شأناً . || - الحرجة Essartage عندما يقطع شجر الخيس ، يحرق العشب والقضبان ويفرش رمادها على أرض الحرجة ثم تزرع شعيراً أو خرطالاً ربما تكبر نواحي الشجر . || - الرعاوية Bernage الرعاوية في اللغة المواشي التي ترعى . وزرع الرعاوية هو الزرع المركب من خليط من الحبوب والقطن يزرع في الخريف ويحز في أواخر الشتاء فيكون علفاً أخضر للماشية . وفي الغوط يقولون البيقية الرعاوية والشعير الرعاوي والأصلح بيقية الرعاوية وشعير الرعاوية وهو ما يزرع من البيقية والشعير لترعا الماشية . || -

العقر drogail زرع الحبوب بعد الحصاد قبل المطر . ويسمى زرع العفير في الشام . والعفر في اللغة أول سقية يسقاها الزرع ، فيكون زرع العفر معناه زرع الحبوب انتظاراً للعفر أي لأول سقية يسقاها . || - النواهي Billetonnage طريقة تكثير بعض النباتات كالخرف بفضل النواهي عنها وزرعها . || (رج) - وسيط = زراعة وسيطة Catch crop (F) Culture intermédiaire (E) زرع موقت لأرض ستزرع في النهاية زريعة أخرى . والغرض من ذلك إعادة قابلية الإغلال إلى التربة أو ألتقاء تجانها «الخرفاها» ، قبل أن تحل فيها الزريعة النهائية . || (زر) : زراعة = فلاحة Agriculture (F) فن زراعة الأرض . وهي حسب تعريفها الشامل فن استئثار النباتات والحيوانات الزراعية على

منتظمة في خطوط عرضية على سطح الصدفة .

زراوتد (F) Aristolochia (L) (Aristolochie) (F)

شم (زر) : الزراوتد لفظ معرب قديماً من الفارسية والاسم العلمي من اليونانية Aristos أي الجيد أو الفاضل Locheia أي الولادة . وفسره ابن البيطار بقوله الفاضل في المنفعة للنفساء . جنس نبات من فصيلة الزراوتديات فيه جنبات معترشات للترين



. || - دائم الخضرة (L) A. sempervivum . || - سحاري (F) (A. siphon) (L) A. siphon . || - صغير الورق (L) A. parvifolia . || - ظياني (F) (A. clématite) (L) A. clematitidis . || - كبير الزهر- (A. à gran- (F) A. grandiflora . || - لبدي (L) A. tomentosa . || - متلو (A. tomenteuse) (F) A. serpentina . || - لوف عطري (F) (A. serpentaire) (L) A. serpenaria . || زراوتديات (F) Aristolochiées الفصيلة الزراوتدية من ذوات الفلقتين تشمل الزراوتد والأسارون .

زرب

شم (زر) : زرب = حظر (F) Parcage حبس المواشي في الزرائب والحظائر . وقد تزرب الضأن في الأراضي الزراعية لتدمنها أي لتبول وتبعرفها . شي (ث) : مزراب = ميزاب (F) Gargouille ضرب من الميازيب على هيئة وحوش وحيوانات خرافية .

شم (زر) : زرباب : حياة الحيوان جنس طير من رتبة الجوائم والفصيلة الغرابية منه نوع يكثر في الغوط هو ابو زريق الشامي ومنه ابو زريق الأوربي وابو زريق البرتغالي الخ . وهي مفيدة تأكل أساريع الحشرات .

مص (ق) : الميازيب = الميازيب = البالوعات (F) Egouts .

زرد

شي (ث) : زرد = درع الزرد Cotte de maille (F) درع مصنوعة من حلق الحديد . || - جزائري Jaseran (F) نسيج مسرود أو مزرود . || - زردة (F) Maillon زردة (حلقة في سلسلة) (F) Pliers أداة ذات فكين يضغط بها على ما يطلب شده أو تثبيته وما إلى ذلك .

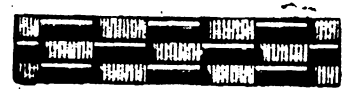
زرور

جر (فر) : زرّ (مقابل) (E) Bouton (F) Button (F) شم (زر) : زرور (F) Étourneau (F) جنس طير من الفصيلة الزرزورية ورتبة الجوائم . || - معروف أو شائع (F) É. commun (S. vulgaris) هو المعروف عندنا . وهو اسود

rompus . || - نباتي ملفت Rinceau . ||



الحصى Rocaille زخارف تصنع بحصى مرصوف . || - القمة Crête يزين أعلى البناء أو الحائط . || - الكأس (كأس الزهرة المتفرعة) Culot . || - الكرمة Vignette على شكل غصون الكرمة . || - الملفوف = الكرنب Chou-frisé في الطراز القوطي . || - النفل Trèfle . || زخارف



اسطوانية Billettes نوع من الزينة المعمارية الرومانية على شكل اسطوانات صغيرة يرتبط بعضها ببعض فتؤلف رسوماً هندسية . || - اغريقية Grecques زخارف متعرجة معروفة . || - جصية = زخام كاذب Stuc ملاط من الكلس ومسحوق الرخام . || - سحابية Nébulles تكون متموجة على شكل



السحاب . || - مغربية (عربية) Mauresques . || - مقرنة Congélation على شكل الهوابط تزين بها البرك في حدائق القصور . || - نباتية Flornementale . || - الأقراص Piécettes . || تفصيل ال- Découpage فن قطع وتفصيل القطع الخشبية أو المعدنية وإعدادها لزخرفة مكان ما . || مزخرف Décorateur . || زخرفة Décor . || - وسام Décoration . || طيقات زخرفية Arcature || لصيقة - Barbotine مجنون لزج يستعمل في صناعة الخزف . || فن الزخرفة Art décoratif .

مص(جي) : الزخرفة (E) Ornamentation النماذج المختلفة من البروزات أو الانخفاضات أو الأشواك أو الخطوط التي تحلي السطح الخارجي للصدفة . وهي على اشكال وطبائع عدة ويستفاد من تنوعها في الدراسات التصنيفية . || - حيودية Keeled o. زخرفة تتكون من حيود لها حواف حادة تحييط بالصدفة . || - شوكية Spinose o. زخرفة تتكون من نتوءات في هيئة أشواك تبرز في المادة من أركان الحجرات . || - متقاطعة Cancellate o. زخرفة تتكون من اضلاع دقيقة في مجموعات طويلة وعرضية متقاطعة . || - مخددة Fossetted o. زخرفة تتكون من حفر دقيقة مستطيلة متوازية

= جمعيات تعاونية - = جمعيات التعاون || -  
 = = Coopératives agricoles (F) . عطة - =  
 موقف زراعي Station Agronomique . ||  
 مسابقات - = مباريات - Concours agricoles  
 تقييمها الحكومة أو الجمعيات الزراعية . وهي تتناول  
 الحيوانات والفلات والآلات والمصنوعات الزراعية  
 والأثمار والأزهار وسائر شعب الانتاج الزراعي .  
 وتوزع فيها جوائز مالية وشهادات . || مهندس  
 بالعلوم || - Ingénieur Agronome لقب خريجي  
 المعهد الزراعي الوطني في فرنسا . || نقابات -  
 Syndicats agricoles . || مزرعة = مشاركة =  
 جزية = كُرد = زراعة Ferme هي العزبة في  
 مصر . والمزرعة في الشام تؤدي معنى الكلمة الفرنسية  
 تماماً في أيامنا هذه . والقرية أكبر منها . والكلمة  
 الفرنسية هذه معان أخرى منها عقد إيجار المزرعة ،  
 وبناء مستأجر المزرعة ، وأبنية المزرعة كافة . || -  
 الدراسة Ferme-école مدرسة ابتدائية زراعية  
 يعلم فيها أبناء الفلاحين مبادئ العلوم الزراعية  
 وأعمال الزراعة المنظمة . وهي في فرنسا الحلقة  
 الأولى من التعليم الزراعي . ويلها المدارس العملية  
 الزراعية فالمدارس العالية الزراعية . || مزارعة =  
 مخابرة = مؤاكرة Métayage إيجار الأرض فلاحاً  
 اسمه المزارع يستغلها ويقسم وصاحب الأرض غلتها .  
 وفي الأعداء كثيراً ما يكون رأس مال الاستغلال  
 على الفلاح فيكون نصيبه ثلثي الغلة حتى أربعة  
 أخماسها . || - بالتوكيل Absenteisme استغلال  
 الأرض بالمزارعة على أن يقسم صاحب الأرض عنه  
 وكيلاً إما لفيابه وأما لفناه وكسله . || زارع =  
 زراع Agriculteur هو الذي يستغل أرضه مستخدماً  
 عمالاً أو فلاحين . أما الفلاح والأكار فينظران الى  
 Cultivateur وهو الذي يعمل في الزراعة بيديه . وأما  
 المزارع والمؤاكر فيقابلها لفظ Métayer . || -  
 نايد Bouilleur de cru . Bouilleur récoltant  
 صانع الخمر من عنبه أو ترمه أو تفاحه أو غيرها  
 من ثمار مزرعته . || مزارع = مخابر = مؤاكر  
 Métayer مستغل أرض غيره بالمزارعة . فاذا كان  
 رأس مال الاستغلال على صاحب الأرض سمي المزارع  
 مرابحاً لأن حصته من الغلة تكون عندئذ  
 الربع غالباً . || زراعي Agronomique ما يتصل  
 بعمل الزراعة كالمحطات الزراعية . || - Agricole  
 ما ينتسب الى الزراعة أو يتصل بها ، يقال شعب  
 زراعي وتعلم زراعي وحشرات زراعية الخ . ||  
 - = متخرج - Agronome اختصاصي يدرس  
 العلوم الزراعية بغية تجويد تطبيقها على الزراعة .  
 يقال هذا زراعي وهم زراعيون أو هذا متخرج  
 زراعي وهم متخرجون زراعيون . || -  
 mutuelle agricole . || تأمين - = ضمان -  
 Assurance agricole شاعت كلمة التأمين بدلاً  
 من الضمان . اتفاق بين زارع وشركة على أن تدفع  
 له قيمة المالك أو التالف من الشيء المضمون ،  
 لقاء جمالة ثابتة أو متبدلة . مثاله ضمان الماشية  
 من الأحداث ، وضمان الزروع من الصقيع أو البرد

بذكر بين هذه الكلمة وكلمة Agriculture لأن  
 الزراعة اليوم أصبحت تتركز على أدق العلوم الحديثة .  
 || آلات زراعية Instruments agricoles تشمل  
 آلات الحرث والتمشيط والعزق والبذر والحصاد  
 والرجاد والدراس والفريولة والحلابة وتهينة العلف  
 ورفع المياه والمحركات الزراعية وآلات الصناعات  
 الزراعية الخ . || جمعيات - Associations a. (F)  
 جماعة من الزراع يجتمعون للدفاع عن حقوقهم  
 المشتركة . || دوائر - = مصالِح - Services  
 agricoles الأولى تستعمل اليوم في الشام والثانية في  
 مصر . وكانت العرب تسميها دواوين . لكن كلمة  
 ديوان تطلق اليوم على Bureau . || دورة -  
 Assolement اصطلاح حديث . تقسيم المزرعة  
 أقساماً تتعاقب فيها الزروع المختلفة . والنظام المتبع  
 في تتالي الزروع في كل قسم يسمى - Rotation des cul-  
 tures أي تعاقب الزروع . || سكة حديد - = طرق  
 - أو ريفية Chemin de fer agricole chemins  
 ruraux . || علوم - «Scien- Agronomiques  
 ces» جملة العلوم المتعلقة بالزراعة ، وهي كثيرة  
 كالزراعة العامة والخاصة ، وفلاحة البساتين والأحراج  
 والصناعات الزراعية والنباتات الزراعية والحشرات  
 الزراعية والقوانين الزراعية وتربية الحيوانات  
 الدواجن من خيل وماشية وطير الخ . ||  
 (رج) عمليات - بحة (E) Cultural operations  
 Opérations de caractère exclusivement  
 culturel (F) تطلق عموماً على أعمال لا يتوخى  
 فيها الربح ، وإنما تؤتى بغية تسهيل تجدد الحرجة  
 أو بغية اتمام تجديدها ، وكذلك بغية تسهيل نمو  
 الشجرات ، وتقليل الأضرار بعد القطع . ومن هذه  
 الأعمال إبادة الأعشاب والتعشيب ، والتنظيف ،  
 والقطع الإصلاحي الذي لا تكون مقطوعاته صالحة  
 للبيع ، وقشر نطاق في سوق الأنبتة التي يراد  
 إزالتها ، وجث المرشحات ، حتى الحريق المراقب .  
 ولا تشمل الأعمال الزراعية البحة أعمالاً أخرى  
 كالنوسيع على شجر الحرجة ، وكشذيبه . ||  
 عنايات - (F) Soins culturaux (E) Tending  
 هي على العموم كل عمل يؤتى في مصلحة شجرات  
 حرجية ، في أي طور من أطوار نموها . ويطلق  
 ذلك أساساً على الأعمال التي تتناول الشجرات نفسها ،  
 وتتناول الأنبتة التي تنافسها : كالعزق ، والتنظيف ،  
 والتوسيع على الشجر ، حتى القطع الإصلاحي . ومن  
 هذه الأعمال أيضاً التشذيب ، وجث المرشحات ،  
 وقشر نطاق من سوق النباتات التي يراد إزالتها .  
 ولا يدخل في جملة أعمال العناية هذه القطع الذي  
 يحصل لتجديد الحرجة ، ولا أعمال التربة : كقشر  
 التربة ، والصرف ، والإسقاء ، وأعمال الحريقتي  
 المراقب . || (زر) : مادية - (F) Madie cultivée  
 (L) (Madia sativa) مادية معربة . نبات  
 عشبي من الفصيلة المركبة مهدد الأصلي في شيلي من  
 أمريكا الجنوبية لذلك ليس له اسم عربي . وهو  
 يزرع للدهن الذي في بزوره ويستعملون هذا الدهن  
 في صناعة الصابون . وربما زرعوا هذا النبات لدفنه  
 سماداً أخضر . || متعاونات - = تعاونيات -

أكمل وجه اقتصادي . يقال مثلاً زراعة عامة  
 A. générale ، وزراعة خاصة A. spéciale وغرفة  
 الزراعة Chambre d'ag. ، ووزارة الزراعة ،  
 ونقابة الزراعة ، وجمعية زراعية الخ . وفي مصر  
 يقولون زراعة المحاصيل الحقلية ، وهي الزراعة  
 الخاصة ، أي زراعة الحبوب والنباتات الصناعية  
 وأشباهاها . خلافاً لزراعة الخضراوات والفواكه والأحراج  
 والزهر ونباتات التزيين . || - البواكير Forçage  
 ou Culture forcée الترجمة الصحيحة الزراعة  
 بجرية أو القسرية ، والمراد استعمال المدفآت أو  
 الدفينات أو ابنية من زجاج لجعل النبات المزروع  
 يبلغ تمام نموه في مدة أقصر من المدة المعتادة فيكون  
 باكورة والجمع بواكير . || - حديثة Néo-culture  
 أعمال الزراعة الحديثة المرتكزة على تقدم العلوم  
 الزراعية . || - السباح - = الضواحي Culture  
 Maraîchère اللفظة الفرنسية مشتقة من Marais  
 أي السبخة ويعنون بها سباحاً جففت حول المدن ،  
 أو أرضين سميت بمقادير عظيمة من الاسمدة العضوية ثم  
 اتخذت مياقل كثيرة الغلات تباع بقولها في أسواق  
 المدن . || - الشجر المثمر = - شجر الفاكهة  
 Fructiculture ويمكن ان يقال اجتراء : زراعة  
 الثمر أو زراعة الفاكهة ، أو بالجمع ، فقد يسمى  
 الشجر باسم ثمره ، أي يعبر عن الشجرة بثمرتها .  
 زراعة الأشجار التي لها ثمر كالشمس والحوخ والكثيري  
 والبرتقال الخ . وهي فرع من فلاحة البساتين أو  
 من الفراسة أي من زراعة الشجر . || - على حسب  
 منحني التسوية Culture (E) Contour cropping  
 (F) en courbe de niveau زراعة في منحدر  
 تجعل فيه المزروعات على مستطيلات تحط على حسب  
 منحنيات التسوية . || (زر) - كهربية - Électroc-  
 culture (F) تجارب أو وسائل تتخذ بغية الاستفادة  
 من تأثير الكهرباء الجوية أو تأثير تيار كهربائي في  
 انتاش البزور أو في نمو الزروع . والمهدف تزيين  
 الغلة أو تجديدها . || (رج) - متقلبة = - بدوية  
 Cultivation, shifting (E) C. itinérante,  
 (F) Agriculture nomade أسلوب من الزراعة  
 الدورية يستعمل خاصة في المناطق الاستوائية ، وهو أن  
 تقطع بعض الأشجار ، أو تقطع كل الشجرات ، ثم  
 يحرق الشجر المقطوع ، ثم تزرع في الأرض نباتات  
 زراعية مدة سنة أو سنتين ، وبعد ذلك ينتقل الزراع  
 الى مكان آخر من الشجرات فيعيدون فيه العمل  
 نفسه . || (زر) - المقدمات = إقحام الزروع =  
 زرع مقحم Culture dérobée (F) عندما يقحم  
 نبات بين زريعتين أساسيتين للاستفادة من الأرض  
 في أقصى حد . || - يابسة أو جافة = زراعة  
 الأراضي اليابسة أو الجافة (E) Dry farming كلمة  
 انكليزية معناها الزراعة الجافة ، ويراد بها طرائق  
 الزراعة في البلاد التي أمطارها قليلة ارتفاعها المتوسط  
 ٢٥٠ - ٥٠٠ مليمتر كبحض كور الشام وتونس  
 ومراكش . || علم ال - = علم الفلاحة = -  
 علمية (F) Agronomie هي العلوم الزراعية ، أو هي  
 دراسة القوانين والقواعد التي تسمح بتطبيق العلوم  
 على الفلاحة . ولاحظ انه لا يوجد في الحقيقة فرق

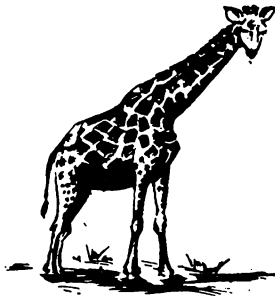
( للسنن والطائرات ونحوها ) .  
شم ( زر ) : زورقية = شجرة الزورق = أنغوفورة  
(F) (L) Angophora من اليونانية بهذا المعنى  
الماعا الى شكل الثمرة . جنس شجر للتزيين من  
فصيلة الآسيات . || - سنانية الورق A. lanceo-  
(F) (A. à feuilles lancéolées) . lata(L) . ||  
- قلبية الورق A. cordifolia (A. à feuilles  
cordiformes).

مص ( ك ) : أزرق باريس Paris blue (E) حديد  
وسيانيد الحديدك . || ( فن ) - بروسي  
(F) Prussian blue (E) Bleu de Prusse  
يصنع من فروسيانور الحديد وبروسيات البوتاس  
الصفراء ( فروسيانور البوتاسيوم ) وسلفات الحديد  
ويخرج المزيج أبيض ثم بالتأكسد يصير لونه كالمطلوب  
|| (ك) - جون B. John (E) خام كبريتات النحاس  
والفلورسبار . || (فن) - رمادي Cinder b. (E)  
(F) B. de cendre هو لون يصنع من الأنيلينا  
والألومينا مضافا اليه لون أبيض . || - سماوي  
(F) B. ciel (E) Sky b. لون يصنع من أزرق  
بروسيا، ومن الألومينا، مضافا اليه لون أبيض . ||

- كوبلي (F) B. cobalt (E) Cobalt b. يعمل  
من الشب وكربونات الصودا وفوسفات معدن الكوبال  
ويمكن تقليده وهو أعلى الألوان الزرقاء . || -  
لازوردي Ultramarine B. (E) B. outremer  
(F) هو لون لمعدن طبيعي نادر جداً اسمه  
(L) (Lapis Lazuli) في أواسط آسيا وخاصة في  
الصين يركب تركيباً كيميائياً للتجارة ويصنع من الطين  
والصيني والكاولين ورماد الصودا والرمل والكبريت  
والمثل ( الرجينة ) وذلك بتسخين تلك المسواد في  
أفران خاصة وتنقيتها بعد ذلك ويسمى في الطباعة  
( أزرق شرقي ) . || ( بك ) زرق الميثيلين  
(E) B. methylene (ط) - الرمية - Sagilla  
Hypostasis = tions . || ( مر ) ضعف إدراك  
- B. diminished perception عمى الزرقعة  
والصفيرة B. yellow blindness . || ( ط ) -  
ازرقاق ( سيانوز ) Cyanosis حالة مرضية يتلون  
فيها الجلد بلون أزرق بسبب مرض أو تسمم . ||  
( ح ) الزرق تطلق على الطيور من جنس (L) Elanus



من فصيلة العقاب النسرية Pandionidae من رتبة  
الصقريات Falconiformes من قسم الطيور :  
Aves وتتميز بامتلاء أجسامها وكبر حجمها  
ومناقيرها الكبيرة الواضحة التقوس الحادة الأطراف .  
والقدم قوية والأصابع مزودة بمخالب حادة جداً  
بادية التقوس والجناح طويل يمتد عند انطباقه الى  
ما بعد الذنب . والذنب قصير مشقوق . والريش  
غزير أملس براق . وريشات الذنن في شكل الحصلة .



والذكر منها أطول من الأنثى . وقد يصل ارتفاعه  
الى خمسة امتار ونصف تقريباً . وعنقها طويل جداً .  
ورجلها أقصر من يديها . وتحمل الرأس ( في الذكر  
والأنثى ) قرننين قصيرين يغطيها الجلد . ولون  
الزرافة أصفر مغير . وجسمها مبقع بمقع كبيرة حمرة  
أو مصفرة أو داكنة وهي من العواشب وتتغذى  
بأوراق الاشجار وأطراف أغصانها . وهي حيوان  
وجل سريع العدو . وموطنها أفريقيا . ويوجد  
منها صنفان : زرافة سودانية Giraffe  
camelopardalis زرافة صومالية G. c.  
reticulatus .

شم ( زر ) : زرافة = زرافة (F) came- Girafe  
(L) lopardalis ج زرافتي وزرافى وزرافات .  
والاسم الفرنسي من الاسم الايطالي ، وهذا من  
الاسم العربي . جنس حيوانات لبونة مجترة من  
الفصيلة الزرافية . والزرافة من أعجب مخلوقات  
بشكلها .

شم ( زر ) : زرافيات - Girafidés ou camélo-  
(F) pardalidés الفصيلة الزرافية من المجترات .

### زرع

شق ( ط ) : زرق = بالعامية ( مي زرقا ) ( مقابل )  
(E) Glaucoma . || أزرق = نسبة للساوجين  
Cyanic . || - خط - = حافة  
B. line . || طفل - B. baby . ||  
مرهم - B. ointment . || زرقة الميثيلين ( مقابل )  
Methylene Blue .

شي ( ث ) : زرق (E) Darder رمى بالزراق .  
|| أزرق Bleu . || - سماوي = لون سماوي  
Céruleen . || - سيفر Bleu de Sèvres غامق  
خاص بالبلدة المعروفة باسمه . || - شرقي B. d'ou-  
tre-mer ضرب من النيل أو النيلج . || شريط  
Cordon b. لفرسان هنري الثالث . || صيني -  
B. de chine نوع من الخنزير الأزرق . || فاتح  
= سماوي = أسانجوني (B.) Barbeau . || -  
قائم Pers . || - - Turquin . || - ملوكي  
Bleu de roi . || مزراق = زج الرمح = Sagaie  
Zagaie ويظن أن الفرنسية من زج العربية . ||  
- Javelot . || - باخوس Thyrsé . || -  
روماني Pilum . || - صغير corsèque .

جر ( فر ) : أزرق (مقابل) (E) Bleu (F) Blue  
شي ( ث ) : زورق = سلة المنطاد = باسنة Nacelle  
|| زورق = قارب Esquif . || زورقي الشكل  
Caréné قاربي الشكل ( في الآنية ) ، انسيابي

الخ . || تعليم - Enseignement a. تعليم الزراعة  
في المدارس الزراعية . وتكون ابتدائية أو عملية  
أو عالية أو مختصة بفرع من فروع الزراعة كمدارس  
الصناعات الزراعية والألبان والحراج وفلاحة  
البساتين الخ . || معرض - Exposition a. ||  
المعهد الوطني ال - Institut national agrono-  
miqué أعلى مدرسة زراعية في فرنسا مقرها  
باريز . || مهندس - Ingénieur a. لقب خريجي  
بعض المدارس الزراعية العالية . || وسام الاستحقاق  
ال - Mérite a. ترجمة مألوفة . وهو وسام تمنحه  
الحكومة الفرنسية لمن خدموا الزراعة . || زريعة  
Sole الزريعة في اللغة الأرض المزروعة ، والحب  
الذي يزرع . وفي هذا الاصطلاح كل حقل خص  
بنوع من الزرع في إحدى سني الدورة الزراعية .  
يقال في الدورة الثلاثية مثلاً : هذه زريعة الخنطة ،  
وهذه زريعة القنب ، وهذه الأرض المستريحة أو  
المستحالة . وفلاحة الفوطة يسمون الزريعة قطعاً  
فيقولون فطم الخنطة ، وفطم القنب ، والأرض  
السبات بالفتح ، والصحيح بالضم .

شق ( ط ) : زرع = غرز ( مقابل )  
Implantation (E).

جر ( فر ) : مزرعة (مقابل) (E) ferme (F) farm  
مع ( تر ) : الزراعة التبرضية = - الجافة  
Dry farming (E).

مد : الزراعة العلمية (مقابل) Agronomy .  
مص (جغ) : الزراعة = الفلاحة (E) Agriculture فن  
استثمار النباتات والحيوانات الأهلية على اكل وجه  
اقتصادي . || ( اق ) - الخفيفة Culture  
(E) E. c. (F) extensive هي التي تستخدم فيها  
مقادير قليلة من العمل ورأس المال بالنسبة لمساحة  
الأرض . || - الكثيفة Intensive c. intensive  
هي التي تستخدم فيها مقادير كبيرة من العمل ورأس  
المال بالنسبة لمساحة الأرض . || ( جغ ) - -  
I. Cultivation أسلوب من الزراعة في الحيازات  
الصغيرة تستغل فيه الأرض بأكثر من محصول على  
مدار السنة . ويتميز بعظم الجهد الذي يبذل بالنسبة  
للمساحة . || - مختلطة Mixed Farming نوع  
من الزراعة مختلط بتربية الماشية . || ( اق ) المزارعة  
الاستغلال Métayage (F) m. crop-sharing (E)  
الأراضي الزراعية باشتراك المالك والزارع في  
الاستغلال ويقسم الناتج بينها بنسبة يعينها العقد  
أو العرف . || ( ق ) - Amodiation (F) . ||  
( اج ) زراعي Agrarian (E) . || (جغ) دورة زراعية  
Rotation of Crops تتابع الغلات في قطعة  
معينة من الأرض وفقاً لنظام خاص في مواقيت  
معينة . || ( مر ) إزدرع = إفسال Transplan-  
tation .

### زورق

مص (ح) : الزرافة (E) Giraffe camelopardalis  
من جنس Giraffe من فصيلة الزرافة Giraffidae  
من رتبة الحافريات Ungulata من الثدييات  
Mammalia وهي أطول ذوات الأربع قاطبة .



S. nudiflore(F) أصفر فاقماً . || - عريان الزهر  
S. de prin- (C. nudiflorus) (L) || - الربيع  
temps (C. vernus).

زعم

Intellectual (مقابل) : الزعامة الفكرية (مقابل)  
Central leadership (E) || - المركزية  
authority.

زغنف

مص (اح): الزغنفه (E) Fin. || (حض) الزعانف  
Fins ما يزيد في المصوب المنتهي بعد تجمده من معدن  
متجمد لا يصح ان يبقى في المنتجة المصوبة . ||  
(اح) الزغنفيات Pinnipedia .

شم (زر): زغنفيات الأقدام (F) Pinnipèdes  
وقال مجمع مصر الزغنفيات اجترأ . رتبة لبونات  
لواحم ألفن حياة الماء كالفقمة وفيل البحر .

زغب

شم (زر): زغب (F) Duvet صغار الريش تنمو  
تحت كبارها . وتكون خفيفة قطنية تقي الطير  
الحر والقر جميعاً . || - البراعم Bourre وتطلق  
أيضاً على عصافه الجبوب ، وعلى الشعر الكث في  
البقر ، وعلى البرعم في بعض الأشجار .

شق (ط): زغابة (مقابل) Villus (E) . || -  
معوية Intestinal v. || زغابي Villous .

مص (اح): الزغب (م زغبة) Filoplumes (E)  
|| (ط) - الحليل Lanugo الشعر الناعم على  
جسم الحليل .

زغرد

مص (فن): الزغردة Triblo, trill, shake  
tremolo (E).

زفت

مص (ك): مادة سوداء صلبة تسيلها السخونة ،  
تتخلف من تقطير المواد القطرانية .

شم (زر): زفت = قار = قير (F) Asphalte  
أما الحر فيطلقونها في الشام على Bitume كحمر  
حاصبيا مثلاً . والقار والقيز من اليونانية Kéros .

شق (ط): الزفت = الاسفلت = القار (مقابل)  
Bitumen (E).

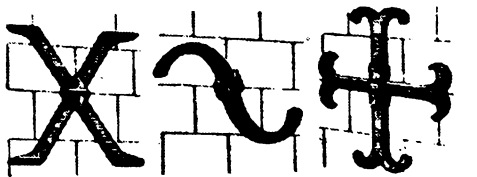
زفر

مص (ط): الزفير (E) Exhalation .

شق (ط): زفير = موت = نهاية (مقابل)  
Expiration.

جر (فر): زافيرة (مقابل) (F) contrefort  
counterfort(E).

شي (ث): زافرة حديد = قيد (في العمارة)  
Ancre (F).



زف

مص (اح): الزف (الريش التحتي)  
Down Feathers (E).

c. sinaica (A. de Sinai) . || - شانك  
c. oxycantha (A. épineux) || - شرفي  
c. orientalis(A. d'Orient) || - صغير الورق  
c. parvifolia (A. à petites feuilles) || -  
عرف الديك (A. ergot-de-coq) c. crus-galli  
c. cordata (A. à feuilles الورق) || - قلبي  
c. pirifolia(A. à fe- || كثرني الورق  
c. azarolus . || - معروف uilles de poirier)  
(Azerolier) هو الزعرور . والاسم الفرنسي  
من زعرور العربية . || - مكسيكي c. mexicana  
(A. du mexique) . || - جرماني = - بستاني  
Néflier (F) (Mespilus germanica) (L)  
حد له اسماً قديماً . الأولى من وضعي الثانية في معجم  
أسماء النبات . ويسمونه مشملة في الشام وهي كلمة  
تركية يطلقها المصريون محرفة على زعرور اليابان .  
شجر زراعي مشمر من الفصيلة الوردية . || -  
اليابان N. du Japon. Bibassier (Eriobotrya  
japonica) مترجمة . ولم أجد له اسماً قديماً .  
أيكي دنيا ويكي دنيا في الشام وهما تركيتان . ويسمى  
بشملة في مصر وهي مشملة التركية بالم . شجر  
زراعي مشمر من الفصيلة الوردية يزرع في مصر  
وفي سواحل الشام ولا سيما في صيدا . || زعرورية  
(F) Amelanchier commun العربية من وضعي  
والفرنسية عامية أقرها . شجر مشمر صغار من  
فصيلة الورديات قريب من الصفراء والزعرور ،  
ثمارة عنبية حمراء . لم أره في سورية ولا في كتاب  
بوست .

زعم

مد: الزعزع (مقابل) (F) «fort» Vent.

زعفر

شم (زر): زعفران = جادي (F) Safran  
(Crocus) (L) الجادي كلمة معربة قديماً من  
الفارسية والاسم الفرنسي من كلمة Safranum  
اللاتينية وهذه من زعفران العربية . جنس نباتات



بصلية معمرة من الفصيلة السوسنية فيه أنواع برية  
ونوع زراعي صبغي طبي مشهور . || - أنيق  
S. élégant (C. speciosus) . || - دمشقي  
S. de damas (C. damascenus herb.)  
حرسنين في دمشق ، حلوز في جبل الشيخ . نوع  
بري ينبت في الجبال خاصة ، يتبقله الفلاحون  
ويبيعونه لأكل كعوبه أي عقده الأرضية ، وهي في حجم  
البندق . ولعل كلمة حلوز من حلوز تشبهاً لكعوبه  
بشر البندق . || - زراعي = جساد = جسد =  
جادي (F) S. cultivé يزرع وتستهمل مدقات  
زهرة في الطب كما تستعمل قابلاً وصباغاً للطعام

وهذه الطيور في سلوكها وسط بين النسور والبوم  
فهي تنشط قبيل شروق الشمس وعندما تكون  
جوارح الطير قد آوت الى أوكارها وتستوطن كل  
أنحاء المعمورة . ومن أنواعها الكروهيية :  
Elanus c. caeruleus ويستوطن أفريقيا والهند  
وسيلان وبورما . وهو من طيور مصر الأوابد في  
الفيوم ووادي النطرون والدلتا وعلى امتداد النيل  
حتى أسوان . || (ط) زراق الأطراف  
Acrocyanosis (E) زرقة تصيب اليدين والقدمين تشبه  
مرض «رينود» ولكنها غير مصحوب باختناق  
موضعي وألم . || - المعوي Enterogenous  
cyanosis مرض يميزه زرقة في اللون واضطراب  
شديد في الأمعاء ناتج عن التيموجلوبين أو  
السلفيموجلوبين في الدم . || (اح) مزراقية :  
Hastate صورة من صور العضو النباتي كالورقة  
عندما يكون لها فسان عند القاعدة تتجه قماتها  
المذبتان الى الخارج فتكون الورقة على هيئة مزراق  
|| - الشكل Hastiform .

زرنخ

مص (ك): زرنخ (E) Arsenic هو عنصر شبيه  
بالفلزات له بريق الصلب ولونه ، وزنه الذري  
74.91 وعدده الذري 33 ومركباته سامة تستخدم  
في الطب وفي قتل الحشرات . || زرنخيت النحاسيك  
Cupric arsenite ملح من املاح النحاس صيفته  
الكيميائية نح 31 . || زرنخيد الألومنيوم  
Aluminium arsenide مركب ينتج من اتحاد  
الألومنيوم بالزرنخ .

شم (زر): زرنخيت (F) Arsénite كزرنخيت  
الصودا أو الرصاص أو النحاس . وهي قتالة  
للحشرات . || مركبات زرنخية Composées  
Arsénicaux مواد اساسها الزرنخ تستعمل في قتل  
الحشرات .

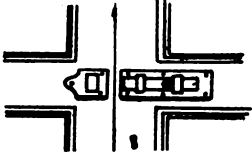
زعر

شم (زر): زعرور (L) Cratægus (Aubépine)  
(F) جنس شجر من الفصيلة الوردية سميناه الزعرور



تعميماً . والاسم العلمي من اسم زعرور باليونانية .  
|| - أحادي المدقة (L) C. monogyna ضرب  
من الزعرور الشانك . || - أرجواني الثمر  
C. coccinea(L) A. à fruits écarlates(F)  
|| - إصفي الورق (A. à feuilles en  
c. cuneata (A. à feuilles en  
c. nigra (A. à fruits الثمر  
c. pin- || - أسود الثمر  
c. flava (A. à fruits الثمر  
c. noirs ) || - أصفر الثمر  
c. jaunes ) || - اهليلجي الورق  
c. elliptica (A. à feuilles elliptiques)  
|| - سينائي

• مَزْلُجَة (Gâche) . مَزْلُجَة (Crémone) .  
قضيبي من حديد لفتح الشباك وإغلاقه . || زَلْجِج =  
لسان زلاج Targette .



مص ( حض ) : المزلاج (F.) Verrou (E.) dolt  
مفلاق إلا أنه يفتح باليد . || - مزدوج window  
(E) b. مزلاج بيد إذا لم تحرك قضبان فيه واحد  
الى أعلى وآخر الى أسفل لربط المصراع في الحلق من  
أعلى ومن أسفل . || ( جي ) انزلاج التربة  
Soil Slumping ترحلها على سطح منحني .

### زليخ

مص ( ط ) : الزليخة (المباجو) (E) Lumbago  
روماتزم يلحق أوتار العضلات المتصلة بالظن، يسبب  
ألماً مبرحاً وتوتراً .

### زليج

مد : الزليج (مقابل) (F) Gerçures .

### زلق

مص ( جنج ) : الزلقة = تربة زلقة (E) Glei Soil  
تربة رديئة التصريف المائي . || ( م ) الزلقة  
المركبة Compound slide جزء العربة الذي يجمع  
بين عملي السرج والزلقة المستعرضة . || - المستعرضة  
Cross s. جزء العربة الذي بواسطته توجه الإدارة في  
اتجاه عمودي على محور الفرش . || ( هـ ) الزلقة  
Glissette إذا انزلق منحني على منحني آخر فإن  
الحل الهندسي لأية نقطة محددة الوضع بالنسبة الى  
المنحني الأول يسمى الزلقسي (G.) . || ( ا ح )  
انزلاق Gliding ١ - ( في النبات ) يوصف به  
نمو محيط الكبيوم إذا كان ناشئاً عن انزلاق الخلايا  
بعد انقسامها بحيث تتجاوز محيطاً بدلاً أن تتجاوز  
قطرياً . ٢ - ( في الحيوان ) نوع من طيران الطيور  
يتم ببسط الجناحين بدون تحريكهما من مرتفع الى  
منخفض . || ( جنج ) - أرضي Landslide or  
landslip! انزلاق كتلة من الصخر من أعالي الجبال  
بفعل الأمطار أو الزلازل . || - التربة Soil  
Sliding ترحلق التربة أو الصخر في اتجاه الميل  
أو مستويات التطبيق والفواصل . || ( جي )  
منزلاقات أرضية Landslide كتل كبيرة من الصخر  
تنفلق من الجبل وتسقط منزلقة على جانبه . ||  
( ا ح ) نمو انزلاقي Gliding growth .

جر(فر): زلاق (مقابل) (F) curseur  
(E) . || انزلاق = Sliding = Glissement . ||  
الزلقسي (F E) Glissette .

مد : المزلقة (مقابل) (F) Synovie .

زلقوة (Zelkoua ou Zelkovva) (L) (Zelkova) (F)  
شم (زر) : معربة وهي من الفارسية . جنس شجر  
للترين من الفصيلة البوقيصية مهده فارس وقفاسية .  
|| - إقريطشية (Z. de Crête) (z. cretica) .  
|| - مؤتثة الورق (Z. à feuilles acuminées)  
(z. acuminata) . || - مفرضة الورق

وزلقان ، وقرب ، وقرب ، وهي خلايا يتألف  
منها كيس ينشأ فيه بوغ الأقطار الزقية . || -  
تسمين Aboquage, Emboquage, gavage  
اطعام الطيور الدواجن قسراً طعاماً خاصاً بغية  
تسمينها . ويكون الزق باليد أو بآلة خاصة .  
واستعملنا للزق تشبيهاً بزق الطائر فرخه . ||  
بوغ زقتي Ascospore بوغ ينشأ في زقاق الفطور  
الزقية . || زقيات Ascomycètes من اليونانية  
بهذا المعنى . رتبة الأقطار الزقية .

شق (ط) : الزقيات الكولونية (جراثيم) (مقابل)  
Balantidium Coli (E).

مص (اح): زق (ج زقاق) (E) Ascus (pl. Asci)  
وهو محفظة غشائية تتكون بداخلها الجراثيم  
(الأبواغ) في بعض الفطريات والأشن . || جراثيم  
زقي = بوغ زقي Ascospore . || خيط -  
Ascogenous hypha . || أشنة زقية Ascocarp  
(s) lichene وهي نوع من الأشن يكون فيه الشريك  
الفطري من النباتات الزقية . || ثمرة - Ascocarp . ||  
الفطريات - Ascomycetes طائفة (Class) من  
الفطريات تتكون أبواغها داخل زقاق بكل زق  
عدد محدود من هذه الجراثيم .

### زقم

شم(زر): زقوم = بلح الصحراء (F) Balanite.  
Dattier (L) (Balanites aegyptiaca) (F) du désert  
جنبة من فصيلة السذابيات لها ثمر حلو يؤكل بعد



نضجه ، ويسهل قبل نضجه .

شق (ط) : إزقام (E) Gavage طريقة التغذية  
بواسطة أنبوب المعدة .

### زكم

مص (ط) : الزكام (E) Coryza التهاب حاد  
بنشاء الأنف المخاطي يتميز غالباً بالعطاس والتدميع  
وإفرازات مخاطية مائية غزيرة من الأنف .  
شم (زر) : زكام = خنان (L) Coryza ويطلقون  
الكلمة الثانية في الشام على الرغام . التهاب غشاء  
الأنف من البرد خاصة .

شق (ط) : زكام = نزلة (مقابل)  
(E) Rheum . || - عام = زكام حاد  
Common Cold .

### زكا

شم (زر) : زكية = أغائسة (L) Agathosma  
من اليونانية بمعنى زكية الرائحة . جنس جنبة من  
السذابيات العطرة تصلح بعض أنواعها للترين .

### زليج

شي (ث) : زلاج سقاطة = لسان (مقابل)  
(F) Loquet . || الزلاج (القاشاني المغربي) (F) Azulejo

### زفن

شم (زر) : زيزفون (L) (Tilia) (F) Tilleul  
جنس شجر حرجي ولترين من الفصيلة الزيفونية



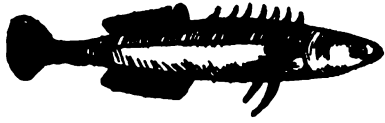
لزه بعض أنواعه استعمال طبي . وكلمة الزيفون  
تطلق في الاصطلاح الحديث على هذا الشجر . أما  
في الشام فتطلق عليه وعلى نبات آخر من جنس  
Elæagnus . وذكر ابن البيطار الزيفون فقال انه  
اسم دمشقي للنوع الذي لا يشمر من شجر الصيراء  
وأي من Cormier . || - أمريكي T. d'Amérique  
(T. americana) . || - صغير الورق T. à  
petites feuilles (T. parvifolia) . || - طويل  
المنتق T. à long pétiole (T. petiolaris) . || -  
غليظ القلم T. à gros style (T. dasystyla) . || -  
فضي T. argenté (T. argentea) . || -  
كبير الورق T. à grandes feuilles (T. grandifolia) . || -  
مختلف الورق T. hétérophylla (T. heterophylla) . || -  
خلاف Éléagne. Chalef (F) Elæagnus (L)

يسمى الزيفون في الشام ، على ما جاء في المفردات ،  
وعلى ما هو معروف فيها في أيامنا هذه . وهو  
مبدول يستعمل سياجاً للساتين ، وله ورق قريب  
الشبه بورق الزيتون ، وبعض ضروب الصفصاف .  
أما في الاصطلاح الحديث فالزيفون تطلق أيضاً على  
الشجر المسمى Tilleul . والاسم العلمي  
من اليونانية بمعنى قريب الزيتون لتشابه ورقها ،  
ولذا كنت سميت زيفونية منماً لللباس . وأما  
الاسم الفرنسي Chalef فهو من كلمة خلاف العربية  
تطلق في المغرب على هذا النبات لأن فيه شياً  
بالصفصاف . والخلاف في المعجمات الصفصاف أو هو  
ضرب منه يعرف اليوم في الفوطه باسم الخيلاف  
وهو محرف من خلاف وأطلق أحمد ندى على  
هذا الجنس اسم الزيتون المطري . جنس شجر وجنبه  
للترين والسياج من فصيلة الخلافيات . || - أو خلاف  
ضيق السورق (L) (C. à feuilles étroites) (F)  
E. angustifolia (L) (C. à feuilles étroites) (F)  
ذكر أحمد ندى أنه يعرف في مصر  
باسم البلح الأفريقي . || - أو خلاف فضي  
(C. argenté) (E. argentea) . || زيزفونيات  
(F) Tiliacées فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين  
يحملها بعضهم قبيلة من الفصيلة الحجازية ، فيها  
الزيفون Tilleul والموخيا وغيرها . || قشر  
الزيفون = قشر القنب (F) Tille الفرنسية من  
اللاتينية Tilia وهي اسم جنس الزيفون : وتطلق  
الفرنسية على قشر الزيفون وعلى قشر القنب .

### زق

شم (زر) : زق = قربة (F) Asque ج زقاق

صفائح عظمية او قشرية . ولها زعنفة ظهرية بها

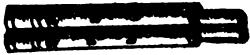


ثلاث اشواك قوية وكثير من الأشمة اللينة (Fin- (E) rays كما يوجد بكل من الزعنفتين الحوضيتين والزعنفة الشرجية اشواك ايضاً . وهي تعيش في انهار شمال اوربا وبالتقرب من مصباتها . || - تطلق على طيور Erythrospiza (L) من الفصيلة المصفورية Fringillidae من رتبة المصفوريات Passeriformes من الطيور Aves وهي طيور



صغيرة الحجم اجسامها مضغوطة ومغطاة بريش ناعم ذي لونين ، رمادي ، ووردي احمر ويصير ارجوانياً جميلاً في فصل الربيع . ومناقيرها غليظة ومستديرة واجنحتها طويلة ، وذيلها قصيرة ، واقدامها بنية باهتة . وتأوي الى المناطق العارية من الأشجار وفوق صخور الجبال وعلى رمال الصحراء ، وتبني اعشاشها تحت الاحجار وفوق الصخور وتضع الانثى من ٤ الى ٥ بيضات ذات لون اخضر به يسر زرقه عليها نقط صغيرة وبقع كبيرة بنية الى الحمرة . وهي تستوطن جزر الكناري ومصر وبلاد النوبة وبلاد العرب ، وتوجد شتاء في جزيرة مالطة وفي الجزر الواقعة في مياه اليونان . ومن أنواعها: زمير مصري Erythrospiza githaginea. زمير سينائي E. g. crassirostris . زمير مغربي E. g. zedlitzi

سم ( زر ) : زممار الراعي = آذان العنز Alisma plantago (L) ( A., Plantain d'eau, (F) Flûteau) المفردات . نبات مائي من فصيلة المزماريات . || زمماريات Alismacées نسبة الى المضاف . فصيلة زممار الراعي من ذوات



الفلقة . || زممارة البحر Syngnathidés (F) فصيلة سمك طوال دقات من رتبة خصليات الحياشم ، فيها السمك المسمى زمارة البحر Syngnathe



والسمك المسمى حصان البحر .

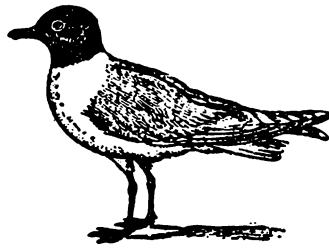
## زنج

مص ( ح ) : الزُّمَجُ أو الباز أو البازي وأبو لاحق والويح (L) Accipiter gentilis من جنس Accipiter. من فصيلة العقاب النسرية - Pandio- nidae من رتبة الصقريات Falcotiformes من الطيور Aves له جسم مستطيل وساقان طويلتان



وقدماه ضعيفتان بها أصابع طويلة تنتهي بمخالب حادة ولون الظهر والكتف والجنح بني رمادي والذنب بني اردوازي . وأطراف الريش بيض ، والبطن أبيض عليه خطوط بنية داكنة . ولون الفرجية احمر برتقالي والمنقار أزرق ، والقدم صفراء اللون وهو سريع الطيران ، ويستوطن شمال أوربا وبلاد البلطيق والبلاد المجاورة لها من روسيا ويهاجر شتاء الى الجنوب . || - الماء أو النورس الأوروبي هو Larus canus من جنس L. من الفصيلة النورسية Laridae من رتبة النورسيات Lariformes من الطيور Aves. وهو من طيور الماء . له منقار طويل مقوس ذو لون اخضر الى الصفرة . واقدم مكففة يستخدمها في السباحة . لون الرأس أصفر الى الخضرة . والظهر رمادي أزرق والبطن أبيض . ويتغذى بالأسماك والحيوانات البحرية الأخرى . ويستوطن الأجزاء الشمالية في أوروبا وآسيا . ويهاجر شتاء الى الجنوب .

شم (زر): زُمَجُ الماء (L) (Larus) (F) Goéland



جنس طير من رتبة كفيات القدم طويلات الريش يطرن أسراباً فوق البحار والشواطىء .

## زنج

مص ( فن ) : الزنج (E) Fagott; bassoon .

## زمر

مص ( اح ) : زممار ( في الخنجرة ) (E) Glottis فتحة الخنجرة في البلموم . || ( فن ) - Oboe . || الزمارة Reed.pipe . || المزامير الجانبية Flute . || ( ح ) الزمير هو Gasterosteus aculatus (L) . جنس G. من الفصيلة الزميرية Gasterosteidae من رتبة التليوستيات Teleostei من الأسماك Pisces سمكة جسمها ممدود شديد الانضغاط من الجانبين ، مقدمها طويل احذب وجسمها املس لا تغطيه القشور بل توجد على جانبيها

Z. à f. crénelées ( z. crenata ) .

## زل

مع ( سك ) : الزل = خروج عن السكة (مقابل) Derailment (E) . || مفتحة الازلال = مزيجية Derailing switch . || مزلة هيز = مزيجية هيز Hayes derailier .

مد : زلّة ( مقابل ) (F) Dyspnée .

مص ( اح ) : زلال (E) Albumen مادة بروتينية منتشرة في أنسجة الحيوان والنبات وسوائلها ومنها آح البيض ( بيض ) . || ( ك ) - Albumin نوع من البروتينات مذوب عادة في الماء وتحتوي على نسبة مئوية كبيرة من الكبريت ولا تعطي جليسيئا عند حلأتها . || ( اح ) زلاي Albuminous نسبة الى الزلال . || ( مر ) السائل ال - Synovial fluid . || الغشاء - ( للمفاصل ) S. membrane . || الزلاية Albuminuric . || الكنة - Albuminoid . || ( ك ) زلاي A. amaurosis هو بروتين يشبه الزلال . الزلال Earthquake هزة أرضية طبيعية تنشأ تحت سطح الأرض . || مركز - Epicentre or Epicentrum النقطة الواقعة على سطح الأرض مسامتة لبؤرة الزلال . || ( جي ) : الجس الزلاي Seismic Methods طرق للكشف عن البنيات الجيولوجية والغازات المعدنية تحت سطح الأرض بالاستمارة بإحداث هزات أرضية صناعية في المنطقة التي يراد بحثها ثم دراسة تأثير هذه الهزات في مستويات الصخور تحت السطح . || المدة الزلزالية Earthquake period الوقت الذي يكون الإقليم فيه معرضاً لحدوث الزلازل .

## زمت

مص ( ح ) : الزمّت أو الثراب الأعصم تطلق على طيور من جنس (L) Pyrrhocorax. الفصيلة الغرابية Corvidae من رتبة المصفوريات Passeriformes من طيور Aves . وهي طيور اجسامها مضغوطة



من الجانبين ومغطاة بريش أسود ، ولها مناقير رفيعة قليلة التقوس ذات لون احمر أو أصفر ويختلف طولها حسب الأنواع. وريش غطائيات الأذن قصير وكثيف. وعلى الرسغ حراشيف غير مشقوفة والذنب مستقيم . وارجلها طويلة قوية واقدمها حمراء اللون . وهي تستوطن المناطق الجبلية من اوربا وشمال آسيا واقريقيا ومن انواعها : الزمت البناني اصفر المنقار Pyrrhocorax graculus والزمّت الأوروبي احمر المنقار P. Puritanisme (F.) . || ( فل ) الزمت Puritanism (E.) نزعة الى التشدد في الدين أو السلوك بغية تخليصها وتطهيرها . ومنه فرقة البيوريتان التي عرفت بالتشدد في الدين .

ينقسم بالتوهم وكل متصل كذلك ، فاذا قسم ثبت له في الوهم نهايات ونحن نسميها آتات ، (نحاة ١٩١) (٢) أما عن أصل الزمان فابن سينا يقول « الزمان ليس محدثاً حدوثاً زمانياً ، بل حدوث ابداع لا يتقدمه محدثه بالزمان والمدة ، بل بالذات . ولو كان له مبدأ زمني لكان حدوثه بعد ما لم يكن أي بعد زمان متقدم فكان بعداً لقبل غير موجود معه فكان بعد قبل وقبل بعد فكان له قبل غير ذات الموجود عند وجوده ، وكل ما كان كذلك فليس هو أول قبل وكل ما ليس أول قبل فليس مبدأ للزمان كله ، فالزمان مبدع أي يتقدمه باريه فقط» (نحاة ، ١٩٠)

(٣) عند كائز الزمان صورة قبلية ترجع إلى قسوة الحساسة الباطنة بصفة مباشرة ، والى قوة الحساسة الظاهرة بصفة غير مباشرة من حيث ان كل احساس فهو حدث نفسي له موضعه من الزمان . || زماني Temporal (E) (F) (١) خاص بالزمان ، او الذي يكون في الزمان . (٢) يقال بالأخص في مقابل «أزلي» . || زمكانات Space-Time (E) Espace-temps (F) تقرر نظرية النسبية ان الزمان بعد رابع للأشياء ، وان كل واقعة توجد في الزمان وفي المكان معاً ، ولا يمكن فصل أحدهما عن الآخر .

جر (فر) : الزمن الدوري (مقابل) Temps péri-odique (F) periodic time (E) . || - المهلي الوسطي T. local moyen = mean local t. . || - التعمرية T. mort = dead t. . || - التلويب T. d'exposition = exposure t. . || - الوعي = Durée de prise = t. of Setting Temps de réverbération = rever-beration t. || مترامن Synchronisme = S.sm . || - اللا Asynchronisme = Asynchro-nism . || مترامن صوتي Synchroniseur acous-tique = acoustic synchronizer . || مترامن متفق الزمن ( ج مترامنتات Synchrones = synchronous .

شق (ط) : مزمن (مقابل) Chronic (E) . || زمن الارتكاس Reaction Time . || - الصعود Anaphase . || الإزمان Chronicity . شم (زر) : زمن (F) Age تستعمل في الجيولوجية مرادفة لكلمة عهد Époque . مد : الزمان (مقابل) Paraplégie (F) . مع (تب) : زمن مضاد (مقابل) contre temps (F)

### زهر

مص (مر) : الأزهرار Risus sardonius (L) صورة للوجه ( سحنة ) بسبب تقلص عضلات الوجه في مرض الكزاز .

### زنب

مص (م) : زنباة (E) Punch أداة طرفها مستديرة تستعمل لتقبأ لواح المعدنية بالضغط أو الطرق وإذا كان طرفها مديباً سميت زنباة مديبة Centre p. وتستعمل لوضع علامات ثابتة في المعادن المراد تشغيلها .

|| ( حض ) - ظفر ( ظفرة ) Gouge أزميل حده منحني لتشكل السطوح المنحنية والمقمرة . || - النجار Chisel أداة تقطيع أو خدش أو إزالة بسلاح طرفه حاد وبمقبض خشبي . || (م) - مقعر ( - حلية ) ( chisel ) Gouge أزميل لعمل تجاويف مقوسة . || - نقر ( منقار عامية ) Motrice c. أزميل لعمل تجاويف منشورية في الأخشاب . || ( ط ) الترامل Synclitism انطباق محور الجزء الناتئ من المحيل على محور الحوض . || الترامل Asynclitism عدم التطابق بين محور الجزء الناتئ من المحيل ومحور الحوض .

### زمن

شي ( ث ) : زمام = مقود (مقابل) Chevêtre (F) .

### زمن

مص ( تا ) : زمن = عهد = حقبة (مقابل) Epoch (E) . || (طن) - إماتة النصف Median lethal time المدة التي تكفي عند تسليط جرعة معينة من الإشعاع على مجموعة كبيرة من الحيوانات أو الكائنات الحية لإهلاك نصف أفراد المجموعة . || ( جغ ) - الحياة الحديثة ( الكاينوزوي ) Kainozoic Era أحد الأقسام التي يقسم اليها تاريخ الأرض ، ويتميز بانتشار الثدييات والحياة النباتية التي لا تختلف كثيراً عن الحياة النباتية في الزمن الحاضر . || - - القديمة ( الباليوزوي ) Palaeozoic E. أقدم الأقسام التي يقسم اليها تاريخ الأرض ، وتتميز بصخوره الصلبة بوجود حفريات واضحة المعالم الأحياء القديمة المنقرضة . وقد بدأ منذ نحو ٥٠٠ مليون سنة ، ومداه نحو ٣٠٠ مليون سنة . || - الرابع Quarternary E. آخر الأزمنة الجيولوجية ، وهو الذي تكونت في أثناءه أعلى مجموعات الصخور وأحدثها . || (م) - الدوري Periodic time هو الزمن الذي تستغرقه الذبذبة الكاملة لجسم متحرك حركة توافقية بسيطة . || - المقذوف T. of flight الزمن الذي يستغرقه المقذوف من وقت القذف حتى وصوله الى المستوى . || (مر) مزمن Chronic (E) . || (م) مترامن Synchronous متساو في زمن الدور وطوره . || ( ضو ) S. - إذا اتفقت حركتان دوريتان في زمن الذبذبة والطور سميتا مترامنتين ، ويقال لهذه الظاهرة « الترامن Synchronism » . || ( ه ) - ( متفق الزمن ) ج . مترامنتات Synchronous إذا اتفقت حركتان دوريتان في زمن الذبذبة والطور سميتا مترامنتين .

كوش (فل) : زمان (F) Temps (E) Time (١) « هو مقدار للحركة إلا أنه ليس له وضع اذ لا توجد أجزاءه معاً وان كان له اتصال اذ ماضيه ومستقبله يتعدان بطرف هو الآن » . ( ابن سينا : نحاة ، ٨٠ ) . « وهوية هذا المقدار الذي للحركة هي أنه لحركة مستديرة .. فاذن الزمان مقدار للحركة المستديرة من جهة التقدم والتأخر . والحركة متصلة فالزمان متصل لأنه يطابق المتصل وكل ما طابق المتصل فهو متصل ، فاذن الزمان يتبها أن

شي ( ث ) : مزمار إغريقي (مقابل) Aulos (F) . || - القربة Cornemuse . || مزموور Psaume . مع ( سك ) : الزمرة = جوقة عمال (مقابل) Gang (E) . || الزمري = عامل جوقة Gangman .

شق (ط) : زمرة جرثومية (مقابل) Flora (E) .

### زمرد

مص ( جي ) : الزمرد Emerald (E) ضرب من معدن البريل ( الزمرد المصري ) لونه أخضر أو مائل الى الخضرة ويستعمل في الزينة . || ( فن ) زمردى E. Green (E) Vert veronese (F) اختلف الفرنسيون والانجليز على التسمية فقد سماه الفرنسيون نسبة الى فيروينز الرسام الايطالي الذي كان في عصر النهضة ويصنع من خللات النحاس وزرنيخات النحاس وهو سام جداً ويستعمل باحتراس .

شم (زر) : زمرد = زمرد Emerald (F) جوهر أخضر هو صوانات الألومينيوم والفلوسينيوم ملوناً بقليل من أكسيد الكروم . وهو ضربات : الزمرد المصري Beryl ، والزمرد الظلماني وهو المشبع الخضرة E. orientale أو قل Corindon vert ومعناه الباقوت الأخضر . وفي كتاب الجماهر في معرفة الجواهر سمي الزمرد المشبع الخضرة زمرداً مغربياً . وفي كتاب نخب الذخائر في أحوال الجواهر نقل الشارح عن التيفاشي انه يسمى زمرداً ذبابياً لشبه لونه بالخضرة التي تكون في الكبار من الذباب الرعي الموجود في البساتين . || زمرد ريحاني Aigue marine ضرب من الزمرد أزرق مفتوح اللون . || زمرد مصري Beryl ou Béril جوهر معدني مركب من صوانات الألومينيوم والفلوسينيوم .

### زمع

مص ( ط ) : الزمع Polydactylism (E) زيادة الأصابع .

### زملك

مص ( اح ) : الزملك مقابل Rectrice-s (E) . شم ( زر ) : زممكي = زيمكي = قطن Crou - pion (F) موضع الفقار المعصية حيث مفرز ريش الذنب في الطيور الأهلية .

### زمل

شي ( ث ) : إزميل Ébauchoir (F) أداة النحات



أو المثال . || Ciseau - || Bec - d'âne ، Bédane .

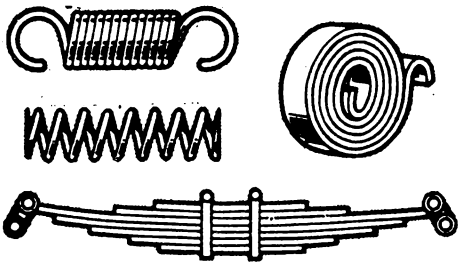
مص (م) : ازميل Wood - chisel أداة أحد طرفيها حاد يستعمل لإزالة الزوائد من المصنوعات الخشبية .

(L) من اليونانية بهذا المعنى . جنس زهر من الفصيلة الزنجبية . || - طويلة الزهر C. à lang- ues fleurs (C. longiflorum).

شي (ث) : زنبق (F) Lys للزهرة والنبات وتكون شعاراً وزينة . || مُزنبق Fleurdelisé fleurdelisé منقوش بزهر الزنبق .

زنبك

مص (م) : زنبك حلزوني (E) Spiral Spring زنبك مكون من سلك ملتو حول نفسه في مستوى واحد . || - لولي (ج. زبالك لولبية)



Helical s. زنبك مكون من سلك ملفوف على سطح اسطواني أو مخروطي .

زنج

مص (فن) : الزنجية مقابل (F) Jazz-band .

زنجبيل

شم (زر) : زنجبيل (F) Gingembre officinal (L) Zingiber officinalis نبات عشبي من الفصيلة



الزنجبيلية يزرع في البلاد الحارة لجذاميره أي لسوقه الأرضية الغلاظ. وهي تابل وهاضوم طارد للرياح . || زنجبيليات (F) Zingiberacées الفصيلة الزنجبيلية من وحيدات الفلقة يدخلونها اليوم في حلة القاقليات.

زنجبر

شي (ث) : زنجار «كنج» (F) Patine ما يعالج بعض المعادن والحجارة بفعل الزمن أو الشمس . شق (ط) : زنجبار (نبات) (مقابل) Zingiber = Ginger (E) .

زنجفر (E) Cinabre (F) Cinnabar مص (فن) : يصنع من الزنجفر الطبيعي المعدني .

زنج

مص (ك) : صفة للزيت أو الدهن الذي تحلل جزئياً من فعل البكتريا أو الأنيمات وأصبح متغير الطعم والرائحة وغير صالح للأكل . || زنج Rancidity رائحة خاصة سببها تحلل الدهن الى أحماض دهنية .

شم (زر) : زنج (F) Rance ou Rancissement (F) فساد المواد الدهنية ولا سيما الزبد . وحصول رائحة قوية وطعم حريف فيها . والسبب تأكسد

من أصل فارسي. والزنبق في المفردات دهن الجبل المربوب بالياسين. وفي المخصص دهن الياسين وفي القاموس دهن الياسين وورد. قلت الورد أي الزهر الذي يمينه الفيروز نابدي هو هذا النبات المعروف في الشام بهذا الاسم . وكانت العرب تسميه السوسن الأبيض وسوسن أزاذ. جنس زهر من الفصيلة الزنبقية أنواعه وضروبه كثيرة . || - أبيض = سوسن أزاذ أو أبيض L. blanc (L. candidum) - أصفر كبريتي L. jaune soufre (L. sulfureum) - أنيق L. élégant (L. elegans) - برتقالي أو زعفراني L. orangé ou safrané (L. croceum) . || - بيبي L. superbe (L. perbum) . || - خلدونة L. de Chalcédoine (L. chalcedonicum) . || - سناني الورق L. à feuilles lancéolées (L. lancifolium) . || - صغير الورق L. à petites f. (L. tenuifolium) . || - طويل الزهر L. à longues folium) .



fleurs (L. longiflorum) . || - قلبي الورق L. à feuilles en cœur (L. cordifolium) . || - مخطط L. Tigré (L. tigrinum) . || - مذهّب L. doré (L. auratum) . || - مراتغون L. Martagon (L. m.) . || - النهار = فتنة النهار Hémérocalce (Hemerocallis) الاسم العلمي من اليونانية بمعنى جمال النهار . جنس زهر من الفصيلة الزنبقية يطلق عليه اسم فنقية Funka في بعض الأنواع . || - - الأصفر = بزوقي H. jaune = Lis asphodèle (H. flava) . || - - الأغبير H. fauve (H. fulva) . || - - الصنبر H. petite (H. minor ou gra-minea) . || - - فنقية Funkia (L) بعض أنواع الجنس المسمى Hemerocallis وهي أزهار من الفصيلة الزنبقية . || - - الأزرق = فنقية زرقاء F. ovata ou cærulea . || - - السناني الورق = فنقية سنانية الورق F. lancifolia . || - - الياباني = فنقية يابانية F. japonica ou subcordata . || - الوادي Convallaria majalis (F) Muguet de mai (L) ترجمة اسم الجنس العلمي . ومن اسمائه العامية بدمشق المضعف والمجلس العرفي . عشبة ممرمة من الفصيلة الزنبقية تزرع لزهورها وتنبتها الطبيعية في الأراضي الرطبة والأحراج . || أشباه الياسينات Crinoïdes (F) Crinoïdes الاسم العلمي من اليونانية بمعنى شبه الزنبق . طائفة حيوانات من شعبة شوكيات الجلد تشبه أزهاراً قائمة على اعناقها . || زنبقية = إفرينون Crinole (F) Crinum

زنبور

شم (زر) : زنبور (L) Vespa (F) Guêpe جنس حشرات من الفصيلة الزنبورية ورتبة غشائيات



الأجنحة . || - G. frelon (Vespa crabro) - جرمانى دبور في الشام . ولسمته مؤلة . || - جرمانى G. germanique (Vespa germanica) . || - شائع G. commune (V. vulgaris) . || - صغير = دبتر G. française (Polistes gallica) زرقطة في الشام . || - الحنطة Cephus tabidus (L) دبور الحنطة المنتشري في مصر . وهو من غشائيات الأجنحة . || - السنابل C. pygmaeus (F) Cèphe pigmée) . || زنبوريات Vespides فصيلة حشرات من رتبة غشائيات الأجنحة فيها الزنبور والدبتر .



زنبق

مص (فن) : الزنبق (F) Genus (L) من سائرهم يجعل في الشرج ونحوه يعمل منه دهن كثيره من الأزهار . يطلق الكتاب المحدثون هذا الاسم على نباتات مختلفة من الفصائل الزنبقية Liliaceae والزرنجبية Amaryllidaceae والسوسنية Iridaceae وترى اللجنة أن تخصص كلمة زنبق لأنواع جنس Lilium من الفصيلة الزنبقية



Liliaceae وقد اتفق القدماء في التاج والمعيار والاسنان على ان الزنبق هو دهن الياسين . || (جي) الزنبقيات Crinoidea طائفة من الشوكجديات الجالسات التي نشأت في أثناء حقبة الحياة القديمة ولا زالت مثلة حتى الآن وتشبه دوقاتها زهرة الزنبق وتلتصق بالقاع بواسطة جذع من أقراص هيكلية أو جذور هيكلية أحياناً . شم (زر) : زنبق (L) Lilium (F) Lis كلمة زنبق

الحنازيريات . || - المساء = هسباريس Hesperis (F) (Julienne) (L) من اليونانية بمعنى المساء ، الماعا الى تقصوع أريج التبتة في المساء . جنس زهر من الفصيلة الصليبية . || - البحرية - H. mari ( J. de Mahon ou j. Maritime ) . || - البستانيّة ( J. des ) H. matronalis ( J. des ) Jardins à fleurs simples . || - المشتري Coquelourde fleur-de- jupiter(F) (Agros-temma flos jovis ) زهرة من الفصيلة القرنفلية . || - المناقع = لينثوس Limnanthes من اليونانية بهذا المعنى . جنس زهر من الفصيلة الفرونقية . || زهرة Fleuron (F) زهرة صغيرة ابتدائية في الفصيلة المركبة تكون في مركز الرأس ، ويتألف القرص من جماعة الزهيرات . || أنبوية الزهر - Tubuli flores منها الحرشف وشوك الأجمال والقنطريون والافستين النخ . || زراعة - = زراعة الأزهار = زهارة Floriculture للكلمة Fleur الفرنسية معان كثيرة منها الزهرة والنبات الذي له زهر . ومن الضروري أن تشمل كلمة زهرة العربية المعنى الثاني . ولذلك وجه في القاموس مادة زهرة نقلاً عن ثعلب . «وان قال الزبيدي في التاج انهم أنكروه» ولهذا قلنا زراعة الزهر ولم نقل زراعة النباتات الزهرية أو الزهرة . شعبة من فلاحه البساتين تتناول زراعة الأزهار أي زراعة النباتات الزهرية وزراعة نباتات التزيين . ومن المفيد تسميتها الزهارة اشتقاقاً || لسينية - Liguliflores (F) منها الهندبا والحس والطرخشقون . || مغثر - = عسل Nectar - عصارة سكرية لزجة مختلفة التركيب تفرزها غدد في الزهر فيجرسها النحل . والعمل هو ما تكثف منها . || إزهار = إزهار = إزهار = تنوير Floraison ou Fleuraison تفتح الزهر . والأوان الذي يزهر فيه النبات . وعلى الاخص الأوان الذي يتفتح فيه المثبر ليخرج اللقاح منه . || نظام - = شكل الأزهار Inflorescence شكل الأزهار أي التنوير ، وهو شكل اجتماع الأزهار على التبتة ، أو جملة الأزهار المجتمعة على شكل ما . يقال طلعة نظام ازهار النخل ، والمنقود شكل ازهار الكرم وهكذا . ويمكن تجوزاً الاستغناء عن كلمتي شكل ونظام فيقال ازهار النخل طلعة ، وازهار الكرم عنقود . وفي مصر درجوا على استعمال النورة بمعنى نظام التنوير أي نظام الأزهار وهو اصطلاح لأن النورة في اللغة الزهرة . || زهريات Phanérogames المعنى الأصلي للفرنسية باديات اللواقح . وترجمها بوست بذوات الزهور ، والنباتات المزهرة ، والظاهرات التزوج . ومن التسميات معروفة أيضاً باديات الزهر . وأخصر اصطلاح ما ذكرته أي الزهريات خلافاً للزهريات Cryptogames ومن الأسماء المرادفة للفرنسية كلمة Spermatophytes أي النباتات البزيرية أو قل البزريات اجترأ . شعبة النباتات التي لها زهر ظاهر ، وهي قسبان كاسيات البزور وعاريات البزور . || لازهريات Cryptogames المعنى الأصلي للفرنسية

وهو الزهر والزهر والنور ، ج أزهر وأزهار ، وجج أزهار وأزاهير . والزهرة في الزهريات مجموع أعضاء التناسل . وهي تنشأ من برعم . وتتألف الزهرة الكاملة من الكأس والتويج والأسدية والمدقة . || - الأجرح = ناموفيلة Némophile (L) (Nemophila) (F) لأنها توجد في الحَرَجات . جنس زهر من فصيلة مائيات الورق وبالفرنسية (Hydrophyllées) . || - البقاء - N. maculata (N. maculata) . || - الرقطاء - N. ponctuée (N. atomaria) . || - المتأزاة (M. insignis) (N. remarquable) . || - البهاء = غورة Gaura لجمال الزهر في بعض أنواعها . جنس زهر من الفصيلة الأخرودية . || - الثرس = أندروصاقس (A. L.) Androsace (F) الأولي معنى الاسم العلمي ، والثانية في المفردات معربة . جنس زهر من فصيلة الربيعيات . || - الحب = أغابنثوس (Aga - L) Agapanthus (L) (F) (panthe) الاسم العلمي من اليونانية بهذا المعنى . جنس زهر من فصيلة الزنبقيات . || - الخواشي = ويريونكة (Véronique) (F) (Véronique) (L) تسمى زهرة الخواشي لاستعمالها في حواشي الحدائق خاصة . والاسم العلمي منسوب الى القديسة ويريونكة . جنس زهر من الفصيلة الحنازيرية . || - الخصي Thlandiantha (L) من اليونانية بهذا المعنى ، الماعا الى أن واضع هذا الاسم لم يمتد إلا الى نباتها الذكرية . جنس زهر من الفصيلة القرعية . || - الدم = هيمثوس (Hæmanthus) (F) (Hémanthe) من اليونانية بهذا المعنى . جنس زهر من الفصيلة الترجسية . || - السلحفاء (Chelone) (L) Galane (F) من اليونانية بمعنى سلحفاء ، الماعا الى شكل الزهرة قبل تفتحها . جنس زهر من الفصيلة الحنازيرية . || - الملتحية (C. barbata) (G. barbue) . || - المنحنية (C. obliqua) (G. oblique) . || - العروق Venidium (L) سميت بهذا الاسم للعروق البارزة في الساق . جنس زهر من المركبات . || - العطاس Arnica الاسم العلمي من أصل يوناني بمعنى العاطوس . جنس زهر من المركبات الأنبوية الزهر . || - الجبلية (A. montana) (A. des montagnes) (F) تستعمل أيضاً في الطب . || - المنكبوت = فالنجيون Phalan- (L) (Phalangium) (F) (gère) الاسم العلمي من كلمة يونانية كانوا يطلقونها على نبات يداوون به لسعة المنكبوت . جنس زهر من الفصيلة الزنبقية . || - الزنبقية (P. liliago) (P. fleur de lis) . || - الكاذبة (P. faux-lis) (P. liliastrum) . || - المتشعبة (P. ramosum) (P. rameuse) . || - اللين = غالنتوس Galanthe ou Galantine (Galanthus) الاسم العلمي من اليونانية بهذا المعنى . جنس زهر من الفصيلة النرجسية . || - الثلجية (G. nivalis) (G. perce-neige) . || - الليل Nyctérinie (Nycterinia) لتفتح أزهارها في الليل . جنس نبات من فصيلة

هذه المواد في الضوء ، وعمل جراثيم خاصة . شق (ط) : زنج (E) Rancid ذو رائحة زنخة . زند

شق (ط) : زند (مقابل) (E) Ulna . || زندي Ulnar . || زندي = ساعدي Cubital . ||



رسفي زندي (نسبة للرسغ والزند) Cubitocarpal شم (زر) : زندي = رُجيلة = عتيق Pédicelle (F) تصغير زند ورجل وعتق . غصن صغير يحمل زهرة . وهو أيضاً المعلق الصغير الفرعي في شكل الأزهار المركب كالعنقود .

زنق شق (ط) : زنتار = حزام = نطاق (مقابل) (E) Girdle . || - الأم (E) G. Pain . || - الحوض Pelvic G. . || - الكتف (E) Shoulder G. مص (مر) : زناري (E) Zonular . || عتمة زنارية Z. opacity .

زني شي (ث) : زناق (F) Jugulaire سير تحت الذقن يثبت الحوذة في الرأس . شم (زر) : زناق = زناق (F) Sous - gorge ou Sougorge (F) جزء الرسن أو اللجام الذي يكون تحت الحلقوم . يقال إنق الفرس زناقاً فهو مزنوق .

مص (م) : زناق (E) Collet مستدق مجوف يستعمل في منزل المكنة عند اختلاف درجات الاستدقاق بين المكنة والمنزل .

زنك مص (ك) : زنك = خرصين (E) Zinc عنصر فلزي أبيض عدده الذري ٣٠ ووزنه الذري ٦٥,٣٨ وكثافته ٧,١٤٢ يصبهر عند درجة ٤١٩° م . شق (ط) : زنك = قوتياء (مقابل) (E) Zinc . || أبيض - Z. White . || أكسيد - Z. Oxide . || مرهم - Z. Ointment .

زهد كوش (فل) : زهد (F) Ascétisme (E) Ascetism (1) في علم الأخلاق: المبالغة في احتقار اللذة الحسية . (2) في الأخلاق الدينية: البحث عن الألم لكي تتقدم الروح وتقرب من الله . مص (فل) : الزهد - Asce (F) Ascétisme (E) ١ - مذهب أخلاقي يقوم على تحقير اللذة الحسية وممارسة الرياضات الروحية ابتغاء الكمال . ومنه الزاهد (F) (Ascète) - ٢ - عند المتصوفة ، بغض الدنيا والإعراض عنها طلباً للأخرة (تعريفات الجرجاني) .

زهر شم (زر) : زهرة = نورة (F) Fleur للواحدة

|| مزهر Flowering أن يكون النبات في حالة مزهرة . || ( ك ) تزهر Efflorescence صفة للمادة الصلبة التي لها ميل للتخلص من الماء بوضعها في جو خاص مكان يكون ضغط بخار الماء أقل من ضغط بخار المادة المتزهرة ويتغير شكلها البلوري مثل الشب وكبريتات الصوديوم التي يحوي جزيئها ١٠ جزيئات ماء فاذا تركت في الجو الخاص تحولت الى بلورات دقيقة يحوي جزيئها جزيئاً واحداً من الماء . ويتوقف تزهـر المادة على ضغط بخار الماء في الجو المحيط بها . || ( ا ح ) زهيرات شريطية ( - شعاعية ) Ligulate florets = ray florets زهيرات صغيرة تكون في معظم نباتات الفصيلة المركبة محيطاً واحداً حول حافة النورة الهامة ، وتتميز بوضوح التوزيع فيها واتخاذها شكل شريط أو لسان زاهي اللون ، وقد تكون النورة كلها من أزهار شريطية . || - قرصية Disc fl. وهي احدى زهيرات الهامة ، وهي أنبوبية الشكل عادة . || مزهرات Agamy ( Cryptogamia ) اسم للنباتات التي لا تظهر اللين المجردة فيها أعضاء الذكورة والأنوثة .

زم

مص ( ح ) : الزم هو الطيب المعروف بالزباد وهو زفر الرائحة يخالطه طيب كطيب المسك ويؤخذ من سنور الزباد من تحت ذنبه فيما بين الدبر والمبال .

زها

مص ( ضو ) : زهو اللتون Luminosity E. Brightness ( of colour ) هي صفة اللون من حيث تأثيره في العين . || ( ن ) أزهي Dates on becoming red or yellow c. يقال زها النخل إذا ظهرت الحمرة أو الصفرة في ثمره ويسمى زهواً إذا خلس لون البسرة في الحمرة أو الصفرة وأزهي إذا احمر أو اصفر .

زونيد

مص ( ا ح ) : زونيد ( ج زونيدات ) - ( E ) zooid حيي ( تصغير حي ) .

زوج

شم ( زر ) : زاج ( F ) Vitriol الزجاج من الفارسية . كبريتات الحديد والنحاس وغيرها . || - أبيض V. blanc وهو كبريتات الحارصين أي الزنك . || - أخضر v. vert وهو كبريتات الحديد . ومن أشكاله الفلقدن والفلقطار وهما من اليونانية . || - أزرق v. bleu وهو كبريتات النحاس . || ازدواج الهيئـة او الشكل Dimorphisme كون بعض الحيوانات والنباتات تتبدل أشكالها النوعية في مختلف فصول السنة ، أو تكون ذكورها شديدة الاختلاف عن اناتها . ولهذا يقال اختلاف الهيئـة الفصلي واختلاف الهيئـة الشقي أو ازدواجها الشخ . || مزدوج = مركب من عنصرين Binaire . || - الثمر Amphicarpe نمت يطلق على النبات الذي تكون ثماره على نوعين اما من حيث شكلها واما من حيث أوان نفضها . || - القشدة Double-crème ضرب من الجبون . || - الأندية Diplostémone نمت يطلق على الزهرة التي يكون عدد أسديتها ضعف عدد التويحيات . || مزدوجات

سوارية Acyclic fl. هي الزهرة التي تكون فيها الأوراق الزهرية مرتبة ترتيباً حلزونياً لا في محيطات دوائر . || - متحدة الأجزاء Gamomerius fl. وصف للزهرة إذا اتحدت فيها أجزاء المحيط الواحد بجافاتها . || - السبلات Gamopetalous fl. || - السبلات Gamosepalous fl. || ( حض ) الزهرية ( F ) Vase وعاء للزهر يتخذ

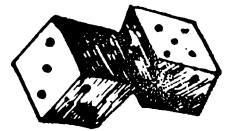


لذينة . || حاملة - Porte v. منضدة عالية تتخذ لمل الزهرية . || ( ا ح ) الصيغة - Floral formula (E) توضيح لأهم صفات الزهرة وعدد أعضاء محيطاتها بالأحرف والرموز . || هامة - Flower head مجموعة من الأزهار تكون نورة مزدوجة ، ومن أمثلتها النورة ( الهامة ) في الفصيلة المركبة . || ورقة - Floral leaf أية ورقة من أوراق المحيطات الزهرية المتعاقبة وأهمها السبلات ( الكأسيات ) ، والبتللات ( التويحيات ) ، والأسدية والكرابل ( الأخبية ) . || النباتات - Flowering ring Plants قسم النباتات الكأسيات البنور . || زهري Floral . || ( ط ) الزهري Syphilis مرض تناسلي معد يحدث فيه كثير من التغيرات النسيجية والإصابات الجلدية . || ( مر ) - البجل S. داء الزهري كما يسمى بالبادية . || الأورطي Syphilitic aorta . || الجهاز العصبي الحذلي Neurosyphilis, parietic وتحدث التغيرات الوعائية الزهرية نقصاً في تغذية المادة الحية ، وينشأ عنها خذل في العضلات التي تغذيها الأعصاب الجمجمية أو فالج خفيف . || - السحائي الوعائي N. meningovascular ويصيب غالباً الأوعية الدموية في قاعدة المخ . || ( ا ح ) زهري الشكل Floriform أي عضو أو تركيب نباتي يشبه الزهرة في شكلها . || إلتفاف - Aestivation اسم لحالة الأوراق الزهرية في وضع بعضها من بعض في البرعم قبل تفتحها . || برعم - Flower bud وهو الزهرة قبل أن تفتح . || غلاف Floral envelope ( perianth ) . يطلق على المحيطين الخارجيين بالزهرة : الكأس والتويج ( وقد لا يتميزان ) . || ( ط ) الخنثان في الزهري ( السفلس ) Snuffles in syphilis وهو انسداد الأنف مع سيل مخاط في الأطفال في الزهري الوراثي عادة . || ( ا ح ) زهارة Florist اسم يطلق على : (١) زارع الأزهار . (٢) مؤلف الفلورة ( المجموعة النباتية ) . (٣) عالم النبات . || إزهارة Florification تكون الأزهار . || - نظام Inflorescence . || عدم الأزهار = لازهري Flowerless وصف لأي نبات لا يعمل أزهاراً .

خفيات اللواقح ، أي خفية أعضاء التزاوج أو التناسل . وسماها بوست عديمت الزهور ومخفيات التزوج . ومما سميت به أيضاً مستورات الزهر . وأخصر اصطلاح عندي ما ذكرته أي اللزهريات خلافاً للزهريات وهي المساة phané games فالترجة بالحرف لا تشتط في مثل هذا المقام . فرع أو قل شعبة من النبات لا أزهار لنباتاته يشمل السراخس والطحالب والأشنة والأفطار وغيرها . وتأتي الفرنسية المفردة نعتاً فيقال نبات لازهري Plante c. كما يقال لنبات الفرع الآخر نبات زهري . || - وعائية C. vasculaires ويقال مستورات الزهر الوعائية . تشمل السراخس والكنيث أي ذنب الخيل والكبريت النباتي . || زهرية Vase حديثة وشائعة . إناه يوضع فيه الزهر . || زهرية = ذات زهيرات Florculeuse تطلق على الزهرة المركبة من عدة زهيرات . || زهار = زهري = عشق Fleuriste الزهار لبستاني الزهر ، والزهري لبائعه ، وذلك بناء على أحد قرارات مجمع مصر في اشتقاق فعّال . أما عشق فلم أجد في المعجمات إلا جمعاً وهو عشق وهم مصلحو غروس الرياحين ومسوتوها . || مزهرة على وزن مفعلة ، المكان الذي يتخذ مستنبتاً للزهر . || زهارة Corbeille مجتمع الزهر في الحدائق . ولذا سميتها زهارة . || زهراء Parterre جزء الحديقة المخصص بالزهر ، أما المختص بالشجر فاسمه Massif أي شجرا .

جر ( فر ) : الزهرة (مقابل) Luminescence (F) (E) . || مزدهر = أزهر Lumine-scent = self luminous . || التزهـر efflorescence (F) (E) .

شي ( ث ) : زهر النرد = مكعب القاعدة (F) Dé



حجر مكعب يتخذ قاعدة لتمثال أو عمود . || زهيرة Fleuron زخرف زهري الشكل . || مزهر Fleuronné مزين بالزهر . || زهرية Jardinière وعاء الزهر . || الزهرة القبرصية أو زهرة قبرص Gypris من أسماء الزهرة أي فينوس اختصت بها جزيرة قبرص .

شق ( ط ) : زهرة العطاس (مقابل) Arnica (E) . || زهري Venereal . || - مكتسب Acquired S. Syphilis . || - ولادي Congenital S. Syphilis . || - ثالث tertiary Parasyphilis . || - الرابع = Syphilis . || أمراض زهرية quarternary disease Venereal Diseases.

مص ( ا ح ) : الزهرة ( مقابل ) Flower (F) . || - عارية Achlamydeous fl. اسم لكل زهرة ليس لها غلاف زهري أي ليس لها كأس ولا تويج كزهرة الصفصاف والزان وغيرها . || - لا

## Falsification .

شق (ط) : زَوْرَ (مقابل) Paranoia (E) هوى خيالي (امراض نفسية).

## زوج

مص (ح) : الزاغ او غراب الزرع او غراب الزيتون (L). Corvus monedula من جنس Corvus من الفصيلة الغرابية Corvidae من رتبة العصفوريات Passeriformes وهو غراب صغير الحجم لون جسمه اسود الى ارجواني والرأس وجانب العنق رماديان ، ومنقاره قوي مقوس ذو لون اسود وجناحه مستديران وقدماه قويتان سوداوان والقزحية بيضاء . وهو يستوطن شرق اوربا والتركيستان ويران وهاجر بمضه الى فلسطين ومصر . || ( طبع ) المزَوَّغ Shunt هو في الاصطلاح الكهربى موصل يوصل على التوازي مع جزء من دائرة كهربية لتحويل جزء من التيار عن طريقه . شق (ط) : زوغان (مقابل) Aberration (E) . || - عقلي Mental A.

٨٥

## زوف

شم (زر) : زُوفا = أشنان داود Hysope ou Hysope officinale (F) (Hyssopus officinalis) (L) . المفردات . الزوفا اليابس . أما الزوفا الرطب فليس بنبات . نبات معمّر بري طبي من



الفصيلة الشفوية. لورقه رائحة عطرية وطعم حريف . وهو يؤكل تابلا .

## زوق

شي (ث) : تزويق = تجميل (مقابل) Enjolive-ment (F) . || - = نممة = زخرفة Enluminure صورة منمنمة او مزوقة او مزخرفة . || مزوَّق = منمنم = مزخرف Enlumineur . شم (زر) : مزوَّقة = دياسية Diascia (L) زهرة التزييق ، من اليونانية لرشافة أزهارها . جنس زهر من الفصيلة الخنازيرية .

مد : تزويق (مقابل) Illustration (F) .

## زول

مص (جغ) : الزوال = خط - Meridian (E) ( ا ) الزوال : الوقت الذي تكون فيه الشمس في كبد السماء . ( ب ) خط الطول : خط يصل بين القطبين ويتعامد على خط الاستواء . وتقاس خطوط الطول عادة بالنسبة لخط الصفر المار بجرينتش . || ( ق ) - الملكية La perte de la propriété (F) . || - اليد = - الحيابة Dépossession (F) . || (ضو) إزالة اللون Decolouration (E) . شم (زر) : زوال الكلس Decalcification (F) ذوبان كربونات الكلس في التربة بتأثير مياه الرشح

ذو زوجين مختلفي الطول من الأبدية = أمدية . مختلفة الا - Didynamous ، وتطلق على الأزهار اذا اختلفت أطوال الأبدية بها . || ( ا ج ) زوج Marriage . || - الأخ أرملة أخيه Levirate . || - الأخت أرملة أختها Sororate . || - متكافئ Hypergamy . || - تعدد الأزواج Polyandry . || وحدة - أو الزوجات Monogamy . || ( مر ) مكبر « برجر » الزوجي Polygamy . || Binocular loupe, Berger's ازدواج Pairing عملية الجذب الصبغات المتناظرة مثنى في النواة في الانقسام المنصف في عملية تكوين الأمشاج . || ( ك ) - الا - Conjugation هو أن يقارن بين وصلتين ثنائيتين بوصلة أحادية . || ( م ) - Couple قوتان متوازيتان ومتساويتان ومتضادتان في الاتجاه . || ( فل ) - الشخصية : Dedoublement (F) . || ( ك ) - الألومنيوم والزئبق Aluminium mercury couple (E) مادة صلبة تحضر بغمس رقيقة من الألومنيوم في محلول كلوريد الزئبقيك . || ( ا ج ) مزدوج التقذيد Bicrenate وتوصف به حواف بعض أوراق النبات . || - الصبغيات Diplont هو الكائن الحي الذي تحتوي نواة الخلية فيه على عدد مزدوج من كل صبغي . || مزدوجة السوار Dicyclic وتوصف به الأعضاء الزهرية اذا كانت في محيطين ، كأوراق الغلاف الزهري والطلع . || التكاثر التزاوجي Sexual Multiplication . || لا - Agamic agamous = أسم للنباتات التي تتكاثر بدون خلايا تناسلية . || تتكاثر لا - Agamogenesis . || الا - Asexual - التكاثر - A. multiplication Zauschneria (L) زُوخْنارية

شم (زر) : من اسم احد الأعلام . جنس زهر من الفصيلة الاخدرية .

## زود

جر (فر) : زوَّد = جهَّز (مقابل) Fournir (F) to supply to provide (E) . شم (زر) : مزوَّد Grèche (F) معلق الضأن خاصة . جمع مزاود .

## زور

مص (ط) : زور الأيفاع Adolescent scoliosis (E) والزور انحناء الصلب نحو الجنب . شي (ث) : زوراء Buire (F) اناء كلابريق من فضة او نحوها له عنق ضيق وبطن بيضوي وله مقعد



وعروة وبلبل واسع مقوف . || زوراء Burette ابريق صغير من معدن للصلاة . || تزوير = تزيف

الأذينة Diotocardes رتبة حيوان من الرخويات المدية . || - الأرجل Amphipodes رتبة حيوان من القشريات . || - الأصابع Artiodactyles رتبة من اللبونات فيها المجرات والجسديات أي صفيقات الجلود . || - التنفس = ذوات التنفسين = ذوات التنفسين Dipnés ou Dipneustes طويقة من اسماك تمد حلقة انتقال من السمك الى القواذب اي البرمائيات . || - الخيشوم Dibran-ches رتبة حيوان من الرخويات الرأسيات الأرجل .

جر (فر) : الزوج (مقابل) Paire (F) Pair (E) . || - من الخطوط P. de ligne= line p. زوج = ربط = وصل coupler = to couple - to connect . || المتزاوجات المغناطيسية doublet magnétique = molecular magnets . || ازدواج couplage = coupling - connection . || - الحلقى Accouple - couple = c. . || - Link coupling ment annulaire = Link coupling التسلسل ( او ربط - - ) couplage en série (ou en tension ou en Cascade = series connection (or cascade) . || الانكسار المزدوج double réfraction = d. re. || - الوزن d. poids = d. weighting . || - اللون dichro-matique = dichromatic . || المزدوجة المحركة couple moteur = torque couple . || - الأتلاع couple de démarrage = starting - t.

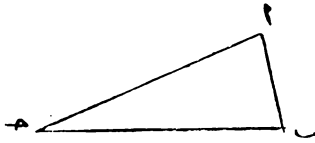
مع (لجم) : المزدوجة = واصلة (مقابل) Coupling (E) . || (سك) اقفال آنييت المزدوجة Double annette locks . || الممسل على الخطوط - = نظام العمل على خطوط مزدوجة D. line working . || الخط المزدوج D. L. . || مزدوج القاطرتين قطار تقوده قاطرتان D. headed train . || مزدوجات سلسلية ولولبية = روابط سلسلية ولولبية couplings-chain & screw.

شق (ط) : زيت الزاج (مقابل) vitriol (E) . || - الأبيض (كبريتات الزنك) White v. . || - الأخضر (كبريتات الحديد) Green v. . || - الأزرق (كبريتات النحاس) Blue v. . || مزدوج = مضاعف Double . || شخصية مزدوجة D. Consciousness . || شلل مزدوج Diplegia . || - الجنس Bisexual . || مكورات مزدوجة Diplococcus .

مص (ك) : زاج أبيض White vitriol (E) الاسم القديم لكبريتات الحارصين . || - اخضر Green v. بلورات كبريتات الحديدوز الخضراء رمزها الكيميائي ك ب ا ح - ٧ (يد ٢ أ) . || - أزرق Bluevitreol هو التسمية القديمة لكبريتات النحاس الزرقاء نح ك ب ا ح - ٥ (يد ٢ أ) . || ( ا ح ) الزوج = الجنس Sex . || ( ق ) - Epoux (F) . || - (أحد الزوجين) Conjoint . || ( ه ) - Pair (F) هو ما يتكون من شيئين بينها رابطة - ( ق ) الزوجة Epouse (F) . || ( مر ) عدسة زوجية البؤرة Bifocal lens (F) . || ( ا ح )



Bevel protractor آلة ذات ساقين بينها مفصل  
تشمعل لقياس الزوايا بين السطوح . ||  
Opposite angles ( الزاويتان المتقابلتان )  
« في الشكل الرباعي » هما كل زاويتين فيه رأسها  
نهایتا احد قطريه . || - المحجمة المهدبة  
Convex solid Angle وهي التي اذا مد أي وجه  
من أوجها كانت الزاوية المحجمة ستانها في جهة  
واحدة من هذا الوجه . اما ما ليست كذلك فتسمى  
( زاوية مجسمة مقعرة : Concave solid angle )  
|| - المحصورة Included a. هي الزاوية  
المحصورة بين خطين معينين متقاطعين . || - المحيطية  
A. at the circumference of a circle هي  
المحصورة بين وترتي دائرة مرسومين من نقطة على  
محيطها . || - المحيطية Perigon هي الزاوية التي  
تساوي أربع قوائم . || - المختلفة الخطين  
Mixtilinear angle هي الزاوية الخطية المحصورة  
بين منحن وخط مستقيم . || - الخليلية أو الهلالية  
Lunular a. هي الزاوية الخطية المحصورة بين  
منحنيين احدهما مقعر والثاني محدب . || - المركزية  
A. at the centre of a circle هي المحصورة بين  
نصفي قطري دائرة . || - معكوسة Re-entrant a.  
هي الزاوية التي تزيد عن قائمتين . || - المقابلة  
Subtended a. هي الزاوية التي تقابل مستقيماً ما  
فالزاوية ا هي الزاوية المقابلة للمستقيم ب -  
وبالمثل القوس المقابل Subtended arc



|| - المنعكسة Reflex a. هي ما كان مقدارها  
اكبر من قائمتين واصغر من اربع قوائم . || -  
المنفرجة Obtuse a. هي ما كان انفرجها لأكبر من  
القائمة واصغر من القائمتين . || - الميل A. of Inc-  
lination هي الزاوية المحصورة بين مستقيم ومسطه  
على مستو . || - نقيته Radian هي زاوية مركزية  
يقابلها من محيط الدائرة قوس طولها يساوي طول  
نصف قطرها . || ( جغ ) - الميل Hade الزاوية  
بين مستوى الصدع والخط الرأسى . || ( جي ) -  
الاستقرار Angle of rest هي الزاوية التي يستقر  
بها جانب الكتيب على الأرض . || ( حض ) - قياس  
A. أداة لضبط الزوايا غير زوايا التعامد . || ( ضو )  
- الانعطاف A. of deviation هي الزاوية الواقعة بين  
الشعاع المنكسر ( او المنعكس ) وامتداد الشعاع  
الساقط ، ويقال لها ايضاً « زاوية الانحراف » . ||  
- الانعكاس A. of reflection هي الزاوية الواقعة  
بين الشعاع المنعكس عن سطح ما والعمود المقام عليه  
عند نقطة الانعكاس . || - الانكسار A. of refra-  
ction هي الزاوية الواقعة بين الشعاع المنكسر  
والعمود المقام على السطح عند نقطة السقوط . || -  
السقوط A. of incidence هي الزاوية الواقعة بين  
الشعاع الساقط على سطح ما والعمود المقام عليه عند  
نقطة السقوط . || ( اح ) العظمة Angular



مُعَمَّر = - انكليزي = نَهْمِي I. vivace ou  
Ray- grass anglais (L. perenne) ينبت برياً  
كما يزرع في المروج والمخاضر .

زوي

مص ( هـ ) : الزاوية Angle (E) الانفرج المحصور  
بين خطين متقاطعين . . أسمها الضلعان . || -  
قوية Try - square آلة ذات ساقين متعامدتين



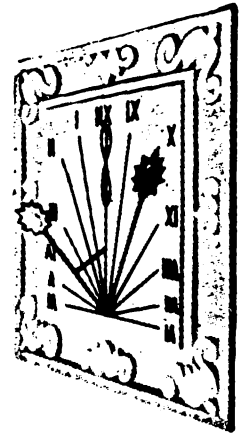
تشمعل للتحقق من أن ما بين السطحين المتقاطعين  
زاوية قائمة . || - الارتفاع Angle of Elevation  
إذا رصدت نقطة من نقطة منخفضة عنها فزاوية  
ارتفاعها هي زاوية رأسها نقطة الرصد وضلعها  
في مستو رأسى يكون أحدهما أفقياً والآخر واصلا  
من رأسها الى النقطة المرصودة . || - الاحتكاك  
A. of repose هي الزاوية التي ظلها معامل  
الاحتكاك . || - الابتدائية Epoch لو اعتبرت  
الحركة التوافقية البسيطة مسقط حركة دائرية  
منتظمة الإرقال على قطر الدائرة كانت الزاوية  
الابتدائية هي البعد الزاوي للمتحرك عند بدء  
الحركة . || - التماس Angle of contact هي الزاوية  
المحصورة بين منحن ومماس . || - الانخفاض  
A. of depression إذا رصدت نقطة من نقطة  
مرتفعة عنها فزاوية انخفاضها هي زاوية رأسها نقطة  
الرصد وضلعها في مستو رأسى يكون أحدهما أفقياً  
والآخر واصلاً من رأسها الى النقطة المرصودة . || -  
الحادة Acute a. هي ما كان انفرجها أصغر من  
الزاوية القائمة . || - الزوجية Dihedral a. هي  
الانفرج المحصور بين مستويين متقاطعين . || -  
السهمية Sistroid a. هي الزاوية المحصورة بين  
منحنيين مقعرين . || - القائمة Right a. هي التي  
اذا مد احد ضلعيها على استقامته من جهة رأسها  
كانت الزاوية الحادة مساوية لها . || - القذف  
A. of projection زاوية ميل السرعة الابتدائية  
للقدوف . || - القرنية Horned a. هي الزاوية  
المحصورة بين قوس الدائرة ووتر فيها . || - لبلابية  
Cissoïd a. هي الزاوية المكونة من تقاطع منحنيين  
كرويين محدبين . || - اللولب A. of the screw  
الزاوية التي بين مستوي الحز الواحد والمستوي الأفقي  
|| - المائلة Oblique a. هي الزاوية غير القائمة  
وهي نوعان حادة ومنفرجة . || - متحركة

|| إزالة الجراثيم Dégermage ou Égermage  
كإزالة العيون ونواميها من عسائل « درنات »  
البطاطس المدخرة . || - الملح Dessalage ou  
Dessalement تنقية التربة من الملح .

جر ( فر ) : أزال الاستقطاب = نزع الاستقطاب  
dépolariser (F) to depolarize (E) (مقابل)  
|| - الصقل = حك الشيء = قشره وكشطه  
بالدلك dépolir = to gring || إزالة الاستقطاب  
dépolarisation = depolari- نزع الاستقطاب  
|| - التمنظ = نزع التمنظ démag- zation  
|| - néitisation = demagnetisation  
dépolarisation ( du verre ) = grinding ( الحلك )  
|| مزبل للاستقطاب dépolissant = depola- rizer.

شق ( ط ) : إزالة اللون = قصر ( مقابل )  
Decoloration (E) . || مزبل الحموضة = دافع  
الحموضة Antacid .

شي ( ث ) : مزولة Cadran solaire (F) مينا  
الساعة . || - ساعة شمسية Gnomon .



زون

مص ( حض ) : الزان « Fazus Syl- (E) Feech  
« vatica خشب صلد محمر اللون يشيع استعماله في صنع  
الأثاث . || ( ط ) زونا = الحلا المنطقي Herpes zoster,  
Zona ويحدث عادة في الصدر على مساز أعصاب  
الأضلاع ، سببه فيروسي .  
شم ( زر ) : زوان = زوان Ivraie (F)  
I. des (L) وهي مثلثة . || - حقلي I. des  
champs (L. arvense) ينبت برياً في الحقول .  
|| - كاذب = - إيطالي Ray- I. fausse ou



grass d'Italie (L. Italicum) يزرع في المروج  
والمخاضر . || - مُنْكَر = زوان = دنقة  
I. enivrante (L. temulentum) ينبت في  
الزروع وهو سام يجب تنقية الحبوب منه . || -

غرس فيها الزيتون . والعامية في الشام تقول كرم الزيتون . || زيتونة Olive ثمرة الزيتون يستخرج منها الزيت بالمصر ، وتؤكل بعد أن تنهأ . || زبرجد زيتوني Olivine ضرب من الزبرجد له لون الزيتون . || زيتونية Oléaria (F) (olearia) (L) من اللاتينية Olea أي الزيتون لأن ورق بعض أنواعها يشبه ورق الزيتون . جنس جنبيات للترين من الفصيلة المركبة . || فضية الورق O. à feuilles argentées (O. argophylla) . || هستية O. de haast (o. haastii) . || وردية الزهر O. à fleurs rosées (o. erubescens) . || زيتونيات Oléacées (F) الفصيلة الزيتونية من ذوات الفلقتين تشمل ثلاث قبائل : الزيتونيات والمرانية والباسمينية . || نبات زيتي = نبات دهني عَصير الزيتون . أما عصير النباتات الأخرى فهو الدهن . وقاما يفرقون اليوم بين الكلمتين . وهو غلط شائع لعله يفيد اقراره .

شق (ط) : زيت (مقابل) Oil = oleum (E) . || خضرة الشتاء O. of wintergreen . || زيتون Olive o. || خشب الشربين Cedar wood o. || الشولموغرا Chaulmoogra o. || كبد الحوت Cod - liver o. || (لاتينية) Oleum . || زيت الخروع O. Ricini = Castor oil . || السمك = زيت كبد الحوت O. Morrhuia = cod liver oil . || زيتات Oleate . || زيتي Oleaginous . || زيتون Olein . || زيتوني Olivary أجسام زيتونية O. Bodies .

مع (سر) : زيت ديزل (مقابل) Diesel oil (E) . || زيت السفن «C» Banker . || الغاز Gaz oil . || الوقود Fuel o. || حاسبة الآلة O. seal = حافظه الزيت . || مضخة - pump . || مقياس - مقياس ضغط O. gauge .

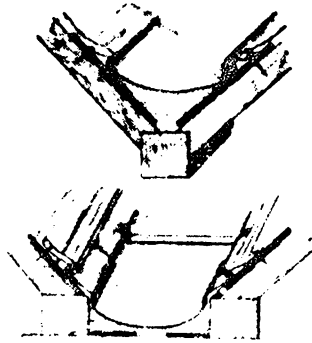
شي (ث) : زيتوني منقط (لون) (مقابل) Marengo (F) . || زيتونيات (زخارف على شكل الزيتون) Olives .

جر (فر) : تزيت = تشحيم (مقابل) Lubrication (F) (E) .

مص (اح) : زيت بذر الكتان Linseed oil (E) . يستخرج من بذور الكتان . || الأرز = الشربين O. cedar . || (حض) - خام Crude o. الزيت المستخرج من الأرض ويحرق وهو خام في الأفران وغيرها . || (ط) - حب الملوك Croton oil وهو مسهل شديد . || الفليشة Chenopo. Pennyroyal o. || الكينوبوديم Chenopodium o. ويستخرج من نبات التنتة أو الأمبروسيا: «Chenopodium ambrosioides» ويسمى هذا النبات شاي المكسيك والماتي . || (فن) - الخشخاش Poppy o. (E) Huile d'oeillette (F) هو زيت الخشخاش يحضر بعد استخراجها من البذر بأن يغلى

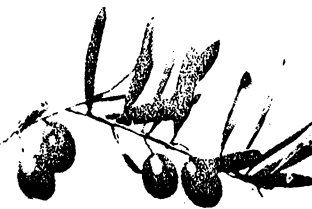
A. de الرؤية = a. of c. vision = a. of v. (الورود) . || A. d'incidence = a. of i. (الكواكب) . || A. de déclinaison = a. of decli- nation . || زاوية الطور a. de phase . || الميل A. d'inclinaison = a. of p. i. tion . || النفوذ a. d'émergence = a. of c. Angles alternes = متبادلان . || المتتامتان A. complè- alternate a. mantaires = complementary a. متجاورتان . || A. adjacents = a. a. متداخلتان . || a. interieurs = interior a. المتكاملتان a. supplémentaires = supplémentary a. المتكاملتان .

شم (زر) : مزواة = تيودوليت Théodolite (F) الأولى عن اقتراح لمجمع مصر ، والثانية مغربية . آلة يستعملها المساحون تصلح للتخطيط والتسوية جميعاً وهما : «Planimétrie et Nivellement» . || مرصمة الزوايا Gogniographe آلة للمسح تقاس بها زوايا الأرض ويرسم مستواها على الفور . مع (سر) : زاوية الاستقرار (مقابل) Angle of repose (E) . || (تر) الأنزواء العادي = التقلص الاعتيادي (مقابل) Normal shrinkage . || فضالة - = التقلص المتبقي Residual s. شي (ث) : زاوية بارزة = نائثة (مقابل) Retour (F) . || - جدارية ، ركن (قرنة) Encoignure . || - الجبهة Angle facial . || حديد = رواتي Cornière يحيط بالبيت الريفي



|| - السنم Noue .

شم (زر) : زيت Huile d'olive (F) ج زيوت . عصير الزيتون . والزيات عاصره وبائمه . يقال زات وزيت الطعام أي جعل فيه الزيت . || زيتون



Olivier (F) (olea europæa) (L) شجر مشر زيتي من الفصيلة الزيتونية تؤكل ثماره بعد تهيئتها ، ويعصر منها الزيت . || بستان - = مغرس الزيتون Olivaie, oliveraie = olivaraie (F) أرض

(n.) bone عظمة قرب مؤخر الفك السفلي في كثير من الفقاريات . || (مر) شق Goniotomy شق زاوية الخزانة الأمامية للعين ، وتجري بعملية لخفض ضغط العين . || الفحص المنظاري للزاوية Gonioscopy فحص منظاري لزاوية خزانة العين الأمامية . || (ه) الزاويتان المتتامتان (الزاوية المتسامة) Complementary angles ما كان مجموعها زاوية قائمة ، ويقال إن كلا من الزاويتين تنمة للأخرى . || - المتجاورتان (الزاوية المتجاورة) Adjacent a. هما ما اشتركتا في رأس وضع وكان الضلعان الباقيان في جهتين مختلفتين من الضلع المشترك . || - المتكاملتان (الزاوية المتكاملة) Supplementary a. ما كان مجموعها زاويتين قائمتين ، ويقال إن كلا من الزاويتين مكملتان للأخرى . || - المتناظرتان (الزاوية المتناظرة) Corresponding A. هما اللتان تكون الزاوية المتقابلة بالرأس مع احدها مبادلة للأخرى . || زاوي Angular (adj.) تطلق على الأشكال ذات الزاوية الواحدة او ذات الزوايا الكثيرة . || كمية التحرك A. momentum هي حاصل ضرب الكتلة في السرعة الزاوية . || السرعة الزاوية A. velocity تعبر الإزاحة الزاوية بالنسبة للزمن . || الميزواة Theodolite آلة دقيقة يستعملها المساحون لقياس الزوايا . || Anglemeter -

جر (فر) : زاوي (مقابل) Angular (F) . || الميزواة Théodolite = the. || زاوية Angle = a. || ثنائية A. dièdre . || حادة Dihedral a. . || حرجة A. critique = Critical a. . || خارجية A. extérieur = Exterior = a. قائمة A. droit = Right a. . || مجسمة A. solide = solid a. . || المحيطة (تساوي أربع قوائم) Périgone = perigon . || مستقيمة الضلعين Angle rectiligne = Rectilinear a. . || المستوية للثنائية A. plan d'un diedre . || Rectilinear a. . || المقابلة A. sous - tend. . || منفرجة A. obtus. . || نقيصة A. obtuse a. . || وجهة A. facial = fa. . || الارتفاع A. d'élevation = a. of elevation . || الاحتكاك A. de frottement = a. of friction . || اختلاف المنظر A. de parallaxe = a. of parallax . || الاستقطاب A. de polari- sation = a. of polarization . || الانحراف A. de deviation = a. of d. . || A. de d. de prisme = a. of d. prisme . || الانخفاض A. de dépression = a. of depression . || الانعكاس a. de reflexion = A. of reflec- tion . || الانكسار A. de réfraction = a. of réfraction . || الحدية a. de r. limite = a. of r. limit . || البصر L'a. de vue = a. of Sight . || التخلف A. de retard = a. of lag . || التغير a. de variation = a. of v.

زوائد عنقية Appendices colli تطلق على الزوائد الخارجية المدلاة من مبدأ العنق كزئمة الماعز ورعثة الديك الرومي . || ( جي ) - مُذْبِرَة Retral Processes . زوائد زخرفية مستعرضة تخرج من الجانب الخلفي للدروز وتصل بعض الدروز ببعض وتكون في مجموعها زخرفة مميزة لبعض الأجناس . || ( اح ) ذات - مقوسة Fornicate وصف لأزهار بعض النباتات التي تبرز فيها زوائد حرشفية مقوسة داخل أنبوبة التويج، كزهرة « عين الهدهد » ( Myosotis ) . || زويشدي = ( ذو زويشديات ) Appendiculate . || زويشدة Appendiculum ( صو ) الزيادة ( F ) Augment إضافة حرف أو حروف إلى أصل الكلمة للدلالة خاصة أو استعمال خاص مثل إضافة حروف الزيادة في الأفعال في اللغة العربية . || ( اح ) - سكر الدم ( E ) Hyperglycaemia حالة مرضية تظهر عندما تزيد كمية السكر في الدم على المعدل من خلل في عمل بعض الغدد الصم . || ( تا ) - احتمال الخطر ( F ) Aggravation du risque أن يصبح وقوع الخطر أكثر احتمالاً بسبب ظروف جدت بعد التعاقد كما إذا وضعت مواد قابلة للالتهاب في العقار المؤمن عليه من الحريق . || - عبء الخطر - Augmentation du r. أن يصير وقوع الخطر أكثر كلفة بسبب ظروف جدت بعد انقضاء العقد ، كما إذا بنى المستأمن « طابقاً » جديداً في العقار المؤمن عليه من الحريق . || - في السن Majoration d'âge إضافة عدد من السنين على السن الحقيقية للمؤمن عليه . || ( ق ) - أسباب الخطر Augmentation de risque . || - البخار Forcement de vapeur . || - في القيمة La plus value . || - المتصلة بالهوب Accroissement communiquant avec la chose donnée . || Surenchère - إعلاء - Enchère .

## زير

مص (حض) : الزير Urne (F) جرة كبيرة مخروطية الشكل يحفظ فيها الماء .  
شم (زر) : زيار Tord-nez (F) آلة تضغط به جفلة الفرس فينذل . || زيارية Ziéria (F) (L) (zieria) من اسم نباتي بولوني . جنس شجر وجنبه للذين من الفصيلة السذابية والقبيلة العطرة . || - سنانية Z. lanceolé (Z. lanceolata) . || - صغيرة الورق Z. à petites feuilles (Z. mi-crophylla).

## زير

شم (زر) : زيز = الحصاد Cigale (F) (L) (da) جنس حشرات من الفصيلة الزيزية ورتبة



التي تزحفها طبقة ما ابتداء من نقطة التصدع .  
زهد

جر (فر) : زاد (مقابل) Augmenter (F) to augment = to increase (E) . || الزيادة Augmentation = increase - a. نمو Accroissement = Increment .  
شم (رج) : تزايد طبيعي Increase, natural (F) Accroissement naturel (E) الزيادة الحقيقية في العدد لأحد المتعضيات، على حسب جهده الأحيائي، وعلى حسب ما يكون للعوامل الأحيائية والإقليمية من تأثيرات في حصر التزايد . || (زر) : تزئد Exostose (F) انتفاخ سطح العظم . وهو اشكال سميت التزيدات في كتبنا القديمة منها ما يلي : (١) جرد خارجي Jarde . (٢) جرد داخلي Eparvin (٣) دخس Forme coronaire . (٤) عرن F. cartilagineuse . (٥) مشش Suros . || تزئدات Tares dures منها الجرد والمشش والدخس والعرن .

شق (ط) : الزائدة الدودية (مقابل) Appendix (E) Vermiformis (E) . || التهاب الزائدة الدودية Appendicitis . || استئصال الزائدة Appendicectomy . || تقيم الزائدة Appendicostomy . || زوائد تربية Appendices Epiploicae .  
شي (ث) : زائد = مضاف (مقابل) Postiche (F) .  
مد : الزائدة (مقابل) Affix (E) .  
مص (هـ) : السطح المكافئ الزائد Hyperbolic paraboloid سطح ثنائي مكون من جزء واحد ومقاطعته بمستويين أصليين أو بمستويات توازيهما قطع مكافئة ومقاطعة بالمستوي الأصلي الثالث أو بمستويات توازيه هي قطع زائدة . ومعادلتها الديكارتية بالنسبة للمعاور الأصلية هي  $\frac{x^2}{a^2} - \frac{y^2}{b^2} = z$  .

|| ( اح ) زائدة Appendix تطلق عادة على الزائدة الدودية . || - Appendage تطلق على العضو أو الجزء منه المتصل بمحور كورقة النبات بالنسبة إلى الساق أو الأطراف بالنسبة إلى الجسم . || (صو) - (ج زوائد) Affixe (F) Affix (E) عنصر لغوي يتصل ببنية الكلمة اتصالاً وثيقاً فغير معناها أو وظيفتها . والزوائد إن اتصلت بأول الكلمة تسمى سوابق (Prefixes) وبأواسط الكلمة تسمى دواخل (Infixes) وبأواخر الكلمة تسمى لواحق (Suffixes) . || (ط) - الدودية Vermiform appendix « قناة صغيرة مسدودة في ذيل الأعرور » . || (هـ) الأسطوانة الزائدية المقطع Hyperbolic cylinder أسطوانة دليل راسمها قطع زائد ومعادلتها الديكارتية بالنسبة للمعاور الأصلية إذا كان راسمها يوازي محور العينات هي :  $\frac{x^2}{a^2} - \frac{y^2}{b^2} = z$  . || دالات - H. functions هي تأليف معين من دالات أسية خاصة مثل  $\frac{1}{x}$  (هـ + هـ - س) وتسمى جيب التام الزائدي ويرمز لها بالرمز (جتازس) . || ( اح )

في مراحل بدرجة مخصوصة . || (ك) - ثابت Fixed o. هو الزيت الذي لا يتبخر . || - ثقيل Heavy o. سائل يحصل عليه عند تقطير قطران الفحم تقطيراً تجزيئياً بين درجتي حرارة (٢٥٠ م - ٢٧٥ م) وهو خليط من النفتالين والكريزونات . || - الزجاج O. of vitriol اسم قديم لحمض الكبريتيك . || - طيار Volatile o. || - العظام Bone - o. مادة زيتية القوام تنتج من تقطير العظام اتلافياً في غيبة الهواء ويضاف أحياناً إلى الكحول المستخدم كوقود . || (فن) - الكتان I. in seed o. (E) Huile de lin (F) يستخرج من بذر الكتان ثم يغلى في المراحل فإذا أرادوا صنع برداخ منه عرضه للشمس لمدة كبيرة أو يغلى في المراحل لمدة أيام . || (ك) - الكروتون Croton o. زيت حبة الكروتون (والنبات من الفصيلة السوسبية) وهو سائل مسهل . || - لاجيف Nondrying o. صفة للزيت الذي لا يتجمد بتعرضه للهواء . || - ميود Iodised o. زيت أضيف إليه اليود فاتحد به . || - نصف الجفيف O. Semidrying . || الزيوت المتوسطة الخواص بين الزيت الجفيف والزيت غير الجفيف . || (م) - وقود الديزل Diesel, Fuel o. سائل قابل للاشتعال يستقطر من البترول ويستعمل وقوداً لمحركات الديزل وهو أقل كثافة من المازوت . || (ك) زيوت عطرية Essential oils هي زيوت طيارة ذات رائحة توجد في النبات وبخاصة أوراقه ، وأزهاره ، وأثماره ، وهي عادة مستحبة عند الشم . || (م) تزيت = تشحيم Lubrication وضع الزيت أو الشحم بين جسمين متصلين لتقليل قوة الاحتكاك بينهما .

## زيج

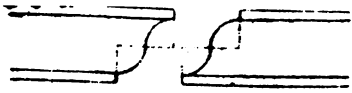
جر (فر) : أزاح (مقابل) Déplacer (F) to displace (E) . || إزاحة = زيجان - déplace-ment = displacement . || - تقديرية - افتراضية d. virtuel = virtual d. || - الحثية d. inductif = inductive d. || - في الحركة التوافقية البسيطة d. dans le mouvement harmonique simple = d. in simple harmonic motion . || - في العازل d. diélectrique . || - dielectric d. (عن مواضعها) d. des franges = d. of fringes . || انزاح = التزيح (أو التزييح البصري) Parallaxe . || parallax .  
مصن (اج) : إزاحة (مقابل) Displacement (E) . || ( اح ) - D. إحلال وسط أو شيء محل آخر . || (ضو) - D. انتقال هذب التداخل عن مواضعها من جراء تغير فرق المسير بين الشعاعين المتداخلين . || (جي) - الكلية Net Slip هي مقدار الإزاحة التي يحدثها الصدع في الصخور وتقاس على سطح الصدع بين نقطتين على جداريه كانتا أصلاً متجاورتين قبل حدوث الصدع . || (هـ) - الزاوية Argument البعد الزاوي للمتحرك في أية نقطة . || (جي) بعد - البادية Apparent Displacement المسافة الأفقية

الزبان (F) Faîne ou fêne . || زنبقة = قسموس  
Cosmos (L) سميت زنبقة لجمال نورها. جنس زهر من  
الفصيلة المركبة . || أخت - = قسيمديون  
Cosmidium الأولى من انها تشبه زهرة الزنبقة .  
جنس زهر من الفصيلة المركبة . || زنبقة = زنبقة



Zinnia (F) (L) من اسم ألماني . زنبقة في دمشق ،  
جنس ازهار مبذولة في الحدائق من الفصيلة المركبة  
|| - أنيقة (Z. elegans) Z. élégant . || -  
كثيرة الزهر (Z. multiflora) Z. multiflora .  
|| - مكسيكية (Z. mexicana) Z. du Mexique .  
|| - هجينة (Z. m. hybrida) Z. du M. hybrida .  
(Z. m. hybrida).

شي (ث) : زنبقة = حلي (مقابل) Parure (F) .  
|| زنبقة = بهرجة Parement واجهة الجدار . ||  
- Adjustement . || - صدفية Coquillé  
مصنوعة على شكل المحارة . || - مسننة ( في  
التخرم) Loup (Dents de) . || - مقعرة Cavet  
|| - ملطفة Doucine droite شكلها مقعر في  
الأعلى محدب في الأسفل وتكون في الطنف . || -  
- مكموسة D. renversée شكلها محدب في الأعلى



مقعر في الأسفل وتكون في القاعدة . || - الأفرح  
= زنبقة مفصصة Feston تطريز في طرف الثوب  
على شكل قوسيات . || - التاج الكورنثي  
Kalathos . || - اللؤلؤ Cordon de perles  
زخرف يشبه عقد اللؤلؤ .

Zenobia (F) (L) زينوبيا

شم (زر) : من اسم الزباء . جنس جنبات للتزيين  
من الفصيلة الخنجية . || - أنيقة (F) Z. élégant  
(Z. speciosa) (L).

Xenon (E) زينون

مص (ك) : هو عنصر غازي خامل يوجد في الهواء  
الجوي بكميات ضئيلة وزنه الذري ١٣١,٣ وبعده  
الذري ٥٤ يستعمل في أنابيب الاضاءة الملونة .

A. c. que=Chromatic a. . || - - لعدسة A. c.  
de lentille=C. a. of lens . || - - للعنين  
A. c. de l'oeil=C. a. of the eye || لازيفي  
Aplanétique=Apla- (مصصح الزيغ الكروي)  
Shunt (F) (E) || المزوغ natic .

زيغ

شم (زر) : تزيف = تحريف Falsification (F)  
افساد المحصولات الزراعية أو تبديل ماهيتها لفش  
الشاري .

شي (ث) : مزيف = مشكوك بصحته (مقابل)  
Apocryphe (F) .

مع (سر) : زيفان (مقابل) Taxing (E) . ||  
(تب) الزيفان = الزوجان Slipping .

زيق

شي (ث) : زيق (في الأثواب ونحوها) (مقابل)  
Liteau (F) . || - = زيغ (خيطة القياسات)  
Cordeau .

زيل

مص (ك) : زيلول . زيلين Xylol, Xylene (E)  
مركب زيتي القوام يحصل عليه بتقطير الفحم  
الحجري .

زيماز = كحولاز = غولاز Zymase ou Alco-  
olase (F)

شم (زر) : خيرة كيميائية تحول ضروب السكر  
إلى كحول وغاز كربوني .

زين

شم (زر) : زان = ممران Hêtre (F) (Fagus)  
(L) وتطلق الكلمة العربية الثانية على الدرदार أيضاً.  
جنس أشجار حرجية وللتزيين من الفصيلة البلوطية.  
|| - أمريكي H. d'Amérique (F. ferruginea)  
ou F. americana) نوع يصلح للتزيين وفيه  
أصناف . || - معروف أو شائع H. commun  
(F. Sylvatica) يغرس في الأحراج وفي الحدائق .  
وله ضروب كثيرة كالزان الأرجواني والمتوج والكبير  
الورق والمستحي والنحاسي الخ . || زانة = ثمرة



نصفية الأجنحة . || - البحر Cigale de mer ou



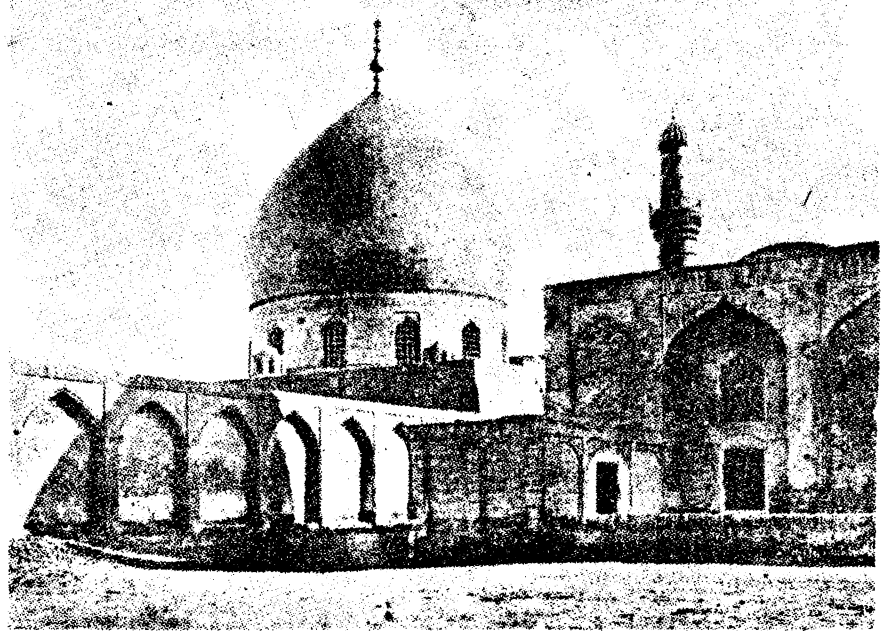
Scyllare (Scyllarus latus) حيوان من القش  
عشاريات الأرجل مبذول في سواحل الشام خ  
لسرطان البحر وجراد البحر . || - المرأ  
du frêne ou C. plébienne (C. fraxini)  
|| زيبيات Cicadidés (F) فصيلة حشرات  
نصفية الأجنحة فيها الزيب أي زيب الحصاد .

زيغ

مص (ضو) : الزيغ Aberration (E) يطلق على

معان : (١) التقزح الحادث عند نفوذ الضوء الأبيض  
في العدسات ويقال عنه الزيغ اللوني . (٢) التغير  
الظاهري الدوري الذي يشاهد في مواضع النجوم  
الثابت من جراء حركة الأرض في فلكها حول  
الشمس ويقال عنه الزيغ الفلكي . (٣) الظاهرة التي  
تتلخص في ان الحزمة الضوئية اذا كان سهمها على  
سمت محور السطح الكروي فان مجموعات الأشعة التي  
تكون نقاط سقوطها على السطح دوائر حول المحور  
اذا انمكست او انعظفت عند السطح تتلاقى هي او  
امتداداتها كل في نقطة على المحور ويقال عنها الزيغ  
الكروي . || (م - م) - الكروي Spherical a.  
عدم تجمع الأشعة الساقطة على العدسة الكروية في  
بؤرة واحدة . || - اللوني A.,chromatic .

جر (فر) : الزيغ (مقابل) Aberration (F)  
(E) . || - الضوئي A. de la lumière=A.  
of light . || - الفلكي A. astronomique .  
|| - الكروي A. sphé-  
rique=Spherical a. || - الطولي A.  
s. longitudinale=Longitudinal s. a.  
|| - لعدسة A. s. de lentille=S. a. of lens  
|| - العرضي A. s. Latérale=Lateral s. a.  
|| - A. s. transversale=S. lateral a. || -  
|| - للمين A. s. de l'oeil=s. a. of eye  
|| - لمرآة A. s. de miroir=mirror s. a.  
|| - اللانقطي لعدسة - Aberration astigma-  
tique de lentille = Astigmatic aberration  
|| - للمين A. a. de l'oeil=A. a. of lens  
|| - اللوني (كدورة) A. chromati-



## السین

مشهد من سامراء

المسؤولية (E) Responsabilité (F) Any other business (E) divers (F) (فل) ||  
المسؤولية (E) Responsabilité (F) المسؤولة (F) المسؤولية (E)  
بوجه عام : حال او صفة من يسأل عن أمر تقع عليه تبعته . وتطلق :

أ : اخلاقياً : على التزام الشخص بما يصدر عنه قولاً أو عملاً .

ب : قانوناً : على الالتزام بإصلاح الخطأ الواقع على الغير طبقاً للقانون . || ( ق ) - الأضرار R. délictuelle (F) = ال - التعاقدية R. contractuelle (F) . || - الشخص عن فعل غيره R. du fait d'autrui . || - عن فعله R. du f. personnel . || ال - الشيئية R. objective ou du f. des choses . || ( مؤ ) تقديم سؤال مكتوب Poser une question écrite (F) To put a written question (E) .

سبب

كوش ( فل ) : سبب (E F) Cause ( ١ ) معنى عام : كل ما كان له تأثير أياً كان . ( ٢ ) معنى العلة : فيقال عن الله السبب الأول ( المدينة الفاضلة ) ويقال عن الخلق المسبب ويقال السببية . ( ٣ ) ولكن لفظ العلة أدق وأكثر شوعاً عند الفلاسفة .

شق ( ط ) : سبابة = مُشعر = علامة = دليل . I. Finger (E) . || سبابة I. Finger (E) .

مص ( ق ) : السبب (مقابل) Cause (F) . || - الاجنبية C. étrangère . || - الجائز C. licite . || - الدافع (الباعث) C. impulsivè . || - الصوري C. simulée . || - الفاني ( المقصود ) C. finale . || - غير الجائز C. illicite . || - الكاذب Fausse cause . || - المؤثر C. efficiente . || - التوهم C. erronée . || - مخالف للأداب C. immorale . || أسباب انقضاء الالتزام Modes Motifs d'extinction de l'obligation . || الحكم du jugement هي ما تسوقه المحكمة من أدلة

أمريكة الشبالية . جنس شجر من الفصيلة الغارية .  
سالمولافورسكالي . هرم (نبات) Salsola Forskalii (L)  
مص ( ا ح ) : نبات ملحي يتبع الفصيلة الرمامية ، وينمو في الاراضي السبخة .

سالمول (F) Salol

شم ( زر ) : سالييلات الفينول يستعمل مطهراً للأعماء .

ساليقارية (L) (Lythrum) (F) Salicaire

شم (زر) : معربة . واسم الجنس العلمي من اليونانية بمعنى دم الجرح اشارة الى لون الزهر . جنس نباتات عشبية تنمو في الاماكن الرطبة وتزرع لتزيين اطراف الاحواض . || - شائعة L. commune (S. salicaria) نوع معمر مائي زهره فريري على شكل سنابل جميلة وسماء عيسى الفرندل وهي عامية لم نجدها .

سالمسيا (معربة) Salsima (E)

مص ( جي ) : هو النطاق الخارجي من السيا وهو وسط في تركيبه بين السيا والسببية .

سأب

جر ( فر ) : مسأب ( مقابل ) Citerne (F) cistern - tank (E) .

سأل

جر ( فر ) : مسألة (مقابل) Problème = p.lem Metaphysical (مقابل) Ultimate propositions (E) . || - النهائية problems .

مص ( ق ) : المسئول (مقابل) Responsable (F) . || ( مؤ ) إبعاد مسألة Ecarter une question (F) To set aside (E) . || حذف Eliminer une q. (F) . || فصل - عن To exclude, to discard (E) . || فصل - عن To separate a question from (E) Disjoindre . || مسائل اخرى Questions diverses, une q. (F) .

السین

وسع : الحرف الثاني عشر من الألفباء ، وقيمه في حساب الجمل ٦٠ ، ويبدل من الشين في كلمات ، ويبدل منه التاء في أخرى ، ويزاد عند هوازن بعد الكاف ضمير المؤنثة ، وتسمى لهجتهم الكسكية . يدخل على الفعل المضارع فيخاضة للاستقبال ، وذكر البصريون أنه يفيد الاستقبال القريب ، وذهب الكوفيون الى أنه مقتطع من سوف ، كما اقتطع منها سو ، وسف ، وسي ، التي تفيد الاستقبال أيضاً .  
س : الرمز الكيمائي لعنصر السيليكون .

سأبال (L) (S.) (F) Sabal

شم (زر) : تعريب الاسم العلمي ولم يذكر أدنسون أصله . جنس نخل للتزيين من الفصيلة النخيلية . || - أدنسوني (S. Adansonii) S. d'Adanson . || - منشاري (S. serrulata) S. serrulatè . || - نخيلي (S. p.) S. palmetto .

سأتير (F) Satyre

شي (ث) : رب خرافي له قرنان وقدمان وذيل التيس وهو يقطن في الغابات .

سأدية (F) S.me (E) Sadism

كوش (فل) : الحصول على التهيح الجنسي أو على اشباعه أو عليها معاً بانزال الأذى البدني أو النفسي بشخص آخر ويمكن ان تستقل وتصبح شكلاً من أشكال الانحراف فتسيطر على الحياة الجنسية للفرد بأكملها .

سأسفراوس (F) Sassafras officinal

شم (زر) : تعريب اسمه في بلاده الاصلية وهي



- رحمي Uterine S. - سني Dental S. - بلوك = مجس بلوك Bellocq's S. - جر (فر) مسبار الصدى (مقابل) Sonde d'écho (F) e. sounder (E).

مص (الك) : مسبار (E) Probe أداة تتخذ للفحص او الاختبار . || (مر) - Sound . || (صو) - الصدى Echo-sounder جهاز يستدل به على عمق البحار وما اليها عن طريق الصدى . || (مر) - دمعي Probe, lacrimal أداة لتوسيع المسالك الدمعية .

سبرجنية Sparganiasis = sparganosis (E)

مص (ط) : مرض يسببه الـ «سبرجني» وهو الطور الثاني من اطوار الشريطيات مثل «ديفلوبوتريا» وتنمو يرقاته في العين والمخ .

سبلة Cypselia (E)

مص (اح) : ثمرة نباتات الفصيلة المركبة ، بسيطة جافة ، لها غرفة واحدة وبزرة واحدة .

سبط

شي (ث) : سبطانة Sarbacane (F) أنبوبة الزجاج (والفرنسية من سبطانة العربية) .

سبع

جر (فر) : مسبع Héptagone (F) H.on (E) مضلع سباعي . || صمام سباعي Héptode = He.de .

سبح

شي (ث) : سابفة Cataphracte (F) الدرع الطويلة . || تسبغة الأنفية Le nasal .

سبق

مع (تب) : سباق = منافسة Competition (E) . || - حر Open C. . || - الماراثوني Senior Compé- . || - الاقدمين Marathone Steeplechase . || - الأوعار = موانع tition . || - البريد = التتابع Relay . || - الضاحية Team Compe- . || - الفرق Cross country . || - الناشئين = الفتيان Junior C. . || - سباقات دولية = المنافسات العالمية International C.

شي (ث) : سباق المشاعل عند الإغريق (مقابل) Hippodromes . || ميدان - Hippodrome . متسابق = متبار Tournoyeur .

شم (زر) : سباق الخيل Courses de chevaux ركض الخيل لمرفة أكثرها عدواً وقوة وصلابة وشجاعة والميدان والمضمار مكان ركض الخيل أي مكان اجرائها والحلبة الدفعة من الخيل في الرهان ج حلاذب وهي أيضاً الخيل التي تجمع للسباق والشوط Epreuve الجري مرة الى الغاية ج أشواط والقياس والمقاس الذي يرسل الخيل في حلبة السباق ولعله ما يسمى في الاصطلاح الحديث Jockey وقد مارس العرب السباق قبل الاوروبيين بقرون واول سوابق الخيل يسمى المحلي والسابق الثاني يسمى المصلي ويليه الثالث فالرابع والأخير هو الفسكل والسكيت .

سبك

مص (م) : السبك = السبالة Founding (E) هي

القلب وجذور الاسنان . || (اح) سوابح Nekton وتطلق على الحيوانات التي تسبح في الماء ، على عكس الهوائيم (Plankton) .

مع (تب) : السباحة الجينية (مقابل) Side stroke (E) . || الـ - الدلفينية Dolphine . || - ظهرية Back stroke . || - فجيعة = - الصدر Brest s. . || - كفية = - الراحف Crawl . || - كليبية Paddle dog . || - تراجن = - مقصية Trugeon stroke or scissor kick . || - الفراشة Butterfly .

شي (ث) : سبحة = مسبحة = خرزة الشبحة = إكليل المسيح (مقابل) Chapelet (F) . || مسبح Piscine .

سبخ

مص (جغ) : السبخة Alkali Flat (E) منطقة مستنقعية قلووية في جهة جافة تنتهي اليها مجاري فصلية ، وعندما يتبخر ماؤها في فصل الجفاف تصبح قفراً من الطين الصلب تغطيه الأملاح ، وتتحول الى بحيرة طينية ضحلة عقب سقوط الامطار الغزيرة . || (تا) السبخ : ارض غلب عليها الملح فلا تصلح للزراعة ولا يزال هذا اللفظ مستخدماً بهذا المعنى في الوقت الحاضر .

مد : السبخ (مقابل) Hélophytes (F) . || تسيخ سكري (E) Diabetic coma . || شق (ط) : سبيخة = نسالة Lint (مقابل) Surgeon's L. . || - جراحية L. Surgeon's .

سبد

شم (زر) : سبد Engoulevent (F) (Capri- mulgus (L) عن معجم الحيوان واسمه ابو عُمى في الشام . جنس طير من فصيلة السبديات ورتبة



الجوائم . || - أوربي او شائع E. commun (C. europæus) . || سبديات Caprimulgidés (F) فصيلة السبدان من الطير الجوارح المشقوقات المناقير فيها السبد .

سبر

شم (زر) : سبر = استبار = إرجاس Sondage (F) تحري عمق الطبقات الأرضية وعنصرها . || مسبار = مِرْجاس Sonde أداة السبر وهي



أشكال تستعمل في الطب أو في الزراعة أو في المعدنيات وربما سماها الأطباء مجساً . || شق (ط) : مسبار (آلة) (E) Sound . ||

واقعية وحجج قانونية لحكمها . || (فل) السببية Causalité (Principe de) مبدأ عقلي ، يراد به أن لكل ظاهرة سبباً يحدثها . وقد أنكر هذا الغزالي وهيوم ، وردا العلل الطبيعية الى مجرد علاقة زمنية واقتران بعض الظواهر ببعض . ويعرف استيوارت مل السبب بأنه «مجموعة الظروف والشروط الايجابية والسلبية التي متى تحققت ترتبت عليها نتيجة مطردة» ، وان تغيرت بتغير الزمن ؛ وبذا اقتربت فكرة السببية من فكرة القانون التي أضحت غاية العلوم الطبيعية والانسانية .

سبت

مص (اح) : اسبت (E) Hibernare . || الاسباب Hibernation . || سبات Dormancy حالة يكون عليها الكائن الحي تحت الظروف غير الملائمة أو في بعض مراحل التكوين او غيره ، تسكن فيها حركته ويقل وضوح المظاهر الحيوية فيه . || طور - Dormant stage . || (ط) سبات Coma حالة يفقد فيها المريض وعيه فقداناً تاماً ولا يفيق منها بأقوى المنبهات بعكس الانغماء . || (مر) - السكر Diabetic c. . || (اح) سباتي Carotid . || - مشترك Common c. : شريان ينقسم الى السباتي الانسي والسباتي الوحشي اللذين يمدان الرأس بالدم . || الشريان الـ - C. artery .

شم (زر) : إسبات = أرووز Hivernation ou Hibernation (F) وهو اكتنان الشتاء أي فتور الحياة في النباتات وبعض الحيوانات في الشتاء . والأرووز أقرها جمع مصر وجعل الاسباب مقابل Coma في الطب .

شق (ط) : سبات = تسبيخ = نوم Lethargy (E) . || - - - = غيبوبة Coma . || - مؤرق Vigil C. . || سباتي Carotid . || شريان - - C. Artery . || غشي الجيب الـ - C. Sinus Syncope .

سبح

شم (زر) : سبج = حجر غاغاطيس Jais ou Jayet ou Gagates (F) المفردات ان غاغاطيس «منسوب الى واد بالشام كان يقال له في القديم غاغا ويسمى الآن وادي جهنم» . مادة قيرية صلبة سوداء لماعة تلتهب كالنفخ الحجري . مص (جني) : سبجي أوسيدي Obsidian (E) اسم قديم للزجاج البركاني . ويطلق الآن على كل صخر بركاني ذي بريق زجاجي ومكسر محاري ونسبيج شرائطي وتركيب رابوليني وغالباً ما يكون أسود اللون وقد يكون احمر او اخضر او بنياً .

سبح

مص (ط) : سبحة الكشاح Rachitic rosary (E) وهو صف من التورم في المفاصل الضلعية القصية . || (اح) سبحة الشكل Beaded . || (ط) المصيبة السبحة العقديية (ستربتوباسلس مونيليفورمس) Streptobacillus motiliformes ويسبب الحمى المتشكلة . || المكورات - الخضراء = الاستربتوكوك الأخضر = (ستربتوكوكس فيريدانس) Streptococcus viridans وهو ميكروب التهاب شغاف

## سقل

شم (زر) : مسنل = عرقوب (F) Sentier  
ج مساتل وعراقيب . الطريق الضيق . ومن اسمائه  
العربية الرثمة والزقبة والمطرب والمطربة والزقيلة  
والمرتج وهو المفرد القياسي لمراتج .  
مد : ستالة (مقابل) Burette .

ستيليارد (E) Steelyard

مص (تا) : اسم يطلق على المكان وعلى تجار الهانزا  
الذين كانوا ينزلون بلندن في المصور الوسطى .

## سجد

شي (ث) : سجادة = طنفسة = زربية (مقابل)  
Tapis (F) .

## سجس

مص (صح) : السجس (مقابل) (E) Pollution .  
ماء سجينس Polluted water .

## سجف

شي (ث) : سجف = بدنة (F) Courtine جدار  
الحصن بين برجين . || سجف = ستائر السُرير  
Rideaux de lit : || - = سجاف ( للأسرة )  
والنوافذ (Cantonnière) .

## سجق

مص (حض) : السجق (مقابل) (F) Saucisse

## سجل

مص (ق) : السجل (مقابل) (F) Registre . || -  
التأمينات R. des assurances . || ال - المقاري  
Livre foncier . || التسجيل Enregistrement .  
Transcription . || - التنبيه T. du  
commandement . || - محضر الحجز - T. du pro  
cès-verbal de saisie . || - استقالة (مؤ) -  
To take note of a resignation (E) Prendre acte d'une  
démission (F) . || - الامم في المؤتمر  
at the congress (E) S'inscrire au congrès (F)  
|| - بيان = تصريح To note a statement, to  
place a s. on record (E) Prendre acte (note)  
d'une déclaration (F) . || - تصريح  
wledge a s. = Donner acte d'une d. ... ||  
في المحضر To place on record, to r. in the  
minutes (E) Inscire au procès-verbal (F)  
|| - معاهدة - Enre - To register a treaty (E)  
gistrer un traité (F) . || (تأ) محو ال - Radia -  
tion de l'enregistrement (F) شطب تسجيل شركة  
التأمين في احوال معينة نص عليها القانون منها اذا  
ثبت مخالفة الشركة لنظامها الاسامي أو للقوانين أو  
توقفها عن مزاوله اعمالها أو الحكم بشهر افلاسها .

|| السجلات (E) (F) Archives . || (تا) سجلات  
التحضير : كشوف بتوزيع الأراضي على المزارعين  
وبما تقرر عليها من ضرائب . (لم يرد لهذا اللفظ  
تعريف في ابن ماتي) .

مع (تب) : السجل (E) Score book . || المسجل  
Scorer . || ال - Marqueur (F) . || المسجلات  
Recorders (E) . || تسجيل The score . ||  
بطاقة - Scoring sheet . || (سك) - الحفظه

(كأسيات) سائبة (منفصلة) .

شم (زر) : إسبال = سنبلة - Épiage ou Épiat  
(F) son تكون السبل في الزرع بعد اللقاح . يقال  
أسبل الزرع وسبل . || سيبلية = زهرة السبيل  
(L) (F) Callirhoe (Callirhoe) باسم احدى  
آلهات الجمال اليونانية . جنس زهر من فصيلة  
الحبازيات . || - قنابية C. à involucre (C.  
involucrata) .

شي (ث) : سبيل (مقابل) (F) Borne fontaine .  
|| - = فسقية = عين = منهل F .

شق (ط) : سبل (E) Pannus التهاب قرنية  
العين الوعائي .

جر (فر) : سبله ضوئية = || - ما على الشارب من  
شعر Pinceau lumineux (F) pencil of  
light (E) .

سبوتة = زعرور أمريكة Sapotillier. Néflier  
(L) (F) Sapota achras (F) d'Amérique

يشم (زر) : الاولى معربة والثانية مترجمة . شجر  
مثمر من الفصيلة السبوتية أمريكي الاصل . ||  
سبوتيات (F) Sapotacées نسبة الى سبوتة المعربة .  
فصيلة من ذوات الفلقتين وحيدات التوجيه فيها اللبخ  
وزعرور أمريكة وغيرها .

## سبودنك

مع (فض) : سبودنك (مقابل) (E) Sputnik  
|| ما بعد - Postsputnik .

جر (فر) : سبين (مغزلي) (مقابل) (F E) spin  
|| - كهربائي = اللف المغزلي الكهربائي S. élec-  
tronique = electron s. || - نووي = اللف  
المغزلي النووي s. nucléaire = nuclear s.

## ستر

شي (ث) : ستر = ستار = حجاب (F) Rideau  
|| ستار = ستارة Store . || ستائر النافذة  
Rideaux de fenêtre .

مع (تب) : ستار (خطار) (مقابل) (E) Screen  
جر (فر) : الاستتار (مقابل) (F E) Occultation  
مص (حض) : الساتر Paravent (F) ما يتخذ من  
خشب أو غيره في مداخل الحجرات والأبواب لحجب  
ما فيها عن الانظار .

## ستربتوكوكس

مص (ط) : ستربتوكوكس فيريدانز (E) Streptococcus  
viridans (E) (المكور السبحي الأخضر) .

ستربتوميسين (E) Streptomycin

مص (ط) : عقار مضاد للحويوات مستخرج من  
عفن .

## ستروبوسكوب

جر (فر) : ستروبوسكوب (مقابل) (F) Stroboscope  
(F E) . || - فوق السميات s. ultrasonore  
(F) ultrasonic s. (E) .

ستروبوسكوب (E) Stereoscope

مص (ضو) : جهاز ينظر فيه بالعينين فترى  
الصورتان المسطحتان شيئا ما صورة مجسمة بارزة .

عملية تسيل المعادن والأشابات بصهرها وصباها . ||  
عمليات - Foundry operations مفردات طريقة  
معينة من طرق السبك . || طريقة - F. process  
تتابع عمليات السباكة اي عملية صهر المعدن ثم صبه  
في قوالب معدة خصيصاً لذلك ، فيتجمد المعدن  
ويتخذ شكل القالب . || المسبك F. . كان  
السباكة وما فيه من معدات وافران وصناع . ||  
فحم - F. coke الفحم المستعمل في صهر الحديد  
الزهر وهو فحم كوك خاص خال من عنصر  
الكبريت . || السبيكة Alloy المعدن الناتج من  
خلط فلزين أو أكثر وصهرها . || (ك) - (من  
ذهب أو فضة) Bullion هي كتلة من الذهب أو  
الفضة مصبوبة على صور معلومة كالتضبان ونحوها .  
|| (حض) خامات السباكة Foundry Materials  
المواد الاولى التي تستعمل في اعمال السباكة . ||  
سباك Moulder من يقوم بتشكيل القوالب  
وإعدادها للسبك .

جر (فر) : السباكة (مقابل) (F) Moulage, coulage  
(E) Founding (F) . || سبيكة مغناطيسية  
Alliage magnétique = magnetic alloy  
|| مسبك Fonderie = foundry . ||  
شي (ث) : سبك = صب (للمعادن) (مقابل)  
Jeter en bronze (F) . || سبيكة Lingot .  
|| مسبك Lingotière . || مسبك = سباكة  
Fonderie .

مد : مسبوك (مقابل) (E) Coulé .

مص (اج) : سابقة (E) Precedent .

## سبكترو

مص (ط) : سبكتروجراف (E) Spectrograph  
رسم الطيف . || فحص - جرافي Spectrographic  
examination . || - سكوب (منظار الطيف)  
Spectroscope . || - فوتومتر (مقياس الطيف)  
Spectrophotometer . || (ضو) - الرؤية  
المباشرة Direct vision spectrometer  
سبكترومتر يستخدم فيه منشور الرؤية  
المستقيمة ، بحيث يكون فيه محورا التلسكوب  
وموجه الأشعة (الكليميتور) على استقامة واحدة .  
|| - الانحراف الثابت Constant deviation S.  
و سبكترومتر يستخدم فيه منشور خاص يتسنى به  
عند استعماله ان تبقى الزاوية بين محوري التلسكوب  
وموجه الأشعة (الكليميتور) ثابتة لا تتغير .

## سبل

مص (مر) : السبل (مقابل) (E) Pannus . || -  
البثري P phlyctenular هو اوعية دموية تنشأ  
من بثرة على حافة القرنية وتمتد على سطحها . ||  
(اح) سليل بولي Urodaeum جزء من المدرق  
في الفقاريات الدنيا يفتح فيه الحالبان والمجران  
(المسلكان) التناسليان . || - خلفي Proctodaeum  
الجزء الخلفي من المدرق في الفقاريات وهو الذي  
يفتح الى الخارج . || - في Stomodaeum الجزء  
الامامي من فتحة الفم الذي يؤدي الى تجويف الفم ،  
وهو مبطن بالاكثودرم . || سبلات Free sepals

شئ . || - بمشَق B. effibreur أحدث المساحق وأتمها يسحقون به سرور الكرم وأغصان الشجر وسوق الذرة والذرة الصفراء «الشامية» وسوق الأسل وغيرها فتصير صالحة لأن تملفها الماشية . || مسحقة Broie آلة من خشب تسحق بها سوق القنب والكتان قبل مشقها أي تقشيرها . || المسحوق الأخضر Verdet أسيتات النحاس وهو أنواع تستعمل في السوائل التي تداوى بها الأمراض الفطرية .

شئ (ط) : سحق (E) Pulverization . || مسحوق Pulvis , Powder . || يسحق = سحق Triturate . || سحق (فعل جنسي بين امرأتين) sapphism .

شي (ث) : سحق = عجن (في الرسم والنحت) (مقابل) (F) Écacher . || سحق = هرس = عصر Fouler . || سحق = سحق Broyer . || مسحوق الماس Égrisée . || - - = الأماس poudre de diamant .

مع (سر) : ساحة (مقابل) (E) Crusher . || مس (ك) : سحق = سحق (مقابل) (E) Triturate to . || (حض) ساحة Cross cut Saw . || (جي) المجموعة السحقة Archean Group اسم يطلق على كل الصخور التي تكونت أثناء الدهر السحيق . || (ط) السحاق = السافية = السائية Lesbianism, Tribadism شذوذ جنسي بين النساء بتناس أعضاء التناسل بين امرأتين طلباً للذة المشتركة . || (ن) سحق An extremely tall date palm = Date palm extremely tall (E) سحق وجمعها سحق الفائقة الطول . || (ك) مسحوق Powder صفة للمادة الصلبة عندما توجد على شكل دقائق صغيرة . || - ناعم Soft p. المادة المسحوقة جيداً .

## سجل

مص (مر) : سجل = كحت (مقابل) (E) Curetting . || محلل = مكحت Curette . || (جغ) الساحل Coast المنطقة من اليابس التي تجاور بحراً أو مسطحاً مائياً كبيراً ، وتتأثر بأمواجه . || خط - Coastline or shore Line الخط الذي ينتهي اليه امتداد الماء في الأرض . || ساحلي Littoral (F) Li'oral (E) واقع عند ساحل البحر || السهل ال - Coastal plain (E) المنطقة السهلة التي تمتد بين ساحل البحر وأقرب أرض مرتفعة في الداخل || (ق) المساحلة (F) Cabotage . || - الدولية Cabotage international . || - الإقليمية Cabotage national . || (ط) أسحل (ج) . || (ساحل) القوقعة (E) Aqueduct, cochlear قناة توصل السلم الطبلي لقوقعة الأذن الداخلية بالحيز تحت الشمي . || - الدهليز A., vestibular قناة رقيقة تمتد من الدهليز بالأذن الداخلية وتفتح على السطح الخلفي للمعظم الصدغي . || (جغ) سحلول Nehrung (German) لسان من اليابس نصف دائري حول مصب النهر .

مد : سحل (مقابل) (F) Flanelle . || بشي (ث) : مسحل Besaigné = Bisaigué

او الماء او الجليد . || (حض) السحج Planing تسوية سطح الخشب بالفارة (بالسحج) . || (جي) سحجات Slickensides خدوش دقيقة متجاورة متوازية في سطحي حائطي الصدع المصقولين وتمتد في اتجاه حركة التصدع . || (ط) ال - الموسومة Abrasions, patterned وتتخذ شكل الآلة المهددة لها .

شق (ط) : سحج = خدش (مقابل) Excoriation (E) . || سحجة = سحل تأكل Abrasion . || سحجات = شقوق جلدية Rhagades .

## سحج

مص (ك) : سحاحة (E) Burette أنبوبة زجاجية مدرجة تنتهي من أسفل بصنبور تحصل بواسطتها على حجوم معلومة من السوائل وتستخدم في التحليل الكمي .

## سحز

مص (اج) : سحر (E) Magic . || (ط) السحار الحديدي = السدرية (تترب الرئة الحديدي) Siderosis حالة مرضية مزمنة تحدث من استنشاق أتربة الحديد . || - - = الصواني = السدرية الصوانية (السليكية) Siderosilicosis حالة مرضية مزمنة تصيب الرئة من استنشاق تراب الحديد والتراب الصواني (السليكا) ويتميز بتليف حول هذه الاجسام الغريبة . || - الرخامي Chalicosis وهو تفبر الرئة الناتج عن استنشاق غبار الرخام . || - الصواني (السليكي) «السليكية» Silicosis حالة مرضية مزمنة في الرئة سببها استنشاق غبار الصوان (السليكا) من الهواء بكميات كافية لتحدث بمرور الزمن تليفاً في نسيج الرئة . وهو من الأمراض المهنية . || السحار القصبي = البجاسية Bagassosis وينتج عن استنشاق تراب البجاس وهو نفاية قصب السكر بعد عصره . || - القطني = البوصية Byssinosis .

(حض) السحارة Box صندوق على شكل خاص . || شم (زر) : سحارة (F) siphon عن كتاب مفاتيح العلوم للخوارزمي والتعريب شائع والمثعب لمجمع مصر قديماً لا تصلح لأن مثاعب المدينة في المعاجم مسایل مائها وبالفرنسية Égouts وفي مصر تستعمل اليوم كلمة سحارة للسيفون الذي يجعل تحت جدول أو ترعة لأجراء الماء فيه وامقاء أرضين زراعية غير التي يسقيها ذلك الجدول أو تلك الترعة . أنبوية معقوفة أحد جزئها أطول من الثاني تستعمل في افراغ مانع من اناء الى آخر والسحارات أشكال وأغراضها شتى . || سحارات siphonophores طويشة من طائفة الهدريات المدوسية فيها حيوانات بحرية . || الفطور السحارية siphomycètes رتبة من الفطور تسمى أيضاً الفطور البيضية . || سحاريات siphonées فصيلة من الأشنة الخضراء «الطحلب الأخضر في مصر» .

## سحق

شم (زر) : سحق (F) Broyage سحق الجزر والشوندر «أي البنجر» والكسب وسرور الكرم والتترات . أما الحبوب فهي تجزأ في الجاروشة . || مسحق Broyeur آلة سحق وهي أشكال لأغراض

= مأموري السير Booking of Guards شق (ط) : سجل النبض = مخطط ال - Sphygmogram . || مسجلة ال - Sphygmograph . || - النبضان القلبي sphymocardiograph . || شي (ث) : سجل الوفيات (F) Nécrologe . || شم (زر) : سجيل = مزن Marne السجيل عن الخصاص بتجوز ، والمرن معربة . خليط من كربونات الكلس والطين مع قليل من الرمل ومواد أجنبية أخرى . || ال - = دمل بالمرن Marnage اضافة المرن الى التراب فيستفيد مما فيه من الكلس .

## سجيم

مص (جي) : سيجمي (E) Sigmoidal صفة للخیوط الشعاعية عندما تكون متشعبة من نقطة مركزية في سطح الصدفة ولكنها متموجة في هيئة حرف السين الافرنجي «سيجا» . || (فن) الانسجام او التوافق Harmony . || المقامات التوافقية الانسجامية Harmonic scales .

## سجن

شي (ث) : سجن = سجنس (مقابل) (F) Geôle

## سجا

شي (ث) : مسجى (F) Gisant للتأثيل الجنازية .

## سحب

مع (تب) : سحب = مبارز (مقابل) (F) Tireur . || (سر) ساحة (E) Tractor .

جر (فر) : انسحاب (F E) translation .

شم (زر) : سحب = غم Nuage (F) ج سحب وغيوم ، بخار ماء عال تكاثف في الجو أو ضباب عال مختلف الكثافة : أسماء لأهم السحب : دجينة = معصرة (L) Nimbus . «ركام» مكفهر Cumulo n. . رهبج = سدیم Stratus .

سبحاق (Cirro - s) . طخرور = طخاف Cirrus . قزع = نفاض Cumulus . نيرة

Cirro - c. والسحاب نمر

مص (تا) : سحب الاعتاد (F) Retrait d'agrément

الغاء الاذن السابق منحه للشركة . || (ق) - الموافقة R. d'a . || (مؤ) - اقتراح To withdraw a pro-

Retirer une proposition (F) posal (E) . || (جغ)

مقياس السحب (E) Nephoscope جهاز يقيس سرعة السحب واتجاهها . || (ق) المسحوب عليه (F) Tiré

|| الساحب (F) Tireur . || انسحاب Retrait «هو

اجراء به تخرج دولة من اتفاق هي طرف فيه متى

كان خروجها جائزاً» . || (جغ) السحاب (ج) .

سحب (E) Cloud بخار ماء يتكاثف بعداً عن

سطح الارض في نقط مائية دقيقة او بلورات من

الثلج . || (مر) سحابة (E) Leucoma . || (جغ) -

البركان Pelean Cloud نفت الغاز المنطلق من فوهة

البركان يكون ما يشبه السحابة . || - عدسية

Lenticular C. سحابة في شكل العدسة تظهر غالباً

فوق التلال والجبال ، وكثيراً ما ترتبط برياح الفهن .

## سحج

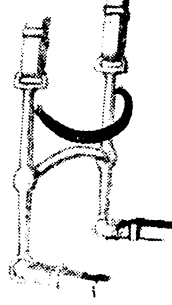
مص (جغ) : السحج (E) Abrasion = (Ablation)

عملية ازالة اجزاء من سطح الارض بواسطة الرياح



آلة للنحت والنقر لها رأس حاد مسدوف .

مع (تب): مساحة = الانسياب (مقابل) Coast(E)  
شم (زر): مسجل = مسجلان (F) Gourmette  
سلسلة صغيرة متصلة بطرفي الشكبية تكون تحت  
الجحفة السفلى وفي كتب اللغة المسجل فأس: "بام



وفي التخصص : المسجلان حلقتان احدهما مدخلة في  
الآخري على طرفي شكيم اللجام وهي الحديدية التي  
تحت الجحفة السفلى . || ( رج ) ساحلي Littoral  
(F) Côtière (E) ما ينمو في ساحل البحر أو في  
جواره . || (زر): سحلب (F) Salep مولدة .  
نشا يستخرج من عسافل بعض الأنواع لنبات  
السحلب أي Orchis ولا وجود لكلمة السحلب في  
المعاجم الاصلية ولا في المفردات وهي اليوم مشهورة  
وذكر دوزي في معجمه انها مصحفة من خصى  
الثعلب وهو اسم النبات المذكور والفرنسية من كلمة  
سحلب . || = - خصى الثعلب = خصى الكلب =  
قاتل أخيه Orchis كلمة السحلب مولدة وهي  
شائعة في مصر والشام لكنها لا توجد في المعجمات  
ولا في كتب المفردات أما الاسماء الاخرى فموجودة  
فيها وكانت تطلق على بعض انواع هذا الجنس .  
جنس اعشاب معمرة من الفصيلة السحلبية فيه انواع  
برية واخرى تزرع للتزيين سموها اليوم الاركيد تعريباً  
والسحلب الذي تشربه صباحاً كالشاي سحبق  
المسائل « الدرناث » النشوية لبعض انواعه وانواع  
السحلب البرية في الشام كثيرة . || - أبقس  
(L) O. maculata (F) O. maculée . || -  
أناضولي (L) O. Anatolica . || - جليلي  
(F) O. galilæa (O. ذكر - || - O. mâle (F)  
(L) O. mascula . || - عريض السورق  
(F) O. papillon . || - فراشي (F) O. papilionacea (L)  
(L) O. papilionacea . || - منقعي  
(F) O. palustris . || - موربو (F) O. bouffon  
(L) O. morio . || سحلبيات Orchidées



ou Orchidacées (F) الفصيلة السحلبية من  
وحيدات الفلقة عالياً الأسيدي فيها نحو ستة آلاف  
نوع معظمها غير زراعية وأهمها السحلب والونيلة

## سحن

مص ( جي ) : سحنة (F) Facies مجموعة الخواص  
الصخرية والمدنية والحفرية التي يتميز بها صخرها  
احدها عن آخر تكونا في زمن جيولوجي واحد  
|| ( ط ) ال - الأبقراطية Hippocratic f. سحن  
فيها يشعب الوجه ويذبل وتغور العينان وتشاهد  
قبيل الموت في الهبضة ونحوها .

شق ( ط ) : سحنة = مظهر (مقابل) Facies (E)  
|| - إبقراطية Hippocratica F. || -  
بطنية Abdominal F. || - أسدية ( في سياتو  
الجذام) Leontiasis.

شي ( ث ) : سحنة = هيئة (مقابل) Physiono-  
(F) mie . || مسحن = محبرة ( لسحن الألوان )  
Broyon . || مسحنة Amassette .

## سحا

شق ( ط ) : سحاي (E) Meninges . || التهاب  
- Meningitis . || سحائي Meningeal  
|| تنبه - = التهاب السحاي الجنوني الكاذب  
Meningism = Meningismus . || فتق -  
Meningocele . || ورم - Meningioma  
|| مكورات سحائية Meningococcus .  
مص ( ط ) : السحاي الرقيقة (E) eptomeninges  
وتشمل الحنون والشمية .

## سختيان

شي ( ث ) : سختيان (F) Chagrin جلد معزى  
مدبوغ (مولدة) . || - Maroquin نوع من جلد  
الغتم المدبوغ .

## سخذ

مص ( ط ) : السخذ (E) Placenta العضو اللاصق  
يحدار الرحم وبه ينصل الحمل بالحبل السري  
ليتفدى . || - وأغشيته After-birth الذي يسمي  
العامة « الخلاص » . || - الطباطي Battledore  
placenta سخذ فيه يندمج الحبل السري في حرف  
دون وسطه . || ( مر ) - سُباتي fenestrata .  
وهو سخذ غير كامل يكون به ثقب واحد أو أكثر  
|| ال - المتقدم المركزي praevia centralis .  
وهو السخذ الذي يغطي وسطه الفتحة الداخلية  
لعنق الرحم . || - المتقدم الجانبي p. lateralis .  
ويكون حرفه قرب الفتحة الداخلية لعنق الرحم  
|| - المتقدم الحرفي P. p. marginalis . ويكود  
حرفه على الفتحة الداخلية لعنق الرحم . || -  
المقلوب الحافة P. reflexa وفيه تغلظ حافته حو  
تظهر الحافة مقلوبة . || اعتصار - ( المشيمة  
P., expression of وهي عملية طرد السخذ  
( المشيمة ) بعصر الرحم والضغط عليها . || التسخذ  
placenta وهي تكون السخذ واندغامه في  
الرحم .

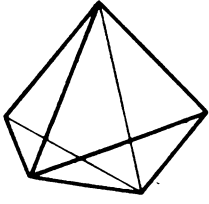
## سخر

مص ( ق ) : المسخر (مقابل) (F) Prête-nom .

## سخم

شم ( زر ) : سُخام = مرض السُخام . umagine  
(F) Noir. suie مرض يصيب الورق والأغصان في

Defective pistol المصعب (F) .  
Hexaedre (فر) : سداسي الأوجه (مقابل)  
Hexahedron (E) . سداسي (مضلع)



سداسي (F) Hexagone = H.on . ذات السدس  
(السدسية) Sextant (F E) .  
شق (ط) : سداسي الشكل (مقابل) Hexagon (E) .  
القاعدة (كيمياه) Hexabasic .  
مع (تب) : سداسي = سداسيات Six-a-side .  
سداسي Pistol .  
شي (ث) : سداسي الأعمدة Hexastyle (F) بناء  
أو معبد له في واجهته ستة أعمدة .  
شم (زر) : سداسية الفروع Hexactinellidés  
رتبة من الاسفنج الصواني . || - الأرجل  
Hexapodes اسم يطلق على طائفة الحشرات .  
مض (مر) : السدقة (مقابل) Hilum (E) .

سدل

مص (ط) : السدال Chordee (E) وهو ألم واعوجاج  
في القضيب عند انتصابه .  
شي (ث) : سدليل Chute (F) ما يسدل على جانبي  
النافذة أو الحدر . || - العرش Mais en étoffe  
ما يرخى من السقف على شكل المظلة ويجلس



الملك تحته .

شق (ط) : انسداد = تهدال = تدلي (مقابل)  
Proptosis (E)

سلم

جر (فر) : السديم (E) nebulous (F) ébuleuse  
سدن  
مد : السدنة (مقابل) Priest class (E) .

سدا

شم (زر) : سدانة (F) Étamine ج أسدية وهي  
مترجمة ترجمة حسنة في بدء نهضتنا والسداة العضو  
الذكوري في الزهرة وهي مركبة من المثبر Anthère  
وفيه اللقاح Poller ومن الخيط Filet وهو يحمل  
المثبر . || أسدية مختلفة الأربع É.Tétradynames  
اصطلاحاً والمعنى الأصلي للكلمة الفرنسية رباعية  
القوة وهي تطلق على الزهرة التي لها ست أسدية  
أربع منها طوال على زوجين واثنان قصيران كما في  
زهرة الفصيلة الصليبية . || - مختلفة الزوجين



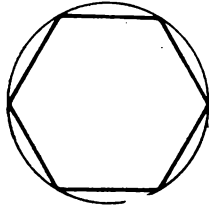
المقل (L) Hyphæne thebaïca . || سدريئات  
(F) Rhamnacées الفصيلة السدرية وسماها بوسن  
الفصيلة النبقية والأولى منسوبة إلى السدروهي اصلح  
من الثانية المنسوبة إلى النبق . فصيلة نباتية من  
ذوات الفلقين كثيرة التوزيعات فيها السدر والعتاب  
والضال وغيرها .  
مص (ط) : الأسدران = الأصدغان = الأصدغان  
(E) Temporal arteries شريانان يتجه كل منهما صعداً  
فوق العارض وأمام صمخ الأذن إلى قمة الرأس .  
|| السدر Dizziness .

مسلس

مص (هـ) : ذات السدس (السدسية) Sextant آلة  
بصرية ذات مقياس مدرج على شكل قوس دائرية  
طولها سدس محيط الدائرة تستعمل لقياس الأبعاد



الزاوية . || (اح) سداسية الأرجل : (الحشرات)  
Hexapoda = (Insecta) المفصليات ذات الست  
الأرجل وهي طائفة من الحشرات . || سكر سداسي  
Hexose سكر فيه ست ذرات من الكربون مثل  
سكر العنب . || (ك) - فنيل الايثان Hexaphe  
nyl ethane مركب عضوي بلوري ابيض يحضر  
بتأثير فلز الفضة في حالة تجزؤ دقيق على ثلاثي فنيل  
أحادي فلورو الميثان . قابل للذوبان في البنزين  
مكوناً محلولاً اصفر قائماً وصيغته الكيماوية (ك-يده)  
٣ ك . (ك-يده) ٣ . || (هـ) سدس Hexagon



شكل عدد اضلاعه ستة . || (حض) - ذو ساقية  
(ريفولفر) Revolver وهو السلاح الناري ذو  
الساقية . || - ذو مشط Pistol, automatic وهو



السلاح الناري القصير الذي له هيئة مشط للتميز .

مصنفر Ground-glass stopper . || (ط) ال -  
الشحمي Fat Embolism انسداد الأوعية الدموية في  
مكان من الجسم يقطرات من الشحم دخلت الدورة  
الدموية . || (ك) - مطاط Rubber cork قطعة  
مطاط اسطوانية تستخدم سدادة للقوارير . (مر)  
انسداد Embolism . || ال - المعوي Intestinal  
obstruction وهو تعويق مسير محتويات الامعاء .  
|| - البؤبؤ (انسان العين) Occlusion pupillae  
وينشأ من التهاب شديد بالقرحيه والجسم الهدبي .  
|| عين سادة Cataractous eye .

شم (زر) : سد = سدانة Barrage (F) ج سدود  
وأسدة وأسداد ومسنيات حجاز يقام في وجه  
النهر اما لتخفيف سرعة مياهه واما لحزن تلك  
ألياه واما لرفع مستواها وتحويلها للاسقاء واما لغير  
ذلك . || سد = سد = تحويط Endiguement  
تحويط الشيء بالسدود . || (رج) - السبول =  
مصدد Ckeck dam (E) Barrage brise -  
(F) torrent سد يبنى في مجرى الماء لاتقاء التحات  
& الانجراف او لتقليله . || - الوهاد =  
المنخفضات Gully plugging = Correction  
des ravins au moyen de b. إقامة سدود في  
الوهاد أو المنخفضات التي تحصل بتحات التربة المتسارع  
|| (زر) : سدادة Bouchon (F) قطعة من الفلين  
تسد بها القناني .

شي (ث) : سد = سدانة Turcie خشب يوضع  
في مجرى الماء ليمسكه . || - = سدانة  
Digue . || - الترععة Écluse . || سدانة  
Doxal في الكنائس . || سدانة البرميل Bondon  
تصنع من الخشب .

مع (سر) : سد مقوس (مقابل) Archdam (E) .  
|| سدة او ضفة Bank . || تسوية ال - B.  
|| (تر) سد الفاقة = منطقة الفاقة  
الغذائية Poverty Adjustment . || (فض)  
انسداد هوائي Aeroembolism . || (تب)  
التسديدة بيد = التصوية بيد واحدة One hand  
shot . || ال - من أسفل Underhand s . ||  
- من فوق الرأس Overhead s . || البنانية  
(الغلية) = التصوية المتابعة Tip in s . ||  
الثابتة (الاستهداف) = تصوية من الثبات Set s .  
|| - الخطافية Hook's . || - السلية  
Lay up s . || - الصدرية Chest s . ||  
القافزة Jump s . || - الارتكاز Pivot s .

جر (فر) : سد (مقابل) Barrage (F) Dam  
(E) . || سد البصر émmétropie = e.pia  
شق (ط) : الساد = الحاجب Obturator (E)  
|| ثقب سادة = مسدودة O. Foramen . ||  
انسداد Obstruction . || - الامعاء Intes-  
tinal O.

سدر

شم (زر) : سد (Zizyphus spina christi)  
(F) Jujubier épine du Christ (L) يكثر في  
الحولة وحول الاردن حيث ينبت برياً وتسمى ثمرته  
الدوم والنبت ولفظة الدم تدل أيضاً على شجر

من مستقيمت الأجنحة شبيهة بالجراد . || سرج Sellette (F) سرج صغير أو رحل صغير يوضع على ظهر فرس الجر ويربط به عريش الدابة . || إمراج Harnachement تدل الكلمة الفرنسية على شد السرج ووضع اللجام والمقود والأكليل وغيرها والأسراج من قبيل استعمال الجزء بمعنى الكل . شي (ث) : سرج الفارسات في القرون الوسطى . Sambuc . || إمراج Lampion . || إمراج =



عدة للخيل Harnachement . || إمراج = Sella (عظم) (مقابل) Turcica (E) .

## سرح

مد : سرحان (مقابل) Réverie (F) . شي (ث) : مسرح Théâtre ويكون ذا شكل نصف دائري على عكس Amphithéâtre . || مسرحي théâtral . مص (بك) : مسرح (مقابل) Stage (E) . || (ق) التسيريح Congédiement (F) . || (حض) التسيريحة Toilette-coiffeuse (F) toilet table (E) .

سرخس ذكر = سُرد = خنشار Fougère mâle (F) Dryopteris filix mas. Aspidium f. m. Polystichum f. m. (L) شم (زر) : الأولى مترجمة عن الفرنسية والثانية في المفردات والثالثة شامية. نبات مبذول من السراخس . || منبت = حديقة - Fougeraie (F) أرض ينبت أو يستنبت فيها السرخس للترزين ويفيد تسميتها مسرخسة كقولهم مؤرنية ومثعلبة ومعقرية . || سرخسات Fougères رتبة السراخس



وطائفها تسمى Filicinés من الازهاريات الوعائية فيها الخنشار وكزبرة البشر وغيرها ولم أجد السرخس في المعجمات بهذا المعنى ولكنها دلت عليه في المفردات وفي شرح اسماء العقار ويرجح انها من سرخس الفارسية فجعلتها العرب سرخساً وفي هذه الرتبة ست فصائل .

شق (ط) : سرخس مذكر (صيدلة) Filix Mas (E) . || مذكر (ك) Male Fern = F. Mas

## سرد

شي (ث) : سردي Réticulé (F) شبكي الشكل

مناقلة منفصلة Fly shunt . || المفكك Loose s. . || رقبة = مناقلات Shunting neck . || تسريب السير = مناقلة متصلة Running shunt . || عملية = S. engine . || قاطرة = operation . || سراج (مقابل) Mirage (F E) .



|| تسرب fuite , perte (d'eau) = leakage . || الشبكة = f. de la grille = Grid leak . مص (صح) : التسرب (E) Leakage . || خزان مررب (سربت المزاة : سالت) Leaking reservoir . || الأنبوبة السربية L. pipe . || (جغ) مسرب Inlet فتحة ضيقة في ساحل البحر أو البحيرة . || (ط) تسرب الصفراء الى البطن Bile extravasation, abdominal . || (ط) تسريب : التسرب ادخال سائل في الوريد ببطء كحلول الجلوكوز . || (مر) - داخل الوريد Intravenous infusion وبه تدخل السوائل حقناً في الدم تدريجياً . || (جي) مسارب Tracks نوع من الآثار الحفرية تتركه الديدان خاصة فمراتها في مادة الصخور قبل تصلبها كثيراً ما تظل فارغة كما هي بعد تصلب الصخور وتسمى هذه الآثار الحفرية بمسارب الديدان . || (طن) سُروب Leakage يقال السروب عند الكلام في المفاعلات للدلالة على ما يُفقد من النيوترونات نتيجة انتشارها من قلب المفاعل الى الخارج . || طيف ال- L. spectrum يقال لكيفية توزيع طاقة النيوترونات المتسربة من قلب المفاعل .

سربنتين = حجر الحية (E) Serpentine

مص (جي) : صخر متحول فوق قاعدي ، مرقت اللون كالثعابين .

سربوس (F) Cerbère

شي (ث) : كلب خرافي في الاساطير اليونانية يجرس باب جهنم وله ثلاثة رؤوس .

## سرج

مص (جي) : سرج (ج. سروج) (E) Saddle هو الجزء المرتفع من الجاجز في الامونيت ويظهر في خط الدرّز منتجاً الى الامام . || (م) ال- S. جزء العربية الملائق لفرش المحرطة وهو الذي بواسطته توجه العربية للسير في خط مواز لمحور الفرش .



شم (زر) : سرج (F) Selle ج سروج. ضرب من الرجال يوضع على ظهر الدابة فيقعد عليه الراكب . || جراداة - Éphippigère ou porte - selle (L) (Ephippigera) (F) مترجمة . جنس حشرات

É. Didynames المعنى الاصلي للكلمة الفرنسية ذات القوتين أو مزدوجة القوة وقد أطلقوها على الزهرة التي يكون لها أربع أسدية اثنان منها أطول من الآخرين كما في الفصيلة الشفوية وغيرها ولذا سميتها مختلفة الزوجين أي زوجي الأسدية . || - 'مكتنفة Étamines Includes عندما تكون الأسدية مغطاة باللف الزهرية . || متساوية - Isostémone نعت يطلق على الزهرة التي يكون عدد اسديتها مساوياً لعدد تويجاتها عندما تكون الزهرة ذات كأس وتويج ومساوياً لعدد اجزاء الكم عندما تكون الزهرة ذات غلاف زهري واحد .

مص (اح) : السداة (مقابل) Stamen (E) . || (مر) السدي Stroma .

## سذب

شم (زر) : سذاب = قَبْجَن Rue (F) (Ruta) (L) المفردات والثانية من اليونانية . جنس نباتات طبية من الفصيلة السذابية . || - ضيق الورق



R. à feuilles étroites (R. angustifolia) . || - متقابل الورق R. à f. pennées (F) . || مخزني R. officinale . || سذابيات Rutacées الفصيلة السذابية من ذوات الفلقتين فيها السذاب والدريدار وغيرها .

## سذج

شم (زر) : ساذج او بسيط Rustique (F) ما جعل بسيطاً يقال حديقة ساذجة او بسيطة Jardin rustique وللفرنسية معان أخرى .

## سرا

شم (زر) : سرء السمك = تسرئة = زمن التسرئة Frai (F) بيض السمك والفاء البيض وزمن القائه . || سريئة Oolithe أترية كلسية منسوبة الى العصر الجوري من الدهر الثاني لها ذرات كسرة السمك أي بيضه . || - بيضاء O. blanche . || - حديدية O. ferrugineuse . || - دُخنية O. miliaire أي أن ذراتها مجتمعة حبة الدخن . || كبيرة O. grande . مص (جي) : السريئات (E) Oolites . || الصخر السريتي Oolitic Rock صخر مكوّن من حبيبات تجتمعت مع بعضها كتجمع سرء السمك (بيضة) في الهيئة المعروفة بـ (البَطْرُوخ) .

## سروب

شم (زر) : سَرَب (F) Collecteur ج أسراب بمصرف كبير تنتهي اليه مياه المصارف Drains وهو يسيلها الى المشبرة Emissaire . مع (سك) : التسريب = التوصيل على التوازي (مقابل) Shunt (E) . || ال- Entrainment . || ال- الطائر = Shunting = مناقلة . || ال- الطائر =

C. doré (C. purpuraceus) : ذهبية - ||  
 C. noduleux (C. auratus) : عقدا - ||  
 Zabre ou Carabe : حدياب - ||  
 bossu (Zabrus gibbus) : حشرة من مفدمات



الأجنحة والفصية السرطانية تضر أحياناً بالحنطة .  
 || سرطانيات (F) Carabidés فصيلة حشرات  
 من مفدمات الأجنحة فيها بضعة آلاف من الأنواع .  
 شق (ط) : سرطان = ورم خبيث (E) Cancer .  
 || خوف - Cancerophobia . || داء - =  
 تسرطن Carcinosis . || ما قبل - Precance-  
 rous . || منظفي المداخن Chimney-Sweep's  
 Cancer . || ذو خلايا توسفية S. carcinoma  
 . || مولدات - Carcinogenesis . ||  
 Carcinoma ورم البثرات الساترة الخبيث . ||  
 - اسطواني الخلايا Columnar cell c. - دو  
 خلايا وسيطة Transitional c. c. - صك  
 Scirrhus c. - غدي Adeno c. - ||  
 غروي Colloidal c. - قاعدي الخلايا  
 Basal cell c. - || مالبيني الخلايا  
 squamous . || سرطانيات carcinomatosis . ||  
 cancerous . || العوامل المسرطنة carcinogenic  
 Agents .

مص (اح) : السرطان (E) Crab . || (ط) -  
 Carcinoma . || جاسي Cancer, schirrus .  
 - حرشفي الخلايا بعنق الرحم Cervix, squamous-  
 celled carcinoma وهو على ثلاثة أنواع : (١)  
 سرطان شوكي الخلايا بعنق الرحم C., spinal c. c.  
 (٢) سرطان مغزلي الخلايا بعنق الرحم C., spindle  
 (Transitional) c. c. (٣) سرطان قاعدي الخلايا  
 بعنق الرحم C., basal c. c. - || الحرق الكنجري  
 Cancer, Kangri burn والكنجري سفت النار  
 عند الهنود وهذا السرطان كثير الحدوث على الفخذين  
 وسطح البطن الأمامي حيث يوضع هذا السفت . ||  
 - الخلايا القاعدية Basal-Celled carcinoma  
 = القرحة القارضة Rodent ulcer ورم  
 خبيث موضعي ، ينشأ عادة في جلد الجفن الأسفل  
 قرب الماق ، ويفرز الجفون والحجاج والعظام . ||  
 - ظهاري Epithelioma . || لين Medullary  
 (or soft) cancer .

سرع

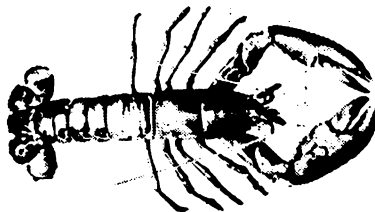
مص (هـ) : السرعة (E) Velocity معدل تغير الازاحة  
 بالنسبة للزمن . || - المتوسطة Mean v. (or  
 Average v.) هي القيمة المتوسطة للسرعة المتغيرة  
 لجسم متحرك بحيث لو سار الجسم بهذه السرعة في  
 نفس الزمن لقطع نفس المسافة . || - المستعرضة  
 Transverse v. هي السرعة في الاتجاه العمودي على  
 البعد القطبي . || - النسبية Relative v. السرعة

اتصال الحبل السري يجسم الجنين . || - ( في  
 النبات ) Hilum ندبة على البذرة تتخلف من  
 انفصالها عن الحبل السري . || ( حي ) الشرة  
 Umbilicus منخفض يوجد أحياناً على أحد  
 جانبي الصدفة أو كليهما وينشأ من نحو الصدفة  
 بطريقة الالتفاف الحزوني فتكون الملفات  
 المتقدمة اقل ثخانة من الملفات التي تليها وبذلك  
 يكون سطح جانبي الصدفة أكثر غوراً عند المركز  
 ويتدرج في الارتفاع نحو الحافة . || (م) Hub -  
 الجزء الاوسط من العجلة الذي يركب فيه المحور .  
 || (هـ) - (ج. سرات) Umbilicus (Pl. Umbilici)  
 السرة هي النقطة على السطح التي اذا رسم مستو  
 مواز للمستوي المماسي عندها يقطع السطح في دائرة .  
 || (ط) تحت ال - Below u. - || فوق -  
 Above u. || (ح) سرير الطفل (E) Cot  
 Berceau (F) مرقد للطفل ، فان كان لا يتحرك فهو  
 مهد ، وإلا فهو المهز . || ال - المعلق (E) Hammock  
 ما يعلق بين شجرتين أو نحوهما كالارجوحة على  
 شكل السرير للنوم عليه . || ملاء - Bed sheet (E)  
 Drap de lit (F) غطاء السرير فوق الحشية أو المرتبة .  
 || غطاء - B. spread (E) Couverture (F)  
 Spring-mattress (E) Sommier (F) ملة -  
 ما على السرير تحت المرتبة أو الحشية ليحملها ، وهو  
 من الخشب أو المعدن .

شم (زر) : سرطان (F) Crabe اسم يطلق على  
 أجناس وأنواع حيوانية عديدة من القشريات  
 عشارية الأقدام قصار الذيل والسرطان السلطمان  
 والسلطعون بعامية الشاميين . || - البحر Homard  
 (Homarus vulgaris) (L) حيوان بحري من  
 القشريات العشارية الارجل يأكله الأوروبيون وهو لا  
 يوجد في شواطئ الشام وكذلك جراد البحر على ما



حقيقه غريفيل . || - النهر = - نهري  
 Écrevisse de rivière (Astacus fluviatilis)  
 حيوان نهري من القشريات المشارية الأرجل الذبالة  
 . || سرطانية = حشرة السرطان Carabe



(Carabus) من اليونانية Karabos الدالة على  
 نوع من السرطان . جنس حشرات من فصيلة  
 السرطانيات . || - أرجوانية C. pourpré (C.

سردب

مص (ح) : السرداب = البدرن (E) Basement  
 (F) Sous-sol في الفارسية « بدرن » بمعنى الى  
 الداخل ويقصد به بناء تحت الارض . وقد عريت  
 قديماً .

شي (ث) : سرداب (F) Cryptoportique غرفة في  
 باطن الأرض كان الرومان ينحدرون اليها هرباً من  
 الحر . || - Souterrain . || - Caponnière  
 سردين (F) (Alosa sardina ou  
 Clupea s.) (L)

شم (زر) : معرية سمك مشهور من الفصيلة الصابوغية

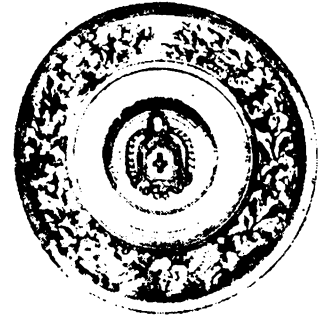


منسوب الى جزيرة سردينية .

سور

شق (ط) : سرّة - Omphalus = Navel = Um-  
 bilicus (E) . || - = تغير Hilum . || نفخة  
 سرّية Funic souffle . || سري = نسبة للسرة  
 Umbilical . || حبل سري U. cord . || فتق  
 سري U. hernia . || مسرّر = ذو سرة  
 Umbilicated . || سرير = جذر عصي Thala-  
 mus . || - بصري Optic T. || سرر الثاني  
 Urachus .

شي (ث) : سرير = بطن الحجر (F) Lit  
 الطرف الأسفل غير المشذب من حجر البناء . || -  
 = فراش صغير Couchette . || - رومانيّ  
 Sigma نصف مستدير كحرف سيغا اليوناني C  
 . || - الأرباب Pulvinar سرير في المعابد كان  
 الكهنة يجمعون عليه تماثيل الأرباب في طقوس دينية  
 . || سجادة ال - Descente de lit . || سرّة

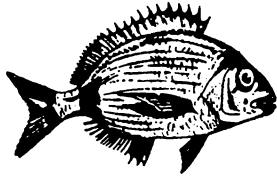


Ombilic حذبة في وسط ظهر الترس أو بطن  
 القصة .

شم (زر) : سرّ Funicule هو في اصطلاح النبات  
 الحبل السري الذي يصل البيضة بمشيمة البيض .  
 كوش (فل) : سري Esoteric (E) Esotérique  
 (F) (١) يطلق هذا الاصطلاح على بعض المدارس  
 اليونانية القديمة . (٢) ما هو سري لا يقبل التصريح  
 به خارج دور العلم . (٣) في العصر الحاضر يرادف  
 كلمة occulte التي تقال على السحر والعلوم التنبؤية  
 مثل علم الكف .

مص (اح) : سرّة - Navel=Umbilicus (E) مكان

فصيلة حشرات من مستقيمت الاجنحة فيها السرعوفة  
سرغوس (L) (Sargus) (F) Sargue  
شم (زر) : معربة . حنس سمك من الفصيلة



الفرخية قال غريفيل ان أشهر أنواعه في شواطئ  
مصر والشام النوع المسمى (S. Rondeletti) (L).  
سرقي

شم (زر) : سرقة المحصولات (F) Maraudage  
سرقة الحبوب والبقول والثمار وغيرها .

مص (حض) : سراق ظهر (E) Cross cut saw  
أداة شق وقطع الحشب قطعاً متعامداً على اتجاه  
الألياف .

سركارية (E) Cercaria

مص (اح) : اسم يطلق على الحيوان وهو في طور من  
أطوار المشقبات (تريباتودا) يكون له فيه ذنب .

سركو بلازم (E) Sarcoplasm  
مص (ط) : ويطلق على سيتوبلازم الألياف العضلية .

سركو دينا = جذريات الأرجل  
Sarcodina = Rhizopoda (E)

مص (اح) : طائفة من الاوليات الحيوانية تتحرك  
بالأرجل الكاذبة (الزحافات) مثل الاميبا . وليس  
لها غلاف خارجي صلب .

سركومة (E) Sarcoma

مص (ط) : ورم خبيث يشبه النسيج الضام الجنيني.  
|| السركومة داخل العظم S., endosteal . ||

ملفية Lymphosarcoma وهي ورم لحمي لمفي خبيث.  
|| ميلانينية Melano-sarcoma of uterus

وهي سركومة تحوي خلاياها مادة (الميلانين) خضاب  
قناتم ( . || « يونج » S., Ewing's نوع من

السركومة العظمية يصيب الجمخز وهو قصب العظام .  
سرل

شم (زر) : سرولة = تسرول Balzane haut  
chaussée (F) اذا بلغ التجيب الركبتين أو

المرقوبين فالفرس مسرول . || مسرول H. ch.  
شي (ث) : سروال غالي (مقابل) Braie . ||

سراويل قصيرة Haut de chausses .  
سرمد (E) Eternité (F) Eternity

مص (فل) : ما لا أول له ولا آخر ، فهو خارج  
عن مقولة الزمان وموجود بلا بدء ولا نهاية .

«الابد استمرار الوجود في أزمنة مقدرة غير متناهية  
في جانب المستحيل ، كما أن الأزل استمرار الوجود

في أزمنة مقدرة غير متناهية في جانب الماضي  
والسرمدى ما لا أول له ولا آخر .

سرمي

شم (زر) : سرميئات Chénopodiées ou  
Chénopodées فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين

تشمل السرمق أي القطف والسلق والأسفاناخ  
والأشنان ورجل الأوز .

شق (ط) : اسراع التنفس Tachypnoea (E)

|| القلب = خفقة الـ Tachycardia . ||  
|| الأساسي Essential T. . || - الأذيني

auricular T. . || - الاشتدادي - Paroxys-  
mal T. . || - البطني ventricular T. . ||

|| - بالعوامل الخارجية Extrinsic T. . ||  
|| - الداخلية Intrinsic T. . || سريع = حاد

Quick . || سرعة التأثر = شدة الانفعال = فرط  
الشعور بالألم Tenderness .

مع (فض) : سرعة الافلات (مقابل) Escape  
velocity (E) . || - النفاذ Exhaust v. . ||

شم (زر) : سرع = سرع = سرغ Sarment (F)  
ج سرع وسرغ . قضيب الكرم ويطلق أيضاً على

كل قضيب مماثل في النباتات الاخرى المعتشة . ||  
سرغ Sarmenteux نمت للنباتات التي لها

أغصان خشبية طوال يسهل التواؤمها كسرغ  
الكروم . || أسروع = يسروع = سرقة

Chenille ج أساربع وذكروا انه لا يقال يساربع  
ولكن نعلب جوزها في ص ١٢٨ من مجالسه والكلمة

الفرنسية تطلق على دودة الفراش أي على يرقانة  
حرفيات الاجنحة خاصة منذ خروجها من البيضة

إلى أن تتحول إلى خادرة . || سرعوع  
Pampre قضيب الكرم الغض الرطب .

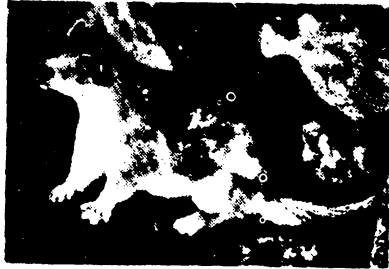
|| سرعة vitesse المسافة التي يقطعها جسم  
متحرك في وحدة الزمن أو هي نسبة المسافة التي

يقطعها الجسم الى الزمن الذي مر في قطعها . ||  
مقياس السرعة = عداد السرعة Compteur de v.

شي (ث) : سرع = زخرف الشرع Pampre  
زخرف غصن الكرمة وعناقيده وأوراقه .

سرعب  
شم (زر) : سرعوب = إن عرس Belette (F)  
(L) Putorius vulgaris حيوان من الفصيلة

السرعوبية ورتبة اللواحم وتطلق إن عرس أيضاً



على الحيوان المسمى Putois من الجنس نفسه .  
سرعفا

شم (زر) : سرعوفة = راهبة Mante religieuse  
(L) (F) Mantis religiosa حشرة



من مستقيمت الاجنحة وفصيلة السرعوفيات خضراء  
غريبة الشكل مفترسة تكمن على النباتات بلا حراك

لتصيد الهوام . || سرعوفيات Mantidés (F)

النسبية لجسم ما بالنسبة لآخر هي محصلة سرعة الجسم  
الاصلي مع سرعة الجسم الآخر معكوساً اتجاهها .

|| - النهائية Terminal v. السرعة التي تنتهي اليها  
سرعة جسم متحرك في وسط مقاوم . || تدرج -

V. gradient معدل تغير السرعة بالنسبة للمسافات  
( أطلقت تدرج على العلو والانخفاض ) . || النسبة

السرعية لآلة V. ratio of a machine هي النسبة  
بين المسافة التي يتحركها المجهود (الجسم المحرك) الى

المسافة التي تتحركها المقاومة (الجسم المتحرك) . ||  
أسرع Vivace . || ( فن ) سريع Allegro v. . ||

|| مسرع Metronome . || ( ط ) أسروع ( ج .  
أساربع) Caterpillar يرقانة الفراش ، أي حشرقيات

الاجنحة خاصة ، واليرقانة هذه تشبه الدودة ثم  
تتحول الى خادرة ( نفقة ، عذراء ) فإلى فراشة .

|| (اح) يسروع (ويقال ايضاً أسروع ج . أساربع)  
C. يرقانة دودية الشكل لبعض الحشرات وخاصة

الحشرات الحرشفية الاجنحة كدودة القز ودودة  
القطن .

جر (فر) : الشرعة (مقابل) Vitesse (F)  
velocity (E) . || - الابتدائية = V. initiale

|| - الافتراضية = V. virtuelle . ||  
|| - الآنية = V. instantanée . ||

|| - فوق الصوت = V. super- instantaneus v  
|| - الحجمية = V. volumé-sonique = S. ic v.

|| - الحرجية = V. trique = volume v.  
|| - الزاوية = critique = critical v.

|| - الصوتية = V. angulaire = Angular v.  
|| - المتفيرة = V. acoustique = a. ic v.

|| - المتوسطة = V. variable = va. v.  
|| - moyenne = Mean v. or average v.

|| - المنتظمة = V. uniforme = U. rm v.  
|| - المستعرضة = V. transversale = transverse v.

|| - النسبية = V. relative = re. v.  
|| - نصف قطرية = V. radiale = r. al v.

|| - النهائية = V. finale, v. terminale = terminal v.  
|| - الامتداد = V. de propagation = v. of pr.

|| - التيار = V. du courant = Stream v.  
|| - الجسم الصوتي = V. de particule du son = sound

|| - جماعة الموجات = V. de groupe  
|| - الشعاع = d'ondes = group v. of waves

|| - الصوت = v. du rayon = ray v.  
|| - الطور = v. de phase = son = v. of sound

|| - الموجة = v. d'onde = wave v.  
|| - مسرع خطي = Accélérateur linéaire

|| - فرقي A. de Linear accelerator  
|| - تسارع خطي = A. de propagation = v. of pr.

|| - التسارع الخطي = Accélération linéaire = Linear accelera-  
|| - زاوي = A. angulaire = Angular a.

|| - مركزي جاذب = A. centripète = Centri-  
|| - منتظم = A. uniforme = uni-

|| - التمثالة = form a. || تسارع الجاذبية الارضية  
|| - التسارع الجاذبي = A. de la gravité = a. gravitational.

|| - اثنا عشري Dodécagone له اثنا عشرة زاوية . || - السفينة Tillac . || - المركب Aplat = مسطح = مسطح . || - منبسط Plat . || سطح الجسر = صدار Tablier .

مص (هـ) : السطح Surface (E) ما له طول وعرض . || (جغ) - القاعدي Bedding plane السطح الذي رسبت عليه أصلاً المواد المكونة لطبقة صخرية . || (جي) - القوي Oral Surface = Adoral S. سطح الدرقة في الشوكجديات الخائضات يكون إلى أسفل في أثناء الحياة ويوجد به الفم ، ويقابله في الناحية الأخرى السطح القوي . || (صح) - منبسط Span-roof . || - منبسط Flat r. || (ضو) - الإحراق Caustic surface هو السطح الذي تنبعث الأشعة المتوازية بعد انعكاسها أو انكسارها عند سطح كروي (كروي) . || - ضوئي الاستواء Optically flat s. = Optical flat هو سطح محكم الاستواء لا يباوز ما فيه من ارتفاعات وانخفاضات طول موجة من موجات الضوء . || (مر) - دام Cylindri - S. bleeding || (هـ) ال - الاسطواني cal s. هو السطح الحاصل من تحرك خط مستقيم يقطع منحنيًا معاملاً ويوازي أثناء تحركه مستقيماً آخر || - الأسطواني الدائري القائم Right circu- lar c. s. هو السطح الاسطواني الدائري الذي يكون رأسه عمودياً على مستوى دليله . || - التعميم S. of Floatation هو السطح الذي تغلفه مستويات التعميم . || - الدوران S. of revolution هو السطح الناتج من دوران منحني ما حول محور ما . || ال - الزائد ذو الطية Hyperboloid of one sheet سطح ثنائي مكون من جزء واحد ومقاطعته بمستويين أصليين أو بمستويات توازيهما هي قطوع زائدة ومقاطعته بالمستوي الأصلي الثالث أو بمستويات توازيه هي قطوع ناقصة ومعادلتها الديكارتية بالنسبة للمحاور الأصلية هي :

$$1 = \frac{x^2}{a^2} - \frac{y^2}{b^2} + \frac{z^2}{c^2}$$

|| - الزائد ذو الطيتين H. of two sheets سطح ثنائي مكون من جزأين منفصلين ومقاطعته بمستويين أصليين أو بمستويات توازيهما هي قطوع زائدة ومقاطعته بالمستوي الأصلي الثالث أو بمستويات توازيه هي قطوع ناقصة ومعادلتها الديكارتية بالنسبة للمحاور الأصلية هي :

$$1 = \frac{x^2}{a^2} - \frac{y^2}{b^2} - \frac{z^2}{c^2}$$

|| - شبه مخروطي Conoid هو السطح الذي يتولد من حركة مستقيم يقطع مستقيماً معلوماً ويوازي مستويًا معلوماً ويتوافر فيه شرط ثالث . ويسمى هذا السطح سطحاً شبه مخروطي قائماً Right c. إذا كان المستقيم المعلوم عمودياً على المستوي المعلوم . || - الطفو Surface of buoyancy إذا طفا جسم على سطح سائل متجانس بأوضاع مختلفة بحيث يكون حجم السائل المزاح ثابتاً فإن المحل الهندسي لمركز

## سطح

جر (فر) : السطح = بسيط = مساحة Surface (F E) . || - او بسيط اسطواني S. cylindrique = cylindrical s. = مساحة = Aire = area . || الاسطواني الدائري Surface de cylindre cir- culaire = circular cylinders. || - الدائري S. cylindrique ci. droite = right ci. القائم cylindrical s. || - الثنائي S. quadratique . || - جانبي S. latérale = lateral s. || - السطح الزائد ذو الطية Hyperboloide à une nappe = Hyporboloid of one sheet . || - الطيتين H. à deux n. = H. of two . || - شبه مخروطي conoide = conoid . || - كروي surface sphérique = spheri- cal s. || - المتبسط S. dévéléppable = developable s. || - المتخالف S. gauche, indévéléppable = skew s. || - المخروطي S. conique circulaire droite = الدائري القائم right circular concial s. || - مسطر s. réglée = ruled s. || - المستوي surface polie = مصقول Plan = plane s. diffusive = d. s. ناشر . || - الملالى Ménisque = meniscus . || - تبريد Surface de refroidissement = cooling s. || - التبادل S. neutre = n.al s. || - التعميم Ligne de flottation = S. of fl. || - التماس = بسيطاً Surface de contact = c. s. = قاس الأشعة = بسيط . || - الدوران S. caustique = c.ic s. || - S. de révolution = s. of re. || المقارنة Plan convexe = convex plano Surface de comparaison = comparison s. || مقعر - Plan - concave = plano - con. || - الموجة Surface d'onde = wave s. || السطحان المترافقان ( المتزاوجان ) Hyperboloïdes conjuguées = المتعامدان Conjugate H. ids || كثير السطوح Polyèdre = polyhedron . || كثير - المنتظم P. régulier = regular p. || متساوية Surfaces équipotentiellés = e.tial sü. الجهد . || - وحيدة اللون S. isochromatiques = i. tic s. || مسطح Plat = p.te مع (سر) : السطح النوعي Specific surface (E) . || تسطيحة = مصطبة Bench terrace . || التسطيحة الدرجية = مسطبة سلمية Step T. || الوسيعة = مسطبة عريضة Broad Base T. || شق (ط) : حوض مسطح Flat Pelvis (E) . || قدم - سطح = مسعاء = سطح القدم F. Foot = Splay Foot . || شي (ث) : سطح = رصيف = ركم Terrasse (F) . || - تصميم = خطة = مخطط = مستوى = مستوى Niveau . || سطح = مستوى Plate - formé = مصطبة = سطح

## سرا

شم (زر) : سرو (Cupressus) (L) Cyprés (F) جنس شجر حرجي وللتزيين من الفصيلة الصنوبرية والقبيلة السروية . || - أفقي C. horizontal



(C. horizontalis) . || - برتغالي C. du Portugal (C. lusitanica) . || - شائع = ثريين C. commun (C. sempervirens) . || - كبير الثمر = لبر C. à gros fruits (C. macro- carpa ou lambertiana) . || - كنف C. de Knight (c. Knightiana) . || - ماتي = المقابر c. funèbre (c. funebris) . || - هرمي أو مغزلي (C. fastigiata) C. Pyramidal . || - اليابان Cryptomeria japonica (L) جنبة للتزيين من الفصيلة الصنوبرية . || سروية Cupressinées (F) قبيلة من الفصيلة الصنوبرية تشمل السرو والمرعر والعفص . || سري = سرو كاذب Faux cyprés (F) (chamæcyparis) (L) الأولى ترجمة الاسم العلمي وهي تصغير سرو والثانية ترجمة الاسم الفرنسي ونسجياً سريعاً الماعاً إلى أنه يشبه السرو . جنس شجر من الفصيلة الصنوبرية . || كروي c. globuleux (c. spherioidea) . || لوصون c. de Lawson (c. lawsoniana) . || نطقاً c. de Nutka (c. nutkænsis) . ||

## سريالية

مص (فل) : السريالية (Surréalisme) (F) S.m (E) معاصر في الفن والأدب يذهب إلى ما فوق الواقع ، ويعمل خاصة على إبراز الأحوال اللاشعورية .

سريميت Sericite (E)

مص (جي) : نوع من الميكة البيضاء المتحولة .

سرويم Cerium (E)

مص (ك) : عنصر فلزي من العناصر النادرة كثافته ٦,٧ ينصهر في درجة ٦٤٠ م وزنه الذري ١٣,٠١٤٠ وعدده الذري ٥٨ .

سزويم Caesium (E)

مص (ك) : عنصر فلزي يشبه الصديوم في خواصه ولكنه أنشط منه ، كثافته ١,٩٩ درجة انصهاره ٣٨,٥ م وزنه الذري ١٣٢,٩١ وعدده الذري ٥٥ .

## سطب

شم (رج) : مساطب (ربعات) Bench terraces (E) Banquettes (F) مساطب مستوية أو قليلة الانحدار جداً تصنع في الأراضي المائلة باتباع خطوط التسوية بغية المحافظة على التربة ويفصل كل مسطح عن الآخر بمنحدر شديد ويكون للسطح كفاف خارجي كثيراً ما يغطى بالنبات .



و Thymus من الشفويات : جنس نبات من التوابل ومن الفصيلة الشفوية فيه أنواع برية وأنواع زراعية . || - برّي = نثام = سينسبر T. sauvage ou Serpolet ( T. serpyllum ) كانت كلتا النام والسينسبر تطلقان أيضاً على أحد أنواع النعنع وسينسبر من الفارسية . || - معروف أو شائع T. ordinaire (T. vulgaris) نوع معمر يزرع ويستعمل ورقه وصغار نواحيه تابلاً .

سعد

مص (اح) : الساعد (E) Antebrachium . || (ط) Forearm - (هـ) Crank-web, c-cheek - هو جزء ذراع الإدارة الذي يصل بين المرفق وبين عمود الإدارة . || (جي) السواعد Drainage lines هي مجاري الماء الى النهر أو البحر . || (حض) مساعد Smith assistant من يساعد الحداد في أداء عمله وذلك بالطرق أو باستعمال الحديد ، لهيئته لاستقبال الطرق . || (ص) ال - Auxiliaire (F) Auxiliary (E) كلمة لا تستقل بالفهم ولكنها تكسب العبارة معنى معيناً . ويعد منها في العربية الأفعال الشاقصة وأفعال الشروع . || (ك) - أنزيمي : Co-enzyme المادة التي تعمل على تنشيط الأنزيم . || (ق) المساعدة التلقائية Assistance spontanée (F) Bonheur (F) Happiness (E) السعادة || (فل) السعادة في أساسها حال تنشأ عن إشباع الرغبات الإنسانية كما وكيفاً ، وقد تسمو الى مستوى الرضا الروحي ونعم التأمل والنظر، وبذا تختلط بالغبطة وان كانت هذه أدوم وأسمى . || (ط) السعدانات (م. السعدانة) Condylomata (E) وهي أورام زهرية (سفسلية ثانوية مفرطة) .

شم (زر) : 'سعدنة' (F) Sobole بصيلة تصلح للتكاثر كما في السعد وحب الزلم وغيرها من النجيليات وتطلق الكلمة الفرنسية أيضاً على الرئد والفرخ Rejeton . || 'سعدى' (Laiche) (L) Carex (F) شامية . جنس نباتات من الفصيلة السعدية



تكثر في المناقع . || 'مساعدة' (F) Adjuvant المواد المساعدة هي مواد قليلة تضاف الى بعض الادوية أو الى بعض الشحنت الغذائية فيزداد نفعها

كوش (فل) : أسطورة (E) Myth (F) Mythe (F) (١) قصة خرافية تدور على كائنات وهمية تصور قوى طبيعية . الأحداث فيها رمزية . (٢) صياغة فكرة أو نظرية صياغة شعرية . فافلاطون مثلاً يستخدم الاسطورة في المسائل الفلسفية الكبرى من فلسفته فهو يصور المثل تصويراً أسطوريا سواء فيما يتصل بماهيتها أو بصلتها بعضها ببعض أو بصلتها بالمحسوسات كما أنه يستخدمها فيما يتصل بالله .

جر (فر) : مسطرة حاسبة (F) Règle à calcul (E) slide rule . || - مترية R. métrique = m.i.c.r.

مع (لجم) : السطير = ثمن الانج (مقابل) (E) Line شي (ث) : ساطور = شفرة المفصلة (مقابل) (F) Couperet .



مص (اج) : أسطورة (E) Legend . || سيطرة Dominance . || (فن) المسطار (E) Rulling Pen Plume directrice (F) قلم معدني ذو حلقتين تنتهيان بسنين دقيقين يكون بينهما الحبر ويضمهما مسار تضيق به مسافة الشق أو توسع بحسب نخانة الحظ



المقصود رسمه . || (هـ) مسطرة (E) Ruler آلة ذات حافة مستقيمة قد تدرج وتستخدم لرسم المستقيمت



أو لقياس أطوالها . || - حاسبة Slide rule آلة ذات مقاييس مدرجة على صفة خاصة تستعمل لاستخراج نتائج العمليات الحسابية وقيم بعض المقادير الرياضية . || (حض) - قياس R. مسطرة مدرجة بوحدات القياس من الصلب أو الخشب . || مسطرين



= مالج Trowel أداة لتسوية سطوح الرمل في القوالب .

سطل

مع (سر) : سطل (مقابل) (E) Bucket . شي (ث) : سطل معدني (مقابل) (F) Situle . مص (ق) : أسطول تجاري (F) Flotte commerciale عدد من السفن معد للتجارة البحرية .

سعر

شم (زر) : سعتر = سعتر (F) Thymus (F) Thym (L) ومن اسمائه حاشا وهي كلمة آرامية لم ترد في المعجمات ولكنها وردت في المفردات والتذكرة والتحفة . والسعتر أطلقت في كتب النبات والطب القديمة وتطلق في الاستعمال الحديث على نباتات أجناس ثلاثة متقاربة وهي Satureia و Origanum

الطنو سطح يسمى سطح الطفو . || ال - المتبسط Developable s. هو سطح يمكن بسطه الى مستو كسطح الاسطوانة . || - المخروطي الدائري القائم Right Circular Conical s. هو الذي يكون محوره عمودياً على مستوي دليبه . || - المسطر Ruled هو السطح الذي يمكن أن يرسم من أي نقطة عليه مستقيم يقع بأكمله على السطح وأمثال هذا المستقيم تسمى الرواسم المستقيمة Generating lines or rectilinear generators . || (ط) سطحي Superficial . || (صح) جريان - Surface flow . || (هـ) التوتر ال - S. tension هو القوة التي يؤثر بها سطح سائل على وحدة الأطوال من أحد جانبي مستقيم فيه . || (صح) مياه سطحية S.-water . || (جي) أسطح مصقولة (مصاقيل = مفردهما مصقّل Slickensides) هي أسطح الصخور التي صقلت من أثر الصدوع وزحف الطبقات بعضها فوق بعض . || (هـ) السطوح المخروطية المتحدة البؤرة Confocal conicoids هي سطوح ثنائية قطوعها الأصلية قطوع مخروطية متحدة البؤرة ومعادلتها الديكارية العامة :

$$1 = \frac{x^2}{a^2} + \frac{y^2}{b^2} + \frac{z^2}{c^2}$$

|| كثير السطوح Polyhedron هو جسم يحيط به مضلعات مستوية من جميع جهاته . || (م) مسطحة (بلص استعمال) Flatter قطعة من الحديد أحد جانبيها مسطح تستعمل لاستبدال المصنوعات بالطرق .

سطر

مد : السيطرة (مقابل) (E) Dictatorship (F) Domination . || مسطور Tracé (écriture) (F).

مع (سك) : مخطط السيطرة (E) Control chart . || نظام ال - = جهاز ال - C. system : || العمل البيطري = العمل بنظام السيطرة C. working.

شم (زر) : اسطر = نجمية = زهرة النجمة



(F L) Aster الاولى مربعة والثانية مترجة . وفي عامية الشام حرير وقدك المياس . والاسم العلمي من اليونانية بمعنى النجم . جنس زهر من المركبات الأسطورية . || - ألبى (A. des Alpes) (F) A. alpinus (L) . || - كبير الزهر A. à grandes fleurs (A. grandiflorus) . || - كثير الزهر A. multiflore (A. multiflorus) . || - متدل A. pendant (A. pendulus) . || - مزهر A. florifère (A. floribundus) . || - مفرخ A. gazonnant (A. caespitosus).

Petiole bearing leaflets ورقة النخل الخضراء .  
شي (ث) : سيفة = زخرف السعف (مقابل)  
Palmette (F).

مع (سك) : صندوق اسعاف (مقابل) Box First  
aid (E).

شق (ط) : 'سفة' Tinea داء فطري جلدي .  
|| - جائزة T. Tonsurans . || اسعاف اولي  
First Aid .

## سعل

مص (ط) : السعال = الكحة (E) Cough  
طرد الهواء فجأة وبقوة من المزمار لإخراج المخاط  
أو سواه من المسالك الشعبية . || - الديكي  
Coqueluche = Whooping cough = Pertussis  
مرض ميكروبي معد يصيب الأطفال خاصة ويتميز  
بنوبات سعال تفضية مصحوبة بشهيق خاص وفيه .  
شق (ط) : سعال (E) Cough . || - جانف  
Dry C. . || - رطب Moist C. . || - ديكي  
Pertussis = Whooping = Cough . || -  
شهاق Whooping = C.

شم (زر) : سفلاة (F) Orang-outang  
(L) (Pithecus satyrus) حيوان ثديي متن  
الرئيسيات ومن أقرب الحيوانات للإنسان .

## سمن

شم (زر) : أبوسفن (F) Marabout (Leptop)  
(L) tilus في اللغة القرية وسمي أبا سمن  
لغده في عنقه تشبه السمن «عن معجم الحيوان» .  
والفرنسية من مرابط العربية . جنس طير من



القاتل في نوع افريقي وآخر هندي .  
شي (ث) : أبو سمن M. نوع من الطيور الطوال  
السوق يؤم الآثار المصرية بشكل خاص .

## سعي

مص (ق) : مساع ودية (F) Bons offices هي  
تطوع بعض الدول لحت دولتين متنازعتين على فض  
النزاع القائم بينهما بغير عنف ، وذلك كأن تدعوها  
الى التفاوض معاً في وجه الخلاف او الى وصل ما  
انقطع بينهما من التفاوض أو كأن تقوم بعرض وجهة  
نظر إحداها على الأخرى .

## سغب

مص (ط) : المسغبة (E) Starvation وهي  
الحرمان من الطعام .

## سفل

مص (ط) : السفل (مقابل) (E) Malnutrition

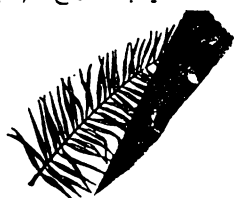
ال - الاتفاقي (F) Taux conventionnel . || -  
الإلزامي Cours forcé . || - الصرف (القطع)  
C. de change . || - الفائدة Taux d'intérêt .  
|| - القانوني T. légal . || (ه) - الربح Rate of  
interest (E) القيمة التي تحسب بها الوحدة أو ما  
شابهها . || - الصرف (الكيميو) Course or r. of  
exchange هو سعر السوق بالنسبة لتقود الأمم .  
|| (اق) التسعير الجبري Taxation; tarification (F)  
Price fixing (E) هو أن تحدد الدولة بما لها من  
السلطة العامة ثمناً رسمياً للسلع لا يجوز للبائع ان  
يتعداه . || (حر) سغفر (كالوري) (E) Calorie  
(Calory) وحدة كمية الحرارة في النظام المتري  
وتعادل كمية الحرارة الضرورية لرفع درجة حرارة  
غرام من الماء درجة مئوية واحدة . واصطلاح على ان  
تكون من ١٤,٥ الى ١٥,٥ م . || سغرية (كالورية)  
Calorescence ظاهرة انبعاث ضوء نتيجة امتصاص  
إشعاع حراري ذي طول موجي اطول . || القيمة  
Calorific Value هي مقدار الحرارة التي تتولد  
عند احتراق غرام من الوقود احتراقاً تاماً . ||  
مسغفر (كالورمتر) Calorimeter يطلق على كل  
جهاز يمكن ان يستعمل لقياس كمية الحرارة ، ومن  
أنواعه : (١) - تفجيري (كالورمتر تفجيري)  
C., Bomb وهو الذي به تقاس كمية الحرارة التي  
تتولد عن اشتعال مقدار معين من الوقود . (٢) -  
تفاضلي (كالورمتر تفاضلي) C., Differential جهاز  
استعمل لأول مرة لقياس الحرارة النوعية للغازات  
وذلك بتعيين الفرق بين ما يتكاثف من البخار على  
كرة من المعدن جوفاء مملوءة بالغاز وما يتكاثف  
منه على كرة مثلها ولكنها مفرغة تمام التفريغ .  
(٣) - جلدي = (كالورمتر جلدي) C., Ice وهو  
الذي تستخدم فيه الحرارة الكامنة لانصهار الجليد  
لقياس كمية الحرارة . (٤) - بخاري ( - بخاري )  
C., Steam وهو الذي تطبق فيه الحرارة الكامنة  
لبخار الماء الذي يغلي ، لقياس كمية الحرارة . ||  
(اج) نظام الأسعار Price System .  
جر (فر) : سعر السوق (F) Prix courant  
(E) market price . || - الصرف الكيميو  
(F) cours de change . || المسعار ( ما تسعر به  
النار ) (E) poker (F) tisonnier  
شم (زر) : سغرة = حريرة = سغفر (F) Calorie  
الوحدة في قياس الحرارة .

## سعط

شي (ث) : سغيطة = عصفة الخمر (مقابل)  
Bouquet (F).

## سقف

مص (ط) : سفة (E) Ringworm مرض جلدي  
فطري يتميز بتكون لطح حلقيه خضابية مغطاة  
بجراثيف وحوصلات ويشبه القراع . || (ن) - = سفف



أو تأثيرها الغذائي .  
شق (ط) : ساعد = زند (مقابل) (E) Cubitus  
Forearm - || .  
شي (ث) : ساعد الدرازين أو النافذة Barreau  
(F) . || - السند Barre d'appui . || ساعدة  
الدرع Brassard .  
جر (فر) : مساعد = مكثل (F) Auxiliaire  
A. ary (E) .  
مد : سعديات (F) Cypéracées . || السعدانة  
Châtaigne .  
كوش (فل) : سعادة (E) Béatitude. Happiness  
(F) Bonheur الرضا الدائم وهو ما يتوق الى  
تحقيقه الحكيم . || - حسية ( مذهب ال - )  
Hedonism = Hé. me (١) مذهب أخلاقي يدعي  
أن اللذة هي الخير الأعظم وأن السعادة في الشعور  
باللذة الحاضرة . (٢) يطلق هذا المصطلح على المدرسة  
القورينائية Ecole de Cyrène في مقابلة مذهب  
السعادة العقلية . || - عقلية Eudæmonism =  
Eudémonisme مذهب يقرر أن السعادة العقلية لا  
الحسية هي الخير الأعظم . في مقابلة مذهب السعادة  
الحسية .

## سعر

مص (اج) : سعر (مقابل) (E) Price . || (اق) تملية  
ال - Valorisation الطرق المتبعة لرفع الأسعار .  
|| - الأحسن (E) Best price (F) Au mieux  
هو السعر المناسب الذي يترك للسماح حرية  
اختياره . || - الاختياري (F) Cours facultatif  
تداول التقود الورقية بسعر اختياري اذا كان الدائن  
غير ملازم بقبول التقود الورقية في المعاملات وكان  
بنك الإصدار ملازماً بصرف قيمتها بالذهب . ||  
- الإقفال (F) Dernier cours; c. de clôture  
Closing price (E) آخر سعر في يوم معين . || ال -  
الإلزامي (F) Cours forcé تداول التقود الورقية  
بسعر إلزامي اذا كانت الدائن ملازماً بقبولها في  
المعاملات وكان بنك الإصدار معفى مؤقتاً من  
صرفها ذهباً . || - الصرف (F) C. du change  
Rate of exchange (E) سعر مبادلة عملة وطنية  
بعملة أجنبية . || - الفتح (F) Premier cours  
First price (E) أول سعر في البرصة في يوم معين .  
|| ال - القانوني (F) C. légal تداول التقود الورقية  
بسعر قانوني اذا كان الدائن ملازماً بقبولها في المعاملات  
وكان بنك الإصدار ملازماً بدفع قيمتها بالذهب . ||  
- القطع ( - الخصم ) (F) Taux de l'escompte  
Rate of discount (E) هو سعر الفائدة الذي بحسب  
على أساسه المبلغ الواجب خصمه من الورقة التجارية  
ويتوقف على طبيعة الورقة التجارية وعلى الحالة  
الاقتصادية العامة . || ال - المتوسط (F) Cours Moy  
Average price (E) en (F) سعر يتحدد تبعاً  
للمتوسط الحسابي بين أعلى سعر وأدنى سعر . || -  
محدد (E) Fixed p. (F) C. fixe سعر يحدده العميل  
وليس للسماح أن يتعداه . || - اليوم (F) C. du jour  
Day p. (E) أي سعر يتحدد في يوم معين . || (ق)



مص ( ق ) : سفينة (F) Navire هي المنشأة التي تقوم بالملاحة البحرية على وجه الاعتياد . || - الإرشاد Chaloupe du pilote ou N. de pilote السفينة التي يستعملها المرشد في ادخال السفن الى الميناء أو إخراجها منه . || - بضائع خطية N. de charge de ligne ou cargoliner . || - مختلطة charge mixte . || - البريد Paquebot . || - حربية Bâtiment de guerre ou navire de guerre . || - سفينة مسلحة ممددة للأعمال g. ou Vaisseau الحربية . || - خطية Liner . || - ركاب Navire de passagers ou paquebot ممددة لنقل الأشخاص . || - في طور البناء N. en construction منشأة تعد لتكون سفينة ، ولا تعتبر هذه المنشأة سفينة إلا تجوزاً لأنها لم تقم بعد بالملاحة البحرية على وجه معتاد . وقد تقرر هذا التجوز في القانون بصدد تقرير الرهن على المنشأة وهي في مرحلة الإنشاء . || - القرصنة Pirate سفينة تقربص في عرض البحر لسلب السفن . || - مجردة N. nu . || - مجهزة Navire armé . || - مختلطة N. mixte; paquebot m. || - المصدومة N. abordé السفينة التي حصل لها الضرر بسبب التصادم . || - معيشة Tramp; tramp Steamcr . || - مملوكة على الشيوخ Navire en copropriété يقصد بها السفينة المملوكة لعدد من الشركاء فلا يمكن إفراد نصيب واحد منهم . || - الغارقة N. échoué هي التي سقطت في البحر . || - الادارة الفنية لا - La direction technique du n. هي التي تستوجب اتباع القواعد الملاحية المتعارف عليها في تسيير السفينة وفي أثناء رسوها كاتباع خطوط ملاحية معينة أو استعمال الإشارات الضوئية أو الصوتية وغير ذلك . || أدوات - Les agrès d'un n. الأشياء التي تلزم لاستخدام السفينة كالشراع والجمال وغيرها . || بناء ال - Construction du n. . || تأجير - لأجل أو Affrètement au mois ou à temps هو استئجار السفينة مع اشتراط الوفاء بالأجرة على أساس مدة الاستعمال وليس على أساس الطن أو المحولة . || - الجزئي لا - A. partiel الحالة التي ينصب فيها التأجير على جزء من السفينة . || - الكلي - A. total الحالة التي ينصب فيها التأجير على السفينة كلها . || تجهيز - Armement de navire إعداد السفينة للاستغلال وتزويدها بما يلزمها من أدوات ومهمات ومؤن وملاحين . || - التخلي عن ال - Abandon du n. درجة - Cote يقصد منها المرتبة التي تعطى للسفينة في حالة تقديرها بمعرفة أهل الخبرة وهم في الغالب من الشركات المتخصصة فيقال سفينة من الدرجة الأولى أو الثانية أو الثالثة . || شهادة - Acte de francisation; lettre de mer . || عقد إيجار - Nolisement . || تجهيز - Armateur الشخص الذي يقوم باستغلال السفينة وتزويدها بما يلزمها من أدوات ومهمات ومؤن وملاحين . وقد يكون تجهيز السفينة هو مالكها ويسمى المجهز المالك (A. propriétaire) . || ملحقات - Accessoire du navire يقصد بها .

سفسط Sophist (E) S.te (F) : سفسطاني كوش (فل) : سفسطانية سفسطيس ومعناه الحرفي الرجل الحاذق أو البارع في أمر من الأمور ولكنه يطلق بشيء من الزاوية على من كان دأبه أن يستعمل الأقاويل الخلاب والمغالطة في الكلام . || سفسطانية Sophistics = S.que تطلق السفسطانية على معنيين : الأول تلك الحركة الفكرية التي ازدهرت في بلاد اليونان عامة وفي أثينا خاصة إبان الخمسين سنة الأخيرة من القرن الخامس ق. م. والتي كان من زعمائها المبرزين بروتاغوراس وجورجياس وبروديكوس والمعنى الثاني ذلك النوع من الفلسفة القائمة على أقاويل لفظية خالية من الجد والرصانة . || سفسطة Sophism = S.me مأخوذ من اللفظ اليوناني سفسما ومعناه الأصلي التميز بالمهارة والحذق ثم أخذ من بعد ذلك يدل على القول الموه أو القياس الخداع الذي يلبس منه التلبس على الناس والتغريب بهم .

سفت شي (ث) : سفت = من = ترنجبين (F) Manne . || - = علبه الحلي Baguier, Écrin وعاء تحفظ فيه المرأة حليها . || - = قمطر Cabas وعاء من قصب ونحوه للزاد . || - الجواهر Dactyliotheque.

مد : السقط (مقابل) Écaille .

سفل مص ( ق ) : السفل (F) L'étage inférieur . || (اح) سفلية الحفرة (F) Synapsida توصف بها جماجم الثدييات والزواحف التي انحدرت منها الثدييات حيث توجد بها حفرة كبيرة سفلية في المنطقة الصدغية . شق (ط) : أسفل = سفلي (مقابل) Inferior (E) . || فك I. Maxilla - Mandible . || أوعية العروق السفلية I. Vena cav. . شي (ث) : أسفل الجذع (مقابل) Chicot (F) . شم (زر) : سفلي (F) Hypogyne المعنى الأصلي للكلمة الفرنسية « تحت الأنثى » وينتمون بذلك ما كان مكان ارتكازه على قرص الزهرة تحت مكان ارتكاز المبيض يقال أسدية سفلية وهذه الأزهار سفلية الأسدية أو سفلية الكاسيات أو التويجيات . || سفليات المنخرين Catarrhiniens أحد قسمي القرديات لها أنف نخراته متقاربتان وثقباهما تحت الأنف وهن قصار الأذنان أو بلا أذنان .

سفن

شي (ث) : سفن (F) Ébarber أزال خشونة المعدن بعد سبكه . || سفينة شراعية Galère إباء زورقي الشكل . || إسفين Bondieu حديدية أو خشبية تستعمل لفلق الخشب أو غيره وهي من الدخيل . || إسفين مساري Cunéiforme نعت الحروف الآشورية . || إسفن Burin إزميل لنقش المعادن وحفرها . جر (غر) : إسفين الزاوية (في البناء) (مقابل) coin (F) quoin (E).

Landauzy - Dejerine « - لاندوزي دجرين » dystrophy ضرب من السفل المضلي المتزايد يصيب الوجه وحزام الكتفين والذراعين أولاً .

سفادين (E) Cevadine

مص ( ط ) : قلواني في نبات السبادلة وهو نوع من الخربثق (Veratrum) .

سفالين (E) Cephaline

مص ( ط ) : قلواني نبات عرق الذهب ، خلاف الإمتين .

سفتج

مص ( ا ق ) : السفتجة = الكميالة Lettre de change (F) Bill of exchange (E) محرر صادر من دائن يكلف فيه مدينه دفع مبلغ معين في تاريخ معين لإذن شخص ثالث أو لإذن الدائن نفسه أو لإذن الحامل للمحرر .

سفع

شق (ط) : سفاح ذوي القربى (E) Incest الزنا بين من يحرم الدين زواجهم .

سفيد

شم (زر) : سفاد = تزو = ززاء (F) Saillie هو الجماع في الحيوانات الدواجن أي نزو الذكر على الأنثى .

سفر

شي (ث) : سفر التكوين (F) Genèse سفر الخايقة شم (زر) : سفير Saphir الفرنسية من اصل عبري وسفير من سفر الصباح أي أضاء وأشرق لضياء هذا الجوهر واشراقه « عن الأب أنتانس » والأرجح أننا عربنا والفرنسية من اللاتينية والأصل يوناني وهو اشكال من الياقوت مركبة من الألومين الصافي يلوونه بالزرقة قليل من الكوبلت .

مص (ق) : سفير (F) Embassadeur وهو مبعوث يمثل رئيس الدولة لدى رئيس الدولة المبعوث إليها وهو أرقى طبقات الممثلين السياسيين . || المسافر Voyageur : || مسافرون Passagers أشخاص ينتقلون من مكان الى آخر بإحدى وسائل النقل .

سفرجل

شم (زر) : سفرجل (F) Cognassier (L) Cydo- ج سفارج . شجر مثمر من



الفصيلة الوردية . || - الصين C. de la Chine (C. sinensis) (للتين) . || - اليابان C. du Japon (C. Japonica) (للتين) . || سفرجلة (F) Coing ثمرة السفرجل تصلح للرطب والخبيص . || سفرجلية = قوطونسطر - Coto neaster من Contoneus الشبيه بالسفرجل لأن أوراقها زغبية كورق السفرجل . جنس جنبية للتين من الفصيلة الوردية .

(E) plan (h.al pro.) (F) tale . || - الرأسى  
Projection العمودي . élévation = ele . || - الشكل  
orthogonale = or.al pro. . || - الشكل  
P. de la figure = p. of the f.

مد : إسقاط (مقابل) (E) Abortion .

شق (ط) : إسقاط اصطناعي Artificial A. . ||  
Criminal A. جنائي . || - حتمي - Inevita-  
ble A. . || - محرض - Induced A. . || -  
معتاد Habitual A. . || - مفقود Missed A.  
انحباس البيضة الميتة . || - ناقص Incomplete A.  
Tubal A. . || - نقيري Tubal A. . || -  
Deciduous . || اسنان ساقطة D. theeth . ||

ورم ساقطي خبيث Deciduoma Malignum  
Echolic . || مسقط = مجبض Echolic .

شم (زر) : إسقاط = إجهاض (F) Avortement  
في المرأة وأنتى الحيوان . القاء الولد قبل أوانه لغير  
تمام الأيام . || سقيط Fressure ما له قيمة ثانوية  
في القصابة كالرئة والقلب والكبد والقوائم وهي  
المسماة «قبوات» في دمشق . ولفظة السقيط صحيحة  
وهي مستعملة في بعض أنحاء الشام . || (رج) إسقاط  
= مُعْبِل Deciduous (E) Caduc (F) يطلق  
على كل عضو نباتي أو جملة أعضاء نباتية تسقط من نفسها  
|| ذو ورق - = معبل A feuilles caduques

يطلق على كل نبات معمر يمكث اعتيادياً بلا ورق  
مدة من الزمن خلال السنة . وعكسه ذو الورق  
الدائم . || رفع الـ - والتالف Felling, salvage  
Réculte des chablis et dépérissants (E)  
(F) رفع الاشجار الميتة أو المبروحة بفعل الحريق  
أو الحشرات أو الفطور أو العوامل الطبيعية الأخرى  
كالرياح والثلوج بغية الإفادة من خشبها التجاري قبل  
أن يسبح بلا جداء . || أسقط الحظر أو التصنيف

= أباح Dereserve, to = Distraire, Déclasser  
هو ان يعلن قانونياً ان حرجة مصنفة او خاضعة  
لقيد او جزءاً من تلك الحرجة قد ابيحت اي  
اسقط عنها التصنيف والخضوع . || سقوط الورق  
= التشمري = ابدال الورق ( في الرتينجيات )  
Needle cast = Défoliation ( des résineux )  
سقوط مبسر للأوراق الإبرية في الصنوبريات وكثيراً  
ما يكون سببه اصابة ببعض الفطور ولكن هذا  
السقوط يحدث أيضاً بسبب عوامل فيزيائية .

شي (ث) : سقط = رديء المتاع Bris-à-brac  
(F) ما لا خير فيه من كل شيء . || الحجر  
Souchet الحجر الرديء في أسفل المقلع .

نص (ط) : الساقط (E) Decidua وهو الغشاء  
المبطن للرحم تطراً عليه بعض التغيرات استعداداً  
لاستقبال البيضة الملقحة . || - الجداري D.  
parietali- هو الجزء الأكبر من الساقط بخلاف الساقط  
المحفظي والقاعدي . والساقط نسيج رحمي يحيط  
بالجنين في أدواره الأولى . || - القاعدي D. asal  
D. serotina جزء من غشاء الرحم يسقط البيضة  
المطمورة وجدار الرحم في الحمل . || - السبطن =  
الحقيقي D. vera هو الغشاء المبطن للرحم نسيجا  
عدا ما انفردت فيه البيضة . || - المحفظي

سفا

شم (زر) : سفا = شعاع (F) Barbe الثانية مثلثة  
الشين . || اسفاه = نزع السفا Ébarbage نزع  
ما لبث من السفا عالقاً بجب الشعير بعد الدراس  
بالمدرس . || مسفاة = منزع السفا Ébarbeur آلة  
ينزع بها شعاع الشعير أي سفاه بعد الدراس بالمدرس .  
مص (اح) : سفيثي = ذو سفيثية (F) Apiculate  
توصف بها الورقة ذات الطرف المنتهي بسفاة قصيرة .  
|| سفيثية (مصفر: سفاة) Apiculus وتطلق على  
زائدة دقيقة تنتهي بها قمة الورقة في بعض النباتات  
مثل ورق السنامكي والكوكا .

سقد

مص (ح) : السقندة أو الحُمرة أو الحُميرا  
هي (L) Phoenicurus p. phoenicurus من جنس  
phoenicurus من الفصيلة الشوكية Prunellidae  
من رتبة العصفوريات Passeriformes من الطيور



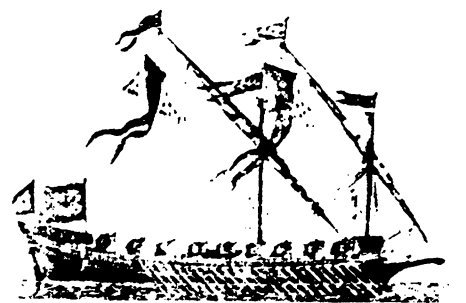
Aves طائر صغير الحجم رشيق الجسم له منقار صلب  
مدبب أسود اللون يلتقط به الحشرات التي يتغذى  
بها ، وظهره رمادي ولكن أطراف ريشاته بنية  
والبطن أبيض ، والصدر والعجز والذيل والأقدام  
حمراء اللون ، ولون الجناح والقزحية بني . وتستوطن  
أوروبا وسبيريا ، وهي من القزاطع التي تهجر شتاء  
الى مصر وسينا وبلاد العرب .

سقط

كوش (فل) : إسقاط (F E) Projection (١) عملية  
ادراك المدركات كموضوعات حالة في المكان خارج  
عضو الحس لا فيه (٢) ميل الشخص الى ان يمزو  
الى العالم الخارجي العمليات النفسية المكتوبة جهلاً  
منه بأنها خاصة به أو تهرباً من الاعتراف بها أو  
تخفيفاً لما يشعر به من الادانة الذاتية ودراسة  
التحليل النفسي) والاسقاط في هذه الحالة من  
اساليب التبرير والدفاع عن الذات (٣) عند العالم  
النفسي كارل يونج الاسقاط نوعان : اسقاط سلمي  
حيث يسكب الانسان أحاسيسه على مشاهدة الطبيعة  
واسقاط إيجابي حيث يسكب الانسان أحاسيسه في  
شيء ما أي بوضعها . في الحالة الأولى توجد هوية  
بين الذات والموضوع . وفي الحالة الثانية تنفصل  
الذات عن الموضوع .

جر (فر) الاسقاط الهندسي (F) P. géométrique  
(E) geometrical p. . || سقوط = Chute  
Fall, falling, drop . || - = ورود ( الأشعة )  
Incidence (F E) . || - الاجسام Chute des  
corps (F) Falling of bodies (E) . || -  
عمودي = ورود Incidence normale = nor-  
mal in. || ساقط = وارد Incident (F E)  
|| المسقط الأفقي - Plan (projection horizon-

اتصل بوعائها أو انفصل عنه وكان لازماً أو مفيداً  
للاحة السفينة واستغلها كقوارب النجاة والمراسي .  
|| - وملحقات الأجرة A. du n. et du frêt .  
هي التي ينصب عليها الامتياز كما ينصب على السفينة .  
وهذه الملحقات عبارة عن التمويضات أو المكافآت  
المستحقة لمالك السفينة عن الرحلة التي نشأ في خلالها  
الدين المضمون بالامتياز على اعتبار أن هذه  
التمويضات أو المكافآت تمثل عناصر اقتطعت او  
عناصر تجب إضافتها الى الثروة البحرية كالتعمويضات  
المستحقة للمالك عن الاضرار المادية التي لحقت  
بالسفينة ولم يتم إصلاحها . أما ملحقات الأجرة فهي  
ما تستحقه السفينة من تعويض بسبب ما فاتها من  
الأجرة كلها أو بعضها . || نول - Nolis; frêt .  
|| هيكل - Coque du navire . || وسق -  
Cargaison . || وقف - بأمر السلطة Arrêt de  
puissance ou de princes . || سفن إدارة الميناء  
Navires de l'administration des ports السفن  
التي تستعملها إدارة الميناء . || الـ البخارية Les  
vapeurs السفن التي تسير بالبخار . || البضاعة  
Navires de charge ou cargos السفن المعدة لنقل  
البضائع : || تجارية N. de commerce السفن  
المعدة للتجارة البحرية . || الـ الشراعية



Les .voiliers السفن التي تسير بفعل الرياح . || -  
الشرطة Navires de police السفن التي يستعملها  
رجال الأمن في الميناء في تفتيش السفن وفحص  
جوازات المسافرين وغير ذلك . || - مختلطة  
N. mixtes السفن التي تقوم بنقل الركاب والبضائع  
في وقت واحد . || - المنتظمة Les n. de ligne  
هي التي تتبع في رحلاتها خطاً منتظماً وذلك تمييزاً  
لها من السفن التي لا تتبع خطاً ملاحياً منتظماً  
(Les Vagabonds ou les tramps) . || -  
الميكانيكية Les n. à moteur السفن التي تسير  
بمحرك ميكانيكي يتركة البخار أو غيره . || المسافنة  
Transbordement . || (م) الاسفين (E) Wedge  
هو منشور ثلاثي يستعمل في أغراض كثيرة منها  
ربط جسم بآخر أو الابقاء على الانفراج بين جزأين  
متناسكين أو توسيع الانفراج أو كسر جسم .

سفه

مص (ق) : السفه (F) Prodigalité . || السفه  
La prodigue .

جر (فر) : سَف (مقابل) Ceiling (E).  
شم (زر) : سَقِيْنة = صَفْة Hangar (F) بناء زراعي أكثر ما يكون من خشب تحفظ فيه الآلات الزراعية والمجليات والفلات فيقيها من الشمس والمطر.  
مص (جي) : مُدَلِّيَات السقوف Roof pendants (E) بقايا متخلفة من صخور المنطقة توجد في هيئة أعمدة مدلاة في أعلى الأجسام النارية الكبيرة المتخلفة المتدخلة في هذه الصخور .

سقل

شي (ث) : سِقَالَة Échafaud, Échafaudage (F)  
(F) الخشب الذي يقف عليه البناؤون . (معربة) .

سقم

شم (رج) : سِقَم = سِقَام Dépé- Dieback (E)  
(F) rissement الموت للتروفي لأي جزء من النبات يبدأ عموماً من طرفه الأعلى .

سقنقور

شم (زر) : سَقْنَقُور (Scincus) (F) Scinque.



(L) جنس حيوان من العظاء القصيرات الألسنة والفضيلة السقنقورية . Scincidés  
(F) فصيلة حيوان من رتبة العظاء قصيرات الألسنة منها السقنقور والدساسة وحية الزجاج .

سقي

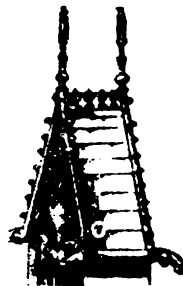
مص (مر) : سَقِي (مقابل) Ascitic fluid (E)  
|| (حض) الساقى Barman . || (صح) ساقية كارول Caruelle pump. = Multicellular band water elevator . || (هم) سقاية الفولاذ Tempering of steel هي تكرار عملية التقسية ليكون للفولاذ صلابة في لين ويمكن إعادته وتبيته في الصناعات المختلفة . || (ق) الساقى = القرع الخاصة Rigoles; canaux privés (F) . || (ط) استسقاء Ascites (E) تجمع مصلي في تجويف البريتون . || - الحملى A. foetal . والاستسقاء تجمع سائل في التجويف البريتوني . || - السلي = استسقاء سلوي Hydramnion, hydramnios زيادة مقدار النُخَط (السائل السلوي) على المقدار السلوي . || - العين Hydrophthalmus = hydrophthalmia = Dropsy of the eye وهو توسع المقلة بارتشاح مائي ، وينشأ في معظم الحالات من انعدام القنوات التي ينصرف بها السائل من العين . || - دماغى Hydrocephalus . || - الكليية Hydronephrosis .

شم (زر) : إسْقَاء = سَقِي Irrigation (F) هما الشائمان في كتبنا القديمة واليوم يكثر استعمال كلمة الري أيضاً . اعطاء النباتات المزروعة الماء اللازم لنموها بدلاً من المطر او علاوة عليه . || - بالسيلان لو السَّيْح I. par déversement طريقة للاستقاء

في رسم خريطة العالم يحقق الاتجاهات الصحيحة ، ولا يحقق المسافات المتساوية ، ويستخدم في الأغراض الملاحية . || - الزوئي Gnomonic P. نوع من المسقط السمي يشوه الشكل والمساحة ويحقق الاتجاه الصحيح . || - المساحات المتساوية Homogra- phic or Equal-Area P. مسقط ترسم عليه الخرائط يحقق المساحة الصحيحة دون نظر الى الشكل . || - ملتينيدي Mollweide's P. مسقط يحقق شرط المساحات المتساوية والاتجاه الصحيح . || - نصف الكرة = - المنظور = - الأورثوجرافي Orthographic P. مسقط لا يظهر فيه سوى نصف الكرة ، ويتميز بانضغاط المواضع وتمدد الوسط مما يؤدي الى تشويه المساحة ، ولا يحقق شرط الاتجاه الصحيح . || مسقط نهري Knick Point المكان الذي يتغير عنده انحدار النهر نتيجة لتغير في مستوى الأرض التي يجري عليها مما يميل للنهر شبيه . || (هـ) - الأفقي Plan (Horizontal projec- tion) المسقط العمودي على المستوى الرأسى Elevation المسقط العمودي على المستوى الرأسى . || (ق) سقوط Déchéance (F) . || - الأجل D. du terme . || - الإيجاب Extinction de l'offre . || - الخصومة Pémption de l'instance هو انتهاء الخصومة دون الفصل فيها بعد انقضاء سنة على الأقل من عدم السير فيها . || - القيد P. de l'inscription . || (جغ) خط - Fall Line (E) خط تزيد عنده درجات انحدار مجموعة من الأنهار المتوازية بصورة فجائية ، مما يؤدي الى هبوط مياهها على شكل مساقط مائية . || (اح) مبتسرة - Caducous وهي الاجزاء النباتية التي تسقط مبكراً كالكلأس عند تفتح الزهرة والأذينة قبل تمام نمو الورقة .

سقف

شي (ث) : سَف (مقابل) Toit, Plafond (F)  
|| - مزبِن Soffite . || - مَسَم «جانون»



Bâtière . || سَقِيَة Mansarde طبقة بين السقف



والقرميد في البناء . || - ألواح القَمَو Bardeaux الواح رقيقة من خشب تسقف بها المنازل وتسمى .

D. capsularis, D. reflexa الجزء المغلف للبيضة بعد تمام انطهارها . || التهاب - Decidual endometritis وهو التهاب بطانة الرحم في الحمل . || (جغ) تساقط Precipitation ما يسقط من ماء السماء على سطح الأرض في صور مختلفة كالطر والثلج والبرد . || (اح) - الأوراق (في النبات) Leaf-Fall . || (ط) الاسقاط Miscarriage هو إلقاء المرأة جنينها من الشهر الرابع الى الشهر السابع . || (هـ) Projection - الإسقاط مستويان (س،ص) . ولتكن نقطة مثل (م) خارج المستويين ولتكن (ا) نقطة ما على المستوي (س) فاذا اخرجنا المستقيم (ام) فانه يلقي المستوي (ص) في نقطة ولتكن (ب) فيقال أن نقطة (ب) مسقط نقطة (ا) واذا تحركت (ا) في المستوي (س) فأحدثت شكلاً ما وتحركت (ب) تبعاً لها في المستوي (ص) سمي الشكل الذي تحدثه (ب) مسقطاً للشكل الأول . وهذا المعنى الهندسي يدل عليه بلفظ «الاسقاط» . || المسقط P. - مسقط نقطة على مستقيم لا يمر بها هو موقع العمود النازل من هذه النقطة على المستقيم . ب - مسقط مستقيم على آخر هو البعد بين موقعي العمودين النازلين من طرفي المستقيم الاول على المستقيم الآخر أو امتداده . ج - مسقط مستقيم على مستواه هو البعد بين موقعي العمودين النازلين من طرفي المستقيم على المستوي . || - الشكل P. of the Floral Diagram . || (اح) - زهري figure رسم اجمالي للزهرة تبين فيه مواضع الأجزاء منسوبا بعضها الى بعض وأعدادها . || (جغ) - الأسطواني Cylindrical Projection مسقط تتوازي فيه خطوط الطول وتتباعده خطوط العرض بالتدرج ، ويحقق شرط الاتجاه الصحيح ، ولكنه مضلل في اعطاء الصورة الصحيحة للشكل والمساحة في العروض العليا ، ومنه مسقط مركبتور . || - بون Bonne's P. مسقط معدل من المسقط المخروطي ترسم خطوط الطول فيه مقوسة ما عدا خط طول رئيسي يكون مستقيماً . || - «جود» المتضب - Goode's Interrupted Homolosine P. نوع من مساقط المساحة المتساوية تنقص فيه مساحة المحيطات لتظهر القارات بشكلها ومساحتها المطابقة للواقع وينسب الى «جود» . || - جول Gall's p. مسقط اسطواني يستخدم في رسم المساحات الصغيرة من سطح الأرض . || - الخريطة Map p. طريقة لرسم الكرة الأرضية او جزء منها على لوحة مستوية . || - لمبرت Lambert's Azimuthal (Equal-Area or Equivalent Azimuthal P.) مسقط نصف كروي يتحقق به تساوي المساحات . || - متعدد المخاريط Polyconic P. مسقط مخروطي معدل تظهر فيه المساحات مطابقة لما يقابلها على الطبيعة . || - المخروطي Conical P. المسقط الذي تتصور فيه الكرة الأرضية كأنها يحيط بها مخروط ورقي ، ورأس المخروط فوق القطب الشمالي ، وخطوط الطول مستقيمة تتفرع من رأس المخروط . || - مركبتور Mercator's P. مسقط اسطواني يستخدم

حالة الا - = مفككة السكر (خبرة) Saccharo-lytic . || - الشمير Maltose . || خبرة - الشمير = مالتاز Maltase . || - الغنب = غليكوز Glucose . || - الفواكه Lacunae . || - القصب = سكاروز saccharose . || مولد الا - Glycogen . || داء - الاعتيادي Diabetes Mellitus . || داء - الكلوي Renal D . || سبات سكري D. Coma . || وخز - D. Diabetic . || - المهوى Diabetic . || بيلة سكرية sacchariferous Glycosuria . || فطور - Saccharomyces . || سكرين Saccharin . || زمرة السكريد = سكريات saccharide Group .

جر (فر) : السُّكْرُ (مقابل) Vanne (F) sluice valve (E) .

مع (سر) : الشكر المنقلب (مقابل) Invert sugar (E) .

شي (ث) : سُكْرِيَّة (مقابل) sucrier (F) .

مص (ك) : سكر ثمر البلوط corn sugar (E) .

نوع من السكريات يستخلص من ثمر البلوط ويسمى أيضاً كيرستينول . || - الشمير = ملتوز Maltose نوع من السكر صيفته الكيماوية ك ١٢ يد ٢٢ أ ١١ يد ٢ . يمكن الحصول عليه من النشا والموترات وهو أقل حلاوة من سكر القصب . || - الغنب = جلوكوز Dextrose - Glucose نوع من السكر يوجد في الغنب وفي كثير من الفواكه وفي عسل النحل وهو بولورات عديمة اللون تذوب في الماء حلوة المذاق تنصهر عند درجة ١٤٦ م . و يوجد أيضاً في بول المصابين بمرض السكر نتيجة ازدياد نسبته في الدم عن المعدل الطبيعي وصيفته الكيماوية ك ١٢ يد ٦ أ ١٢ . || - الفاكهة = فركتوز Fructose = levulose نوع من السكر أبيض متبلور حلو الطعم ينصهر في درجة ٩٥ م° يوجد في الفاكهة الناضجة وفي رحيق الأزهار وعسل النحل وصيفته الكيماوية ك ٦ يد ١٢ أ ٦ . || - القصب = سُكْرُوز Sucrose هو السكر المستخرج من القصب أو البنجر وعند ترميه يتحول الى سكر الغنب وسكر الفاكهة . رمزه الكيماوي ك ١٢ يد ١٢ أ ١١ . || أنزيم - الشمير = ملتاز Maltase أنزيم يوجد في الخيرة وبعض الكائنات الحية الأخرى وهو يميء سكر الملتوز ويحوله الى سكر الجلوكوز . || مانز السكر = آز الا - Sucrase (F) هو الأنزيم الذي يحول سكر القصب الى سكري الجلوكوز والفركتوز . || (حض) السكرية Sucrier (F) . || (ك) سكريات سداسية Hexoses (E) . || سكريات يحتوي الجزء منها على ٦ ذرات كربون وهي من أهم أنواع السكريات الأحادية مثل الجلوكوز والفركتوز . || سكرتين Secretin وهو مفرز الغضج (الإثني عشري) وفيه هرمون منشط لفرزات البنقراس (الحلوة) . || (ن) السيكران الملتق Cicuta virosa (L) جنس من النبات سام من الفصيلة الخيمية .

تقرس فيها الفضول « العُقل » .

مص (مر) : انسكاب (مقابل) Effusion (E) .

سكت

شم (زر) : سكتة = همة = ضربة الدم Apoplexie (F) .

Coup de sang (F) مجسم شرف وهو احتقان شديد مع نزف من الفم والانف .

شق (ط) : السكتة (مقابل) Apoplexy (E) .

مص (فن) : السكتة (E) Rest (F) . || (مر) - Apoplexy .

## سكر

شم (زر) : سُكْر Vanne, Pale (F) ج سكور باب يتحرك من فوق الى تحت وبالعكس يوضع في وجه الجدول فيسمح بمرور الماء او يمنع مروره . || سُكْرُ Sucre السكر سنسكريتية انتقلت الى الفارسية والعربية ومن العربية الى لغات أوربية . والقند والقنبرة والقنديد من السنسكريتية تدل على السكر المصفى المسمى في سورية سكر النبات وطبرزد في سكر طبرزد من الفارسية بمعنى المقطع بالطبر Candī الفرنسية من قند المربة وهي عندهم تطلق على سكر يطبخ في الماء حتى يصير عقيداً ثم يجفف بتبخير الماء تبخراً بطيئاً فيتبلر السكر . مادة حلوة متبلورة هيدروكربونية تكثر في النباتات ولا سيما في الشوندر « البنجر » . وقصب السكر . || إضافة الا - Sucrage ou Chaptalisation إضافة السكر الى الحمر ليزداد كحولها ولعله من المفيد تضمين مصدر « الاسكار » هذا المعنى . || تحويل الى - = تسكير Saccharification تحويل النشا والسكر الى غلوكوز قابل للاختبار ويفيد اقرار فعل سكر لهذا المعنى . || قياس الا - Saccharimétrie طريقة تعيين مقدار السكر في السوائل السكرية وعصارة الشوندر والفواكه وغيرها . || مقياس الا - Saccharimètre أداة تبين مقدار السكر المذاب في سائل ما . || معمل - = مصنع - Sucrierie . || سُكْرُاز Sucrase خميرة السكر تحول السكر الى غلوكوز وليفيوز قابلين للاختبار . || سُكْرُوز Saccharose سكر القصب والبنجر أي الشوندر وهو لا يجتمهر ويجب لكي يجتمهر تحويله الى غلوكوز وليفيوز . || سكرين = سكر الفحم الحجري Saccharine ou Sucre de houille مسحوق ابيض شديد الحلاوة يستخرج من قطران الفحم الحجري تزيد حلاوته ٣٠٠ مرة على حلاوة السكر المعروف لكنه مضر بالصحة ولا يميزون استعماله الا في الصيدلة . || سائل سكري Bouillie Sucrée سائل كبريتات النحاس أضيف اليه شيء من ثقل القصب والشوندر ليزداد التصاقه بورك النبات الذي يعالج به ولكي تزداد أيضاً قابلية ذوبان الدواء . || نباتات سكرية Plantes Saccharifères هني التي يستخرج السكر من نسجها صناعياً كالشوندر « بنجر » وقصب السكر والذرة السكرية

شق (ط) : سكب (مقابل) Sugar (E) . || الفواكه Fruit s. . || اللبن S. of Milk . || اللب S. Lactis . ||

تتبع في مختلف الارضين مها يكن تحدارها وهي أشكال . || بالرشح I. par. infiltration طريقة الاسقاء بالأتلام في الفسوة فإلماء يملأ جداول ثم ينفذ بالرشح الى الأرض المزروعة بين الجداول دون ان يسيل على سطح تلك الأرض . || بالرشح I. p. aspersion هو السقي بالمرشات ولا يمكن اتباع هذه الطريقة في غير الحدائق الصغيرة . || بالغمر I. p. submersion غمر الأرض بطبقة من الماء ويسمونه الرصاص في زراعة الحبوب وسقي المسابك في البساتين . || بالرشح Imbibition ou Arrosage par infiltration طريقة للاسقاء لا يتصل فيها الماء سريعاً بأعضاء النبات الذي يسقى بل يبلغ تلك الاعضاء ببطء مخترقاً مادة رغاباً أي قابلة للنغوذ وهي السراب . || سَقَاءُ Aiguadier هو الذي يوزع ماء الجداول على مستحقى الماء ويسمى الشاوي في دمشق . || ساقية Sakiéh مصرية ومنها الفرنسية والصحيح الدولا ب . ضرب من الدواليب يستعمل في مصر لرفع الماء . || إستسقاء Anasarque مرض عضال يصيب الخيل والبقر والضأن . || - Hydroropsie تجمع مصل في نسج او تجوف من الجسم . || - الدماغ Hydrocéphalie مرض يكثر في الفرس . || - المفصل Hydarthrose مرض يحصل من تجمع سائل مصلي في أحد المفاصل . || مسقاة = سقاية Abreuvoir المكان او الجرن الذي تسقى الحيوانات الدواجن من مائه . || مسقاة = شركة المساقاة Bail à com plant يسمنونها شركة الشرش في الشام والشرش الجذر بعامية الشاميين وهذه الطريقة شائعة في الكروم خاصة وهي أن يفرس الفلاح الكروم في أرض غيره وان يتعاهده على أن يكون الكرم ملكاً لصاحب الأرض وعلى ان يتقاسم الغنب مادام الكرم حياً أي أنه ليس لهذه الشركة مدة محدودة .

شق (ط) : استسقاء (مقابل) Anasarca (E) .

- = حَبْنُ Hydrops . || - امنيوسي Hydramnios . || = التامور Hydropericardium . || = جوف الجنب Hydrothorax . || الدم - Hydræmia . || - الرحم Hydrometra . || - الصفاق Hydroperitoneum . || - العين Hydrophtalmia . || - الكلية - Hydroné . || - المفصل Hydrarthrosis . || - الفخري Hydrosalpinx .

جر (فر) : سقي (مقابل) Arrosage (F) .

Sprinkling (F) . || سقاية الفولاذ trempe de l'acier = Tempering of steel .

مد : سَقْي (مقابل) Abreuvage (F) .

إستسقاء دماغى Hydrocephalus (E) .

شي (ث) : ساقية (F) Cnémide كان يستعملها المشاة اليونانيون .

## سكب

شق (ط) : سكب = صب (مقابل) Affusion (E) .

شم (رج) : مسكبة = سَكْبَة Nursery bed (E) .

Planche (F) أرض في المشتل تهبأ لكي تثبت فيها البذور أو تنقل اليها الشتلات أي صفار الفراس أو

مد : اسلوب (مقابل) (F) Formule .  
جر (فر) : سالب (مقابل) (F) Négatif .  
شم (زر) : سيلب = ويسج = هينس Age de la  
(F) chafrue قوام المهرات أو نصابه وهو جزء  
المهرات الجامع لسائر أجزائه .

مص (بك) : سلب الحساسية (E) Desensitization .  
|| (ط) سلب الجرام ( لا يصطبغ بباقي جرام )  
Gram negative . || (الك) مقاومة سالبة  
N. resistance . خاصية لبعض العناصر الكهربائية  
( كيمياء الصمامات ) من جراثيم ينخفض الجهد عند  
زيادة التيار . || (فل) السلبية (F) Negativisme  
(E) n. im . حال نفسية تؤدي الى البطء والتردد  
في الحركة . وقد تنتهي الى توقفها ، وتطلق أيضاً  
على اتجاه عام يقوم على الإضراب وعدم التعاون .  
|| (ك) الحالة ال - (E) Passive state صفة  
تكتسبها بعض الفلزات بمعالجتها بمحض النتريك  
فتصبح غير قابلة للتفاعل . || (اح) سلبية =  
ملحاء Deciduous وتوصف بها الأشجار التي تتعري  
من اوراقها في بعض الفصول السنة كالشئام مثلاً . ||  
(حض) أسلوب Process مجموعة من عمليات  
التشغيل تؤدي بالتعاقب .

سلت

شم (زر) : سلت = شيلم (F) Seigle (Secale)  
(L) cereale جاودار جويدار وهما بالتركية .



نبات عشبي حولي من الفصيلة النجيلية يزرع لحبه  
والشيلم والشام والشولم السزوان أي Ivraie وفي  
الاصطلاح الحديث هذا النبات . أما السلت فهو  
الشعير الأجرد لكن عرب الأندلس أطلقوه على هذا  
النبات .

شي (ث) : سلتي (F) Celtique نسبة الى السلتيين  
وهم سكان غالية وبريطانية الأولون .

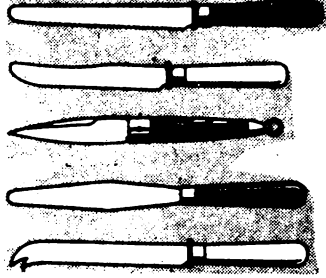
سلجم

شم (زر) : سلجم = سلجم (F) Colza  
(L) Brassica campestris لها الفت وقد أطلقتا  
في الاصطلاح الحديث أي منذ القرن الماضي على هذا  
النبات لأن بعض النباتيين يجعلونه هو والفت نوعاً  
نباتياً واحداً والسلجم من الفارسية . نبات زراعي  
دهني من الفصيلة الصليبية . || - حرجي = -  
الأحراج Navette (Brassica napus sylvestris)  
نبات من الفصيلة الصليبية قريب من السلجم ، يزرع  
أما لاستخراج الدهن من بزوره ، وأما لأطعمته  
الماشية . || سلجمية (L) Cercocarpus اجترأ  
من سلجمية الثمر . جنس شجر من الفصيلة الوردية .

سلح

شي (ث) : سلاح (F) Arme . || - لامة  
Armure . || - أبيض ، رماح Armes d'hast  
|| - دفاعي A. défensive . || - هجومي

Troglodyte (F) . || مسكن = مأوى Logis  
|| مسكن = مقر = سكني Résidence .  
|| مساكن بحيرية Lacustre (Cité) منازل بدائية  
كان انسان ما قبل التاريخ يقيمها في البحيرات حذر  
الوحوش . || سكتين = مديبة Couteau . || -



المثال = - النقاش C. à palette . || - المهرات  
Coutre . || مسكن Gouvernail دفعة في  
السفينة ونحوها .

شق (ط) : ساكن = غير متحرك (E) Static .  
|| مسكن = مهديء = مخمد Tranquillizer  
|| - - مخدر Anodyne . || - - مخفف  
Palliative . || مساكنة = مجامعة =  
معاشرة Cohabitation .

شم (زر) : مسكن = مأوى = منبت Habitat  
(F) البلد أو الكورة أو المكان الذي يعيش فيه  
حيوان أو نبات ، عيشة حسنة يقال مثلاً صحراء  
الشام مأوى الغزال والناقع منابت الاسل . || (رج)  
وحيد ال - = أحادي Monoecious (F) -  
Monoique (F) النبات الذي تكون له في الفرد  
الواحد عناصر ذكورية وعناصر أنثوية منفصلة .

مع (لم) : السكان = جهاز القيادة (مقابل)  
(E) Steering . || (سر) السكاني Coxswain .  
جر (فر) : الساكن من المركات الكهربائية (مقابل)  
Stator (F E) .

سلادوني (F) Céladon

شي (ث) : أخضر خفيف فاتح . ( معربة ) .

سلأ

شم (زر) : سلاء (F) Trichocéphale جنس  
طفيليات من الديدان السلكيات تعيش في جوف  
الانسان وبعض الثدييات .

سلب

كوش (فل) : سلب (F) Négation (E) .  
(١) السلب مطلقاً هو رفع النسبة الوجودية بين  
شئين . (٢) يرى هاملتون إن الإيجاب أسبق من  
السلب لأننا لا نستطيع أن ننكر وجود شيء ما إن  
لم يكن لدينا فكرة عن هذا الوجود الذي يزيد أن  
نسلبه من هذا الشيء . || سلب = Negative  
Négatif (١) ما يتضمن سلباً (٢) عدد سلب  
nombre né. هو العدد المسبوق بعلامة السلب (-) .  
شق (ط) : قطب سالب (مقابل) (E) Cathode  
|| سلبية Negativism .

شي (ث) : أسلوب = نهج = طريقة = خطة  
(مقابل) (F) Procédé . || - Style . ||

- زهري S. Fleuri . || - لسبي  
S. Flamboyant من أساليب الفن القوطي . ||

- مشوه S. Contourné .

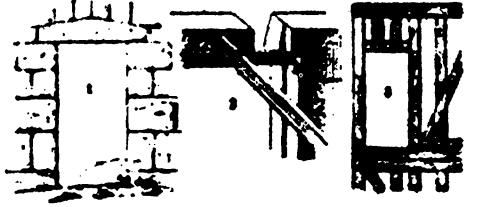
سكسية

مص (فن) : السكسية (مقابل) (F) Saxophone



سكف

شي (ث) : ساكف (F) Linteau أعلى الباب الذي



يقابل العتبة .

سكك

شي (ث) : سكك (F) Clavette مسبار مسطح  
|| سكك Coine حديدية مقلعة تضرب عليها  
الدرهم . || - الحديقة Allée d'eau .

مع (سك) : ال - الدائمة = الخط الدائم Perma-  
(E) nent way . || - الوسيطة Cross-over .  
|| السككيون = منتسبو السكك الحديدية  
Railway servants . || محرك سكي = عجلة  
ذات محرك آلي Rail motor .

مد : السكة (مقابل) (F) Sentier .

مص (اق) : حرية السك (F) sappe libre .  
(E) Free coinage مبدأ مقرر بالنسبة للنقود  
الرئيسية حاصله أن لكل فرد الحق في تقديم سبائك  
الى دار السك والحصول على نقود بدلها . || دار  
ال - - = ضرب النقود = Hôtel de monnaie  
Mint هي مصنع يمدد اليه بسك النقود المعدنية .  
|| (ق) السكك الزراعية (F) Routes agricoles

سكن

مص (الك) : الساكن (E) Stator هو الجزء الذي  
يتحرك الدوار بالنسبة اليه من آلة ما . || (اح)  
مسكن Locule لفظ يطلق عادة على تجويف المبيض  
الذي يحوي البويضات وقد تتعدد المساكن في المبيض  
الواحد اذا كانت الكرابل ملتحنة كما في القطن  
والطماطم . || (ط) مسكن (ج مسكنات)  
Analgesics يذهب الألم . || (ق) السكان =  
الحيزرانة (الدفعة) (F) Gouvernail . || (اج)  
سكان Population . || (جغ) - الأصليون  
Aborigines (E) السكان الذين وجدوا في إقليم  
ما عند كشفه . || (اق) عدد - الأنسب  
Population Optimun . || كثافة - P.  
Density . || (مر) سكين Knife . || (حض)  
- التوصيل أو الفصل K. switch جهاز فيه يد  
بساطي أو أكثر ، تدوج في مبيت لها ، فتوصل  
التيار أو تفصله وتتحرك الساق مفصلياً . || - السد  
k., cataract .

شي (ث) : ساكن الكهوف = مكتشف (مقابل)

بها بعض مستمرات الأولى : || ( ه ) المتسلسلة الأسية Exponential series هي المتسلسلة الناتجة من تحويل  $1 + x + x^2 + x^3 + \dots$  إلى متسلسلة بحسب القوى الصعودية للأس  $x$  أي أن

$$1 + x + x^2 + x^3 + \dots = \frac{1}{1-x}$$

$$1 + x + x^2 + x^3 + \dots = \frac{1}{1-x}$$

|| - تباعدية ( متباعدة ) Divergent s. هي متسلسلة غير محدودة يزيد مجموع الحدود الأولى التي عددها  $n$  عددياً على أي كمية محدودة حينما تكبر  $n$  كبراً كافياً مثل ١ ،

$$\frac{1}{n} + \frac{1}{n} + \frac{1}{n} + \dots$$

|| - الدائرة Recurring s. هي المتسلسلة التي كل حد فيها ابتداء من حد معلوم يساوي مجموع عدد ثابت من الحدود السابقة له مضروبة على التناظر في ثوابت معينة فمثلاً  $1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + \dots$  متسلسلة دورية فيها كل حد ابتداء من الحد الثالث يساوي مجموع الحدين السابقين له مضروبين على التناظر في ٢ ، - من ٢ أي أن  $5 \times 2 = 10$

$$4 \times 2 = 8 \quad 3 \times 2 = 6 \quad 2 \times 2 = 4$$

$$6 \times 2 = 12 \quad 5 \times 2 = 10 \quad 4 \times 2 = 8$$

وهكذا . || (ضو) - طيفية Spectral s. خطوط طيفية تتعدد أطوالها الموجية بمعادلة رياضية معينة . كوش (قل) : تسلسل Succession (F E) التسلسل هو ترتيب أمور غير متناهية وأقسامه أربعة لأنه لا يخلو إما أن يكون في الأحاد المجتمعة في الوجود أو لم يكن فيها كالتسلسل في الحوادث . والأول إما أن يكون فيها ترتيب أو لا . الثاني كالتسلسل في النفوس الناطقة والأول إما أن يكون ذلك الترتيب طبيعياً كالتسلسل في العسل والمعلولات والصفات والموصوفات أو وضعياً كالتسلسل في الأجسام .

جر (فر) : سلسلة (مقابل) Chaîne (F) Chain (E) . || سلسلة = Série = Series . || - الأسية s. exponentielle = exponential s. || - الأصلية s. principale = pr.al s. || - الدائرة s. récurrente = recurring s. || - الطيفية s. spectrales = spectral s. || - متباعدة s. divergente = d.ent s. || - متقاربة (تقاربية) s. convergente = c.nt s. || - المشعة = ra. s. s. radioactives . || - بالمر s. de Balmer = ba. s. || - اللوغاريتمية s. logarithmique = lo.ic s. || - على التسلسل en s. = in s.

شي (ث) : حلقة السلسلة (F) Chaînon . || المساح = مظهر Chaîne d'rpenteur . || تسلسل الرتب = - الدرجات Hiérarchie .

شم (رج) : سلسلة (F) série (E) sere (أ) سلسلة الجماعات النباتية الناتجة من ظواهر التعاقب (ب) كل طور « مرحلة » في التعاقب يمكن تمييزه من غيره .

وتستعوض عنها بمحافتين قرنيتين حادثين تقطع بها الطعام . وبكل من الأيدي والأرجل خمس أصابع قصيرة ينتهي كل منها بمخالب قرني والذيل قصير نسبياً . وتضع الأنثى بيضاً له قشور صلبة ، تحفر له في الأرض وتغطي بالتراب وتتركه حتى يفقس بحرارة الشمس . ومن السلاحف أنواع تعيش في الماء ويقال لها لبحاة . وهي تشبه السلاحف البرية في شكلها العام ولكنها تختلف عنها في أن أقدامها وأرجلها متحولة إلى ما يشبه زعانف الأسماك ، تسبح بها في الماء ، وأن قشر بعضها لين . وهي لا تضعه في الماء بل تخرج إلى الشاطئ وتحفر له في الرمال ثم تغطيه بها وتتركه ليفقس بحرارة الشمس . ويضرب بالسلاحف المثل في البطء وطول العمر .

## سلح

مص ( ا ح ) : انسلخ Ecdysis (E) عملية تحدث في الحشرات وغيرها من الحيوانات تحدث عند النمو أو تغيير الشكل ، فيها يتخلص الحيوان من جلده الخارجي لتحل محله طبقة مرنة تسمح بالنمو والتشكيل ، وتتصلب فيما بعد وهكذا . || الانسلخ ( في الحشرات خاصة ) Metamorphosis .

جر (فر) : الانسلخية (F) Metamorphisme M.m (E) .

## سلس

مص ( ط ) : السلس Enuresis (E) عدم استسك البول . || - الاضطراب - Urine, urgen- cy incontinence of وفيه ينزل البول عند انقعام المثانة . || - الجهد U., stress i. of وفيه يخرج البول بأي مجهود يزيد الضغط داخل البطن .

شم (زر) : سلس Incontinence (F) عدم استسك البول أو الغائط . || سلية (F) Celcie (L) (Gelsia) باسم أحد الاساتذة في أبعالا . جنس زهر من الفصيلة الخنازيرية . || - ألية C. alpina (L) .

شق (ط) : سلس = إفراط = شقي - Inconti - nence (E) . || - مزدوج Double I. - البول والغائط . || - البول Enuresis .

شي (ث) : سلسيل = خريص مدرج Buffet d'eau (F) نوع من الفسقيات ينبثق منها الماء من عل ثم ينحدر على درجات حتى يستقر في حوض واطيء .

## سلسل

مص ( ه ) : سلسلة أو زنجير ( في المساحة ) Chain (E) مقياس يتركب من أجزاء متساوية الطول يتصل بعضها بالآخر يستعمله المساحون . ||

(ك) سلسلة بالمر Balmer series . سلسلة من خطوط طيف الايدروجين التي تنتج من نظرية الكم . ||

(جغ) سلسلة ( الجبال ) Chain مجموعة من الجبال المتحاذاة ينتظمها اتجاه واحد ، وقد تتخللها هضاب . || - - Range مجموعة من الجبال

المتتالية وقد تمتد في استطالة . || ( ط ) سلسلات الميثيل Methyl salicylate ويسمى زيت أخضر الشتاء ، يستعمل مروحاً للروماتزم . || (اح) سلسلي Catenolate . || - الشكل Catenoid وتوصف

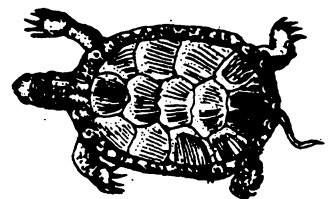
A. offensive . || صانع ال - = بانس ال - (سلاحى) Armurier . || أسلحة الزرق de Hast كالرمح والحراب والمزاريق ونحوها . جر (فر) : تسليح (مقابل) Armature ( du béton ) (F) reinforcement (E) .

## سلحف

شم (زر) : سلحفاء = سلحفاء = سلحفى = سلحفية = سلحفاء (F) Tortue ذكرها الغنيم والبعاة السلحفاء البحرية والرق السلحفاء العظيمة . اسم شامل يطلق على جميع السلحفيات Chéloniens وهي من الزواحف والسلحفيات فصائل وأجناس وأنواع عديدة تميز في علم الحيوان بظهرها العظمي المسمى ترساً Carapace وصدورها المسمى جوشناً Plastron ومعظمها تصاد وتؤكل وهي من حيث مساكنها سلاحف برية وسلاحف نهريه (سلاحف المياه الحلوة كالأنهار والبحيرات والبرك) . || - النيل = Tyrse (F) (Trionyx triunguis ou Tyrse nilotica) كلمة ترسة معروفة في مصر ولها من ترس ولعل الفرنسية والعلمية للثانية منها . سلحفاء من الفصيلة اللرية توجد في النيل خاصة وهي مفترسة شريرة تصاد وتؤكل . || - روميّة T. grecque (Testudo græca) توجد في الشام وفي سائر البلاد الواقعة حول البحر المتوسط . تربي وقدما متوسط . || - مغربية T. de Barbarie (Testudo iberica) توجد في مصر وإفريقية والمغرب متوسطة القد . || سلاحف بحرية = لجأ = كجيات Tortues marines (F) كثيرة في سواحل الشام الشمالية . || - برية Tortues terrestres . || - نهريه Tortues fluviatiles أكثرها انتشاراً في أنهار الشام وبحيراته السلحفاء الأوروبية Cistude d'Europe واسمها العلمي السلحفاء الأوروبية Cistudo europæa ولها يجوز تسميتها الحسة . يبلغ طولها ٢٥ - ٣٠ سنتيمتراً وهي مفترسة كعظم سلاحف المياه الحلوة ومنها سلحفاء الفرات Trionyx euphraticus وهي صغيرة . || سلحفيات (F) Chéloniens رتبة السلاحف من طائفة الزواحف فيها فصائل السلاحف البحرية والنهرية والبرية والمنقمية . || برية Testudi- nides فصيلة السلاحف البرية .

شي (ث) : سلحفى Testudiforme على شكل السلحفاء .

مص (ج) : السلحفاء والسلحفاء والسلحفيا والسلحفية وذكرها القيلم تطلق على عدة أنواع تتبع رتبة السلاحف (L) Chelonia من قسم الزواحف



Reptilia وهي حيوانات معروفة يحيط جسم كل منها صندوق عظمي منطى بمخاريف قرنية كبيرة منتظمة تبرز منه الرأس والأيدي والأرجل والذيل . والرأس صغير نسبياً به عينان كبيرتان وفمجان للأنف وأخريان للأذنين . والفم خال من الأسنان

الحامض الكبريتيك باحدى القواعد .  
مع (سر) : مسلفة (مقابل) Roller (E) . ||  
مظلتفة sheep foot r. || مهواة Pneuma-  
sulphitation . || التسلقة sulphitation .  
شي (ث) : سلف = سلفيد sylph-sylphide (F)  
جنى و جنية الهواء . || سيلفان Sylvain رب الغابات.

## سلق

شم (زر) : سلق (F) Bette, Poirée, Blette  
(Beta vulgaris) (L) السلق والشوندر « البنجر »  
في مصر « نوع نباتي واحد فالزراعة على كرا الأيام  
غلظت جذور الشوندر كما غلظت ورق السلق على  
حسب استعمال كل منها وتحليلتها السائرة واحدة. بقل  
من الفصيلة السرمقية يؤكل ورقه مطبوخاً . ||  
سَلَقِيّ = سَلَقِيّ (F) Lévrier في المخصص عن  
ابن دريد انها منسوبة الى سَلَقِيّة وهي موضع بالروم  
هي séleucie بالفرنسية . سلاله كلاب عداء تصيد



الغزلان والأرانب والثعالب وبنات آوى . ||  
متسلقات Grimpeurs رتبة من الطير قريبة من  
رتبة الجواثم . منها فصيلة النقاريات وفصيلة  
الوقواقيات .

شق (ط) : سلق (E) scald = skald حرق بماء  
غال . || سلاق Thrush أمراض فم .

مُص ( مر ) : سلاق (E) Blepharitic ciliaris  
|| ( ان ) : متسلقة Liana or Liane الشجرة  
في الغابة الاستوائية التي تتسلق غيرها  
للوصول الى الضوء . || ( ا ح ) متسلقات خشبية  
Lianas, Lianas نباتات ذات سيقان خشبية تلتف  
كالجبال حول دعائم أو أشجار ، وتكثر في الغابات  
الاستوائية .

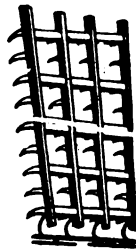
## سلك

جر (فر) : سلك (F) Fil (métallique)  
(E) . || - حازوني f. en spiral = Sp. w. ||  
- مسدود f. tendu = Stretched w. ||  
- منزلق f. glissant = Sliding w. || لا سلكي -  
بلا سلك Sans f. = wireless . || التلغرافون -  
راديو فون Radiophone (F E) . || الهاتف -  
Radiotéléphonie = Ra.ny . || إذاعة لاسلكية  
Radio-diffusion = broadcasting . || برقية  
Radiotélégramme = Ra.am. radiogram .  
|| المسلك الخالص Parcours libre = free path.

سي (ث) : سلك الذهب (F) Canctille . ||  
معدني Arc'h'al . || مسلك = مدخل Praticable  
ممر و دراه المسرح . || - مغطى Allée couverte

A. automatique de prime قرض تحتسبه  
الشركة من تلقاء نفسها وفاء للقسط المستحق بضمان  
وثيقة التأمين . || ( مؤ ) - على المرتب ( الراتب )  
Advance on salary (E) Avance sur le  
A. sur الوثيقة (F) . || ( ق ) - على الوثيقة A.  
police (F) . || ( ا ق ) التسليف لأجل طويل  
Crédit à long terme (F) Long term credit  
(E) هو الإقراض لمدة طويلة . || - لأجل قصير  
C. à court t. = short t. c. هو الإقراض لمدة  
قصيرة . || - للاستهلاك C. à la consumma-  
tion = consumption c. هو الذي يستخدم في  
أغراض غير منتجة من الوجهة الاقتصادية . || -  
للاتنتاج C. à la production = producers' c.  
هو الذي يستخدم لزيادة النشاط الاقتصادي وذلك  
بانشاء المنشآت الصناعية والتجارية أو توسيعها . ||  
- الزراعي C. agricole = agricultural c.  
نوع من القرض يقصد منه تزويد الزارعين برؤوس  
الأموال ويكون لمدة قصيرة او متوسطة . ||  
المقاري C. foncier = Mortgage نوع من القرض  
يقصد منه تزويد الملاك بالأموال  
ويكون عادة مصحوباً برهن رسمي . || - على  
أوراق مالية (F) Avances sur titres الإقراض  
بضمان أوراق مالية . || - بضمان بضائع A.  
marchandises . || ( تا ) بيوت - برهون  
Les maisons de prêt sur gage.

شم ( رج ) : سَلَفَ = كَرَبَ (E) scarify  
(F) Écrouter حرث سطح الفطاء الميت أو الطبقة  
العليا من التربة أو كليهما حرثاً خفيفاً بغية إعدادها  
لتلقي بذور الحرجة المتجددة طبيعياً او تلقي البذور  
التي تبذر مباشرة . || ( زر ) سلف = كَرَبَ =  
كِرَابَ = سَخَفَ (F) scarifiage حرث سطحي  
بالمسلفة تتبعثر به ذرات التراب ولا تقلب وتسلم  
الأرض بعد حرثها بالمحراث . || إسلاف = مال  
مُسَلَفَ Avance تطلق الكلمة الفرنسية على اسلاف  
المال وعلى المال المسلف وعلى رأس مال الاستغلال  
ولا سيما ثمن البذار وأجور الفلاحين . || 'سلفة'  
Vin de goutte ou V. de tête ما يسيل قبل ان  
يمصر العنب . || مسلفة = مسخفة Cultivateur.



scarificateur أداة تتبعثر ذرات التراب وتسوي سطحه  
وتقطع الاعشاب المضرة وهي تقوم مقام المشط في  
التربة القوية . || - المروج Régénérateur de  
prairies مسلفة قوية تستعمل في سلف المروج  
الطبيعية . || سَلَفَتَة sulfatage مشتقة . معالجة  
بالسلفات أي الكبريتات مثل كبريتات النحاس  
وكبريتات الحديد لمكافحة الامراض الفطرية . ||  
سلفات = كبريتات sulfate أملاح مؤلفة من امتزاج

|| تسلسلي seral = sérale في علم البيئة يطلق على  
طور « مرحلة » من اطوار التماقب خلافاً للعبة  
« الذروة » Climax .

مع (تر) : السلسلة الايلية = سلسلة المايكا المائية  
Illite series (E) . || - المونتموريلونيت  
Montmorillonite series .

مد : - مغلقة (مقابل) Closed chain .

## سلط

مد : السلطة (E) Powers . || - التنفيذية  
Executive . || - القاهرة Paramounty . ||  
- المركزية Central authority . || سلطان  
للجمهور Popular . || - السمو الفكري  
Intellectual leadership .  
مص (حض) : السَلَطَة (F) Salade (F) salad (E)  
خلطة من الخضراوات أو اللبن أو الطحينية تماذج بالأفوايه  
|| ( اج ) سُلْطَة (E) Authority . || - تنفيذية  
Executive . || مذهب - Authoritaria-  
nism . || ( مؤ ) استعمال - التقدير To exercise  
a discretionary power (E) Faire usage de  
(F) pouvoirs discrétionnaires . || ( ق )  
سلطات الميناء (F) Autorités du port  
التي تدير الميناء وتضبط سير العمل فيه . || ( اج )  
فصل - Separation of powers (E) . ||  
( تا ) التسلطي ( في المعنى الحديث ) ( ج ) .  
التسلطيون ( حض ) Imperialist . || ( حض ) سلطانية  
الشربة أو : وعاء الحساء Soupière (F) Tureen  
(E) .



## سلع

شم (زر) : سَلَع (L) Vitis quadrangularis  
من أشجار اليمين . من الفصيلة الكرمية .  
مد : السلعة (مقابل) Kyste (E) .

شق ( ط ) : سِلْمَة = خنازير ( ورم غددي )  
struma .

مص ( اج ) : سلعة (E) Commodity . ||  
( اق ) - إعلانية = ترويجية Article réclame  
(F) سلعة تباع بثمن منخفض بغية رواجها . ||  
طلب السلع المترابطة (E) Joint demand طلب  
السلع المتكاملة كالطلب على البن والسكر فانه طلب  
مترابط . || عرض - المتلازمة J. prix عرض  
السلع التي تنتج معاً كالفطن وبذرة الفطن .

## سلف

مص ( ق ) : سلف (F) Avances . || -  
( التلقى عنه ) Auteur . || - على المؤجل  
Avances sur différé . || ( ط ) سَلَفَ المينا  
(E) Ameloblast = Ganoblast إحدى الخلايا المكونة  
لمينا السن . || ( تا ) سلفة بضمان الوثيقة Avance  
sur police (F) قرض تقدمه الشركة الى المستامن  
بضمان وثيقة التأمين . || - تلقائية سداداً للقسط



اجناس مختلفة أهمها نباتان Arabis و Alyssum .  
 || سلالة = عرق Race كلاهما من الاصطلاحات الحديثة لهذا المعنى ويكثر استعمال الاولي في مصر والثانية في الشام والعراق وقال الأب أنستاس الكرملي رس ولكنها لم تشع. جملة أفراد متشابهة من نوع واحد تنتقل صفاتها بالوراثة . || - آسيوية R. Asiatique كسلالات البقر والحيل الآسيوية . || - ريمة R. Eumétrique تطلق في تصنيف الحيوانات الدواجن على السلالات المتوسطة الوزن والقد . || - الأرقام R. Ellipométrique تطلق في تصنيف دواجن الحيوان على السلالات الصغار القدود . || - الحيل = عروق الحيل R. Chevaline وهي كثيرة أهمها سلالة الحيل المراب وفيها ضروب ثم فرس السباق الانكليزي ومن جبايرة الحيل الفرس البلجيكي والبريطاني والفلامندي وغيرها ومن أقزام الحيل فرس بوهيمية واسلندة والصين . || (رج): سلالة (F) Lignée (Génét) (E) Strain في علم الوراثة: من الدارج استعمال الكلمة الانكليزية بمعنى السلالة أو قس العرق Race ولكنها بالمعنى الأدق تدل على جمع أو قل زمرة Groupe داخل الصنف Variété وهذه الزمرة تتميز من ذلك الصنف بعامل وراثي أو أكثر . || - عرق Race (FE) في علم الوراثة: تعتبر السلالة عموماً جزءاً من أجزاء النوع اللينوسوي وهي توجد طبيعياً في قسم فقط من المجال الجغرافي أو البيئي لذلك النوع ويكون لها صفات مميزة ولكن هذه الصفات لا تكون محددة تحديداً يكفي لجمال السلالة نوعاً مستقلاً في التصنيف .

شي (ث): سلة = قفظة = زنبيل (مقابل)



Panier (F) . || - = - التاج Corbeille وهو القسم الذي يشبه سلة الأقتنا في العمود الكورنثي بشكل خاص = زخرف السلة زينة في بناء على شكل السلة . || سلة الشكل Calathiforme . على شكل السلة . || مسلة Obélisque نصب مصري معروف .



السلكية في مكان ما . الحديد بالتسخين والطرق (الحدادة) في أثناء الطرق عليه وهو ساخن . || علة - Wire housing علة تجمع فيها أطراف الأسلاك أو المواسير بعد توصيلها لإكمال المسار الكهربائي . || مشبك - W. tack مسامير لها طرفان مديبان على هيئة (U) لتثبيت الأسلاك في الجدران وغيرها ، بها قطعة من مادة عازلة حتى لا تلتف السلك . || (ط) مسلك Duct . || (ك) - Procedure الطريقة التي تتبع في عملية ما . || - الإفرز Vascular Canal . (جي) مسالك Trails الآثار التي تتركها الحيوانات القديمة على الصخور الرطبة أثناء مشيها عليها فعندما تتصلب هذه الصخور وتترسب فوقها صخور أخرى تبقى هذه الآثار كهفريات وأغلب أمثلتها تتبع ألقارات . || (ط) ال - السنخية الرئوية Alveolar ducts of lungs . || (فل) سلوك (F) Comportement . || (أ) Behaviour (E) سيكولوجياً: سلوك الكائن تجاه مجموعة ردود الأفعال المترتبة على تجربته السابقة ، سواء أكانت مشتركة بين أفراد نوعه أم خاصة به . (ب) أخلاقياً: سيرة الانسان وسلوكه ، ومنه: آداب السلوك . || (نق) سلوك B. الاستجابة الكلية الحركية والفدية التي يبديها كائن حي إزاء أي موقف يواجهه . || (اج) - منحرف Deviant B. . || (فل) سلوكية (E) Behaviorisme (F) B. ism مذهب سيكولوجي أمريكي معاصر ، وضعه واطمن (١٩٥٨) ، ويقصر علم النفس على دراسة السلوك دون اعتداد بالشعور أو الذهن . فكل ظاهرة نفسية نتيجة تأثير متبادل بين الكائن الحي وبيئته . وهو بهذا ينتمي الى المذهب المادي ، ويرتبط بنظرية التطور .

سلك

شم (زر): سُل = سلال Tuberculose (F) مرض معد يصيب البقر خاصة سببه ميكروب يسمى عصية كوخ تتكاثر في الجسم ولا سيما في جهاز التنفس . || - رئوي = سعال Phtisie pulmonaire ou T. pu . || سلين Tubercu-line ويستونه لنفاكوخ وهو لقاح السل . || حقن بال Tuberculation ou Tuberculinisation - تحقن البقر خاصة بالسلين أي بلقاح السل للتيقن من أنها مصابة أو غير مصابة بالسل . || سلة = جونة Panier الاولى هي المشهورة . القصب المشرح أو قضبان الصفصاف أو الأسل أو غيرها تضرر وتجعل



وعاء لمل اشياء مختلفة . || - الذهب Corbeille d'or تطلق على نوع نباتي من جنس Alyssum . || - الفضة G. d'argent تطلق على بضعة نباتات من



اصطلاح يطلق على مر بين صفي من أحجار الدلمن الميفاليتية .

كوش (فل): سلوك (E) Compor- Behaviour (F) tement هو موضوع سيكولوجيا الاستجابة أو علم النفس الموضوعي فسلك الفرد هو مجموعة الاستجابات لما يحيط به . من ظروف . || سلوكية (مدرسة) Behaviorism = B.me مذهب أنشأه العالم الأمريكي وطسون يرفض الشعور موضوعاً والاستبطان منهجاً كما يرفض الأخذ بعناصر الشعور ويستعص عنها بالمنبه والاستجابة وتكون المادة وتكامل المادة، ويقرر أن الفعل المنعكس الشرطي أساس الاكتساب والتعلم . وعلم النفس كما يتصوره وطسون لا يخرج عن كونه فرعاً من علم الفسيولوجيا . مع (لجم): السلك الكهربائي (E) Wire . || السلك المواجه = منفصل أمامي Facing point . || مشير - = مؤشرة المفصل P. indicator . || المسالك = المقاصل Points . || التسليك = اعادة الى السكة Re-railing .

شم (زر): سلك حديدي (F) Fil de fer تستعمل الأسلاك في تسديد الشجر وفي اقامة الحواجز بين الأرضين .

مص (ك): سلك إلدرد (E) Eldred's wire سلك مصنوع من أشابة خاصة يمكن لها مع الزجاج . || (حضر) - مدهون Varnished w. سلك معزول بكسوة بطبقة من الدهان عازلة ويشيع استعمال (سلك مورنش) . || - مزدوج: Double w. السلك الذي يتكون من فرعين مفتولين أو ملصقين دون قتل . ويصح أن يكون بالسلك أكثر من فرعين ويسمى (سلك متمد) Multi w. ويمكن أن يعرف بالتمييز أو الإضافة أ: سلك متمد ثلاثي . ب: سلك متمد رباعي . || - مغلف أو - مكسو Coated w. سلك من الأنواع السابقة مغلف بقميص أو بفلاف مختلف الأنواع ، ويصح أن يكون التغليف بالورق أو الرصاص أو اللدائن أو غير ذلك . || - مفتول Flex سلك مزدوج يشبه الحبل في التفاف كل من فرعيه أحدهما على الآخر ويستعمل في التوصيل الكهربائي القابل للنقل (النقالي) لمرورته وهو أنواع: أ: سلك مكسو بالقطن أو مغطى بالقطن . Cotton-covered w. ب: سلك مكسو بالبلاستيك (اللدائن) (Plastic - c. w.) ج: سلك مكسو أو مغطى بالحرير . Silk c. w. || التوصيل بالأسلاك Wiring. مجمع المسارات



كوش (فل) : مسلة . Presupposition (E) pré.  
(F) المسلة هي نقطة البداية في البحث أو في البرهان أو في المناقشة . بهذا المعنى يقول هيجل «ليس في إمكان الفلسفة أن تسلم مقدماً بموضوع معين أو بمنهج محدد» .

شق (ط) : سليم = حميد (E) Benign . || ورم  
- B. Tumeur . || - العقل Compos mentis  
سلاميات Phalanges . || سلونلات (جرائم)  
Salmonella . || داء - Salmonellosis .  
شم (زر) : سلمون = سمك سلميان (F) Saumon



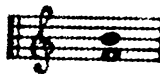
(L) (Salmo) الأولى معربة ذكرها القزويني ونقلها  
دوزي والمعلوف . جنس سمك من فصيلة السلمونيات  
S. des lacs (S. lacustris) . || البحيرات  
S. de fontaine (S. fontinalis) . || السبيل  
S. de Californie (S. quinnat) . || كاليفرنية  
S. commun (s. salar) . || معروف  
سلمونيات (F) Salmonidés فصيلة سمك من رتبة  
مفتوحات المثانات فيها السلمون والتروتة . ||  
سلاميات أو خشايات Phalangidés ou Fau-  
cheurs رتبة من العنكبوتيات فيها رتيلاوات طوال



الأرجل دقاقها يشين الخصادين .

مص (ح) : السلوي أو السباني هو Coturnix (L)  
من جنس C. من فصيلة الدراج Phasianidae من  
رتبة الدجاجيات Galliformes من الطيور، جسمه  
منضبط ممتلئ، ومنقاره صغير وأرجله قصيرة  
وأصابعه طويلة وذنبه قصير جداً . ولون ظهره بني  
به خطوط سود، وخدها أبيضان، والصدر والبطن  
صفراوان . وهو سريع المشي والطيور . يتغذى  
بالحبوب والبزور . ويوجد غالباً في حقول القمح  
والبرسيم، كما أنه يأكل بعض الحشرات . وتضع  
الأنتى من ٨ إلى ١٤ بيضة بها بقع صفراء أو بنية  
في حفرة صغيرة تغطيها بأوراق جافة في حقول القمح .  
ويستوطن أوروبا وحوض البحر الأبيض وهو من  
القواطع التي تهاجر شتاء إلى الحبشة والسودان . ||  
(ط) السلى (E) Amnion الداخلي من الأغشية  
التي تكون كيس المياه المحيط بالجنين في الرحم . ||  
- الحقيقي A., true الطبقة الداخلية في السلى .  
- الكاذب A., false الطبقة الخارجية من السلى  
وهو لاصق بالمشيمة وقد يتعد معها أو يتلاشى . ||  
الأدمة البرانية لا - Amniotic ectoderm . ||  
التصاقات لا - A. adhesions والسلى الغشاء  
الداخلي للحميل ويكون كيساً مغلوقاً مملوءاً بمسائل  
اسمه النخط . || (اح) سليوز Cellulose مادة  
كربوهيدراتية يتكون منها جدار الخلية النباتية عادة  
(ك) سليوزاني Celluloid مادة كيميائية عضوية

|| - Délivrance, tradition . || (ت) -  
بشرط Capitulation . || (ق) - الرهن لعدل  
Livrer le gage à un tiers auquel il confie  
Ad hoc (E) . || (فل) مسلم به جدلاً (E)  
فرض جدلي مأخوذ به على علاقته . || (ق) المتسلم  
Short Persion (F) . || (فن) سلمية  
flute (E) . || (مر) سلمة ريني الإنسانية  
Rönnes step, (Nasal) هي نقصان في مجال البصر  
من الجهة الإنسانية يشبه الدرج ويحدث في الجلوكوما .  
|| (فل) المسلة Postulat (F) P.te (E) قضية  
غير بديهية ولا مبرهن عليها وإنما سلم بها لأنها أساس  
للاستدلال في المسائل النظرية أو العملية . || (هـ)  
مسلمات (E) Postulates قضية مسلم بصحتها في علم ما  
مثل (بين نقطتين لا يمكن رسم غير مستقيم واحد)  
Données historiques . || (ق) - التاريخية  
(F) . || - العقلية D. rationnelles . || -  
المثالية D. idéales . || - الواقعية والطبيعية  
D. réelles et naturelles . || (اح) سلمية  
Sclariform (E) وصف لعناصر الخشب من أوعية  
أو قصبات إذا كانت جدرانها مغلظة فتبدو على هيئة  
السلم . || (ك) السلياني = كلوريد الزئبقيك  
Corrosive sublimate. Mercuric chloride  
ملح سام من أملاح الزئبق يستعمل مطهراً . || (ط)  
سلمونية Salmonella السلمونيات هي ميكروبات  
سلمية لباقع «جرام» لا تخمر سكر اللين (لاكتوز)  
ولكنها تفرق من مجموعة ميكروبات القولون بقدرتها  
على النمو بالرغم من وجود مركبات مانعة لنمو  
القولونية مثل سترات الصوديوم وغيرها . || -  
باراتفيدية أ S. paratyphi, (paratyphoid-A)  
وهي باسيل حمى باراتفويد . || - شونيليرية  
S. Schotmülleri, paratyphoid B. وهي باسيل  
حمى باراتفويد ب . || (اح) سلام Peace .  
جر (فر) : 'مسلة' = 'قرض' (مقابل) Postulat  
(E) p.te (F) . || 'سلم دياتوني' = موسيقي  
طبيعي Gamme diatonique = Diatonic scale  
|| التدرج أو - المثوي للترمومتر  
échelle centigrade du thermomètre = c. th. er s.  
|| - المثوي للحرارة = التدرج - لا -  
c. s. of t. = . é. c. de température . || سلم  
معدّل Gamme = Tempered s. . || -  
الموسيقي échelle musicale = musical s. ||  
- الشغم Gamme = G.ma .  
شي (ث) : 'سلم' = مقياس الحرارة والمخططات =  
مدرج الموسيقى = درج الألوان (F) Échelle .



|| - = درج Escalier . || - حذوي (على شكل  
الحدوة) Fer à cheval E. en . || - حلزوني  
= درج Colimaçon = limaçon . ||  
- حلزوني = ملوثة Caracole . || - سرّي  
Dérobé (Escalier) . || - لولي = - حلزوني  
Escargot . || مسلم = إسلامي Musulman

شق (ط) : 'السل' = داء الدرنة (مقابل)  
(E) Tuberculosis . || - بشري Human t.  
Bovine t. . || - بقري Piscine t. . ||  
- طيري Avian t. . || - الرئة = ضنى  
Consumption . || سلمية = نسبة للسلم  
Tuberculous . || سلمين Tuberculin خلاصة  
مستخرجة من مزرعة العصيات السلمية . || انسلال  
Diapedesis . || - = هجرة Emigration  
|| سلولوز Cellulose .  
مص (مر) : السثل (E) Phthisis . || (حض)  
سلة الخبز Panier à Pain (F) سلة صغيرة يوضع  
فيها الخبز على المائدة . || (مر) التسلل Infiltra-  
tion, cellular (E) . || (فن) - Fugue ; pa-  
rallela f. . || سلالة Strain . || (اح) أحادي-  
Unilineal . || (ت) السلالية = العنصرية Racism

مص (فن) : السلم الطنيني الصغير = - ال - الدياتوني -  
Minor Diatonic scale (E) سلم موسيقي يتكون  
من ثمان نغبات بما فيها الأساس والجواب، النسب  
بين تردد كل نغمة وتردد التي تسبقها هي :

$$\frac{1}{1} \quad \frac{2}{2} \quad \frac{3}{3} \quad \frac{4}{4} \quad \frac{5}{5} \quad \frac{6}{6} \quad \frac{7}{7} \quad \frac{8}{8}$$

ويطلق على هذه المسافات الاسماء الآتية بالترتيب :  
طنين ، نصف طنين ، طنين ، طنين ، نصف طنين ،  
طنين ، طنين . || - - الكبير = - الدياتوني -  
Major D. s. سلم موسيقي يتكون من ثمان نغبات  
بما فيها الأساس والجواب، النسب بين تردد كل نغمة  
وتردد التي تسبقها هي :

$$\frac{1}{1} \quad \frac{2}{2} \quad \frac{3}{3} \quad \frac{4}{4} \quad \frac{5}{5} \quad \frac{6}{6} \quad \frac{7}{7} \quad \frac{8}{8}$$

وتطلق على هذه المسافات الاسماء الآتية بالترتيب :  
طنين ، نصف طنين ، طنين ، طنين ، نصف طنين ،  
نصف طنين . || - المعدّل بالتساوي - Equi-  
tempered s. هو سلسلة نغبات متصاعدة في الدرجة  
والمسافات بين النغبات المتتالية منها متساوية وتساوي

كل منها  $\frac{1}{12}$  (أي ١٠,٥٩) يمكن منها الحصول  
على سلم موسيقي لا يختلف كثيراً عن السلم النظري أي  
كانت النغمة التي تتخذ من بينها أساساً للسلم،  
ويلاحظ في سلسلة النغبات المذكورة أن المسافة بين  
القرار والجواب مقسمة اثنتي عشر قسماً متساوياً .  
|| - الرخو - Enharmonic s. (E) = enlarmonique (F)  
|| - القوي - Diatonic s. = diatonic (F)  
|| السلم أو المقام S., key (E) . || (ق)  
السلامة العامة (F) Salut commun التي  
يلزم توافرها لكل عناصر الرسالة البحرية . ||  
شهادة لا - Certificat de sécurité يجب  
على الريان الحصول عليها قبل السفر، زيادة على  
ترخيص الملاح إذا كانت السفينة ممددة لنقل المسافرين  
متى تثبتت جهة الإدارة من توافر شروط السلامة  
المنصوص عليها في القوانين أو اللوائح . || تسلم العمل  
Réception de l'ouvrage . || (ت) التسليم  
Surrender (E) . || (ق) -

نباتات تزرع وتطمر في التراب قبل جفافها فتسمى سماداً أخضر . || - بوتاسي E. potassique هو الذي تكثر فيه البوتاسا فيستعمل لأجلها ككبريتات البوتاسيوم وككلورور البوتاسيوم . || - عضوي E. organique هو المركب من مواد عضوية كالبراز والزرق والدم والكسب والزريل . || - فسفاتي E. phosphaté هو الذي يكثر فيه الحامض الفسفوريك فيستعمل لأجله كالفوسفات الطبيعية والسورفوسفات . || - كيميائي E. chimique هو الذي يصنع في المعامل مثل كبريتات النواشر وخبث الحديد والسورفوسفات . || - مركب E. composé الساد المركب من أسدة بسيطة . || - معدني E. minéral هو الذي يستخرج من جوف الأرض كنيترات الصودا والفوسفات المعدني والكينيت . || - وسيط أو حفاز E. catalytique الساد الكيميائي الذي اذا أضيف الى التربة يزيد نمو النبات المزروع فيها دون أن يقتدي ذلك النبات منه مثاله الأسمدة المنفسية والكبريتية والحفاز (عن مجمع مصر) . || - المزرعة Compost يؤلف من روث وأوساخ وكسرة وأقذار وغيرها . || تسميد بالقطاني = زراعة الدماج الأخضر Sidération زراعة نباتات الفصيلة القرنية وطمرها في الأرض وهي خضر للانتفاع بأزوتها سماداً .

مع (ت) : التسميد الجاني (E) Side dressing . || - الخطفي = نثر الساد على خطوط Banding fertilizer . || - الكامل Complete F. . || - المستططن = الآلي الخطفي Drilled f. . || نسبة - Fertilization ratio .

## سمر

شي (ث) : أحمر (لون) (مقابل) (F) Bis . || - Brun . || مسار Clou . || - الزخرفة Cabo-chon . || - التنجيد Broquette . || طبعة - Clou (Tête de) زخرف معدني أو حجري للأبواب والأقواس وغيرها . || سماور Samovar مفلاة الشاي . معربة .

جر (فر) : أسمر = أدكن (مقابل) Brun foncé (E) dark brown (F) . || مسار nail (E) . شم (زر) : إسمرار Brunissure (F) مرض يصيب ورق الكرم فيسمر . || سمور Martre ou Martre (L) (Mustela) (F) جنس الحنز والسمور وهي حيوانات من الفصيلة السمورية ورتبة اللواحم . ||

سمر = سمرند Pastor (Étourneau rose) مولدان ويظن انها من كلمة فارسية تدل على علم أو من سمرمة بمعنى الغول . نوع من الزرايزر أحر الجسم عدا الرأس والجناحين فهي سود وهو يفتك بالجراد في الكلام على فتكبه أساطير ومبالات .

مص (حض) : المسار Nail (E) يطلق على كل ما يدق فيدخل في الخشب لفرض التثبيت والوصل . || (ط) - Clavus غلظ مخروطي صغير يحدث بالضغط على بروز عظمي عادة على اصبع القدم . || (هم) - برمة Screw nail قطعة معدنية ذات طرف لولبي يستعمل لوصل المصنوعات . || (حض) -

سواحل الشام . || سماس معروف - picarel vul- gaire (Smaris vulgaris) نوع من السمك الصغار من الفصيلة الصيرية مبذر في جميع ساحل الشام .

## سمبناوي

مص (مر) : السبناوي (مقابل) Sympathetic (E) . || عصب - S. ne ve . || المجموع العصبي - S. nervous system . || عفة سمبناوية S. ganglion .

## سمت

مص (جغ) : السمت (E) Azimuth نقطة من الفلك ينتهي اليها الخط الخارج من مركز الكرة الأرضية على استقامة قادة الشخص .

شم (رج) : سمت (F) Azimut (E) Azimuth الزاوية الأفقية بين وجهة الشمال الفلكي « الجغرافي » ووجهة منحرفة عنه في اتجاه دورة عقارب الساعة . || دائرة - = - سمتية = Azimuth circle Cercle azimutal دائرة مجزأة على درجات في اتجاه عقارب الساعة بدءاً من الشمال الفلكي « الجغرافي » .

جر (فو) : «متسامت» = (على استقامة واحدة) (مقابل) (F) point située sur la même droite Collinear (E) .

## سمح

مص (هم) : تسامح (E) Allowance هو ما يسمح به من تفاوت . شم (رج) : تسامح (تسامح بالانتفاع) Privilege (F) Tolérance (E) (Forest) تسامح موقت (أو قابل للإلغاء) ومحدد تماماً يجيزه مالك الحرجة لأفراد أو لجماعات ويقضي بأن ينتفعوا من الحرجة او من حاصلاتها .

## سمحاق

مص (جغ) : السمحاق (ج سمحاق) (في علم الجغرافيا) (E) Cirrostratus نوع من السحاب الرقيق الابيض لا يجلب نموء الشمس ولا القمر . || (ط) - Periosteal . ||

- سنوح الأسنان Alveolo-dental periosteum periodontium الغشاء المبطن للتجويف السنخي الذي يغطي جذور الأسنان . || (مر) التهاب سمحاق Periostitis . || ورم لحمي - Periosteal sarcoma .

ثم (زر) : سمحاق (L) Cirro-stratus ضرب من الضمام .

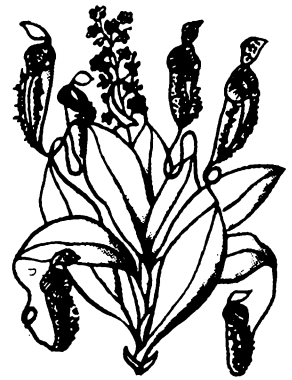
شق (ط) : سمحاق (مقابل) (E) Periosteum . || داء - الضخامي = ضخامة - Periostosis . || سمحاق Periosteal .

## سمد

شم (زر) : سماد (F) Engrais مواد تضاف الى التراب لتكون غذاء للنبات . وتجمع سماد على أسمدة وهذا الجمع لم يرد في المعجمات لكن وزن أفعلة مطرد في جمع القلة لفعال كغذال وأقذلة وزمان وأزمنة ومكان وأمكنة . || - آزوتي E. Azoté هو الذي يكثر فيه الآزوت فيستعمل لأجله كنيترات الصودا وكبريتات النواشر . || - أخضر E. vert

قابلة للاحتراق بدون فرقة تتحول الى مادة لدنة بتسخينها عند ٨٠° م مع الكافور .

شم (رج) : سلوة (معربة) (F) Silve جدول حسابي متفق عليه لقياس الحجم بالتر المكعب وهو يطبق على الشجر القائم ويجب التفريق بينه وبين المتر المكعب الحقيقي وكذلك بينه وبين ربع المتر المكعب المستعمل في قطع الجذوع ويستعمل للحصول على مقاييس دقيقة بين أحجام الشجرا في أدوار مختلفة من حياتها وذلك عندما يقدر مقدار النمو والانتاج مثاله ما يكون في « طريقة المراقبة » . || (زر) سلوى (F) Népenthes الاسم العلمي من



اليونانية بمعنى مزيل الغم لأن أوراق هذا النبات تنتهي بمحقات صفار فيها سائل سكري كالسلوى يمكن شربه ويقال انه اذا أتت الحشرات لتمصه انطبقت أعطية الحقائق عليها فتفترق ويتغذي بها النبات وهذا غير ثابت . جنس نباتات من الفصيلة السلوية تنبت في الأراضي الرطبة . || سلويات Népenthacées فصيلة جنبه السلوى لا تحتوي على غيرها وهي من ذوات الفلقتين .

سلوينيات (F) Salviniacées

شم (زر) : منسوبة الى نباتي ايطالي اسمه سلوين . فصيلة نباتية من رتبة السرخسيات المائية .

سليلونيد (F) Celluloid

شي (ث) : مادة تصنع منها بعض الأدوات وهي سريمة الالتهاب (معربة) .

سليين (E) Cyllin

مص (مر) : مطهر فينولي خارجي .

سليينوس (L) (Silène) (F) Silène

شم (زر) : من اسم أحد آلهة اليونانيين ويسمونه نمومة في دمشق . جنس زهر من الفصيلة القرنفلية . || - بحجري (s. maritima) (s. maritime) . || - شرقى (s. compacta) (s. d'Orient) . ||

- طاقي (s. armeria) (s. à bouquets) . || -

كاسر الحجر (s. saxifraga) (s. saxifrage) . || -

متدلي الثمر (s. pendula) (s. à fruits pendants) .

شي (ث) : سليينوس (F) Silène الأب الروحي لباخوس رب الخمر .

سماريس قسري (F) Picarel martinpêcheur (L) (Smaris alcedo)

شم (زر) : الأولى معربة والثانية نسبة الى القرلي أي صياد السمك . نوع من السمك صفار لا تتجاوز سمكته الفتر وهو من الفصيلة الصيرية مبذول في

telephone receiver. Earphone  
Audible (F E) . تردد سمعي -  
quence (F) audio frequency (E)  
Audiogramme de bruit - للضجة  
= noise audiogram . - - - -  
A. des masques = masking a.  
Audibilité = A. ty (إمكان السمع) .  
Supersonique = s.ic . مستقبل -  
Récepteur ultra - sonore = ultrasonic -  
Receiver.

سقى

شم (زر) : سَمَق = نَمَم = عَرَب = عَرَب =  
عَنْزب = عَنزب (Sumac(F) (Rhus) (L) جاء في



القاموس المحيط ان الكلمات الأربع الأخيرة كلها  
بمعنى وليس فيها تصحيف وهو شيء عجيب والاسم  
الفرنسي من ساق العربي . جنس اشجار أو جنبات  
من الفصيلة البطمية . - - - -  
S. des corro-



yeurs (R. coriaria) هو المعروف بالاسماء  
المذكورة في المادة السابقة تستعمل اوراقه دباغاً  
ويزوره تابلأ . - - - -  
ou s. fustet (R. cotinus) للتزيين ويستعمل ورقه  
دباغاً وصباغاً أصفر .

سمك

جر (فر) : سمك = ثخين (E) thick (F) épais  
سمك = to thicken . épaisir . سمك = ثخين  
épaisseur = thickness.

شق (ط) : سمك الحوت (E) Gadus Morrhua  
شم (زر) : سمك أبيض (F) Able. Ablette.  
Poisson blanc (F) (Alburnus) (L) ويسمى  
سمك روح الشرق وسمك عطر الشرق يستخرج من  
حراشفه مادة يصنع منها اللؤلؤ الكاذب . - - -  
A. (L) جنس سمك نهري صفار من فصيلة



الشبوطيات ذكر غريفل أنه يوجد منه في العاصي

المقدم أسود والأذنان سوداوان من الداخل  
وصفراوان ناصلتان من الخارج . وهو حيوان ليبي  
يسير في جماعات . ويقطن جنوب أفريقيا ووسطها .  
|| (ط) التسمع (E) Auscultation الفحص بالأذن  
أو بالسماع . || (اح) سمعي Auditory وتطلق على  
ما يتصل بعضو السمع كالحفظة السمعية او القناة  
السمعية او العصب السمعي . || (ط) العصب ال -  
Acoustic nerve = Auditory n. هو العصب  
المجمعي الثامن وهو عصب السمع ، وله جذران  
دهليزي وقوقعي . || (صو) فوق - Ultrasonic  
وصف للذبذبة التي يفوق ترددها تردد الأصوات  
المسموعة . || (ط) الأوتار السمعية Auditory  
strings = Basilar fibres وتتكون من خيوط  
الغشاء الأساسي الذي يرتكز عليه عضو السمع (عضو  
كورتني) بقوقعة الأذن . || الباحة - Acoustica  
area باحة في ارض البطن الرابع تمر فوقها الخطوط  
النخاعية ويشتمل جزءها الاسفل على المثلث السمعي  
|| مسامع Stethoscope . || - تفريقي  
Differential s. . || يفحص بال - S.to . ||  
Stethoscopic . || الطيب ال - Stetho-  
copist . || (صو) علم السميات (F) Acoustique  
(E) A.ic علم يبحث في الظواهر الصوتية كاختلاف  
درجات الاصوات وتعددتها ونوعها وشدها ومبلغ  
تأثير السمع بها . وهو أشمل من علم الأصوات  
اللفوي (F) (Phonétique) . - ما فوق -  
(E) Ultrasonics علم يبحث فيه عن الظواهر  
التي تصاحب الذبذبات التي يفوق ترددها تردد  
الأصوات المسموعة . || (مؤ) سماعة Earphone  
(F) Ecouteur (E) . || (اج) مستمعون  
Audience (E).

شق (ط) : سمع (مقابل) (ط) Hearing . ||  
سمع = إعفاء Audition . || مقياس ال -  
Audiometer = Acoumeter . || نسيان ال -  
Acousmatamnesia . || سمعي = Acoustic  
Auditory . || صماخ - Auditory Meatus  
|| أعصاب سمعية A. Nerves . || مسافة -  
A. Area . || سماعة الطيب Stetho-



scope .  
جر (فر) : السمع (E) hearing (F) Audition  
|| ال - المزدوج A. binorale = Binaural h.  
|| المخطط البياني لا - Audiogramme = A. am  
|| مقوية ال - Audiophone (F E) . ||  
|| مقياس - Audiometre = A. meter . || - -  
الشخصي - A. subjectif = Subjective sound  
meter . || سماعة الطيب Stéthoscope = ste.  
|| هاتف Récepteur téléphonique =



بصولة Blot and Nut مسبار نه أنثى يدخل فيها  
بالولية . || (ط) - «ستينان» Steinmann's pin  
ويستعمل في التثبيت الداخلي للكسور . || سمارة  
Layer of wood قطعة خشبية شريطية . || (ح)  
السمور والجملح حمامير هو Martes zibellina  
(L) (Mustela zibellina) من جنس Martes  
من الفصيلة السمورية Mustelidae من رتبة آكلات



اللحوم ، من الثدييات له رأس مخروطي الشكل  
واذنان كبيرتان ، وقوائمه طويلة قوية تنتهي بأقدام  
كبيرة نسبياً لونه الى السواد غالباً ، ومقدمه اسود  
رمادي ، وصدغاه رماديان ، ورقبته غبراء اللون  
من أعلى يرتقالية الى الحمرة من اسفل . وهي من  
الحيوانات الليلية التي تسمى عادة للحصول على غذائها  
ليلاً . وتتغذى بالأرانب والطيور وغيرها . وتلد  
الأنثى من 4 الى 6 صفار ترضعها في جحور داخل  
الاشجار . وهو يقطن شمال آسيا . وتصنع من جلود  
هذه الحيوانات فراء غالية الثمن إذ انها غزيرة  
ناعمة .

سمر

مص (اق) : سمسار ( برصة الأوراق المالية )  
Agent de change (F) Stock broker (E)  
وسيط مهمته إيجاد الصلة بين الأشخاص المستعدين  
للبيع والاشخاص الراغبين في الشراء ثم العمل على  
تحقيق غرضهم . || - سبجري Courtier maritime (F)  
|| - التامين C. d'assurance . || - التسهيلات  
C. interprète . || سمسة الاستنجاز Courta-  
ge d'affrètement.

سمط

مص (ط) : سمط (ج. سموط) (E) Scald  
وهو حرق بسائل ساخن أو بخار ساخن رطب .  
|| (ك) - الشعر Depilate أزال الشعر من الجلد  
كما في تهينة الجلد للدباغة وذلك باستخدام مواد كيميائية  
مثل كبريتيد الكلسيوم .

سمع

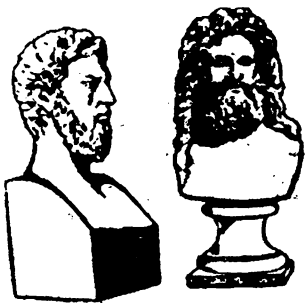
مص (ح) : السمع الأزل ، السمع بكسر السين  
واسكان الم والمين المهمة في آخره او السُمرا هو  
Lycan pictus (L) من جنس L. من الفصيلة  
الكلبية Canidae من رتبة اللواحم . من الثدييات  
وهو أكبر من الكلب في الحجم . قوائمه طويلة .  
وبكل من أرباع اصابع فقط . رأسه عريض مفلطح  
ومقدمه قصير . والاذنان كبيرتان نسبياً . وجسمه  
منطى بفراء ذي شعر قصير لونه أصفر ناصل . وعلى  
جانبيه بقع غير منتظمة الشكل مختلفة الألوان .  
فمنها الاسود والاصفر والرمادي والابيض . ولون

السسمية والفصيلة الخنازيرية أو من فصيلة قريبة من هذه الفصيلة . ودهن بزره يسمى الشيرج



|| سَمَامَة (Cypselus) Martinet جنس طير من الجوائم المشقوقة المناقير وفصيلة السائم (F) Cypselidés تشبه السنونو وتسمى الخطف في لبنان وتعد من أنفع الطيور لما تلتهمه في طيرانها من الحشرات ولا سيما البعوض .

شق (ط) : سم = زيب الافعى (E) Venom . || مبعث السموم Toxicology . || سام Toxic . || انسقام Intoxication . || - أسري = - رصاصي Plumbism . || - بالافنت Absinthism . || - اتفاني Toxinfection . || - بولي Uræmia . || - ال - الحويثي = - الوشيقي Botulism انسقام المأكولات المحفوظة . || - رصاصي = - أسري Lead Poisoning . || - الجلد Toxicoderma . || - الدم = تذيغن الدم Toxæmia . || - داء التسمم toxicosis . || - العفن Septic t. . || - مسام Pores . || - ذو Porous . || - مسامية Porosity . || ش (ث) : سَمَامَة = سَمَاوَة (F) Buste تمثال نصفي . || سَمِيَمَة Demi - bosse تمثال نصفي



زخرفي ما بين السامة Buste ، والنحيفة أو المنحوتة Bas - relief.

سمك

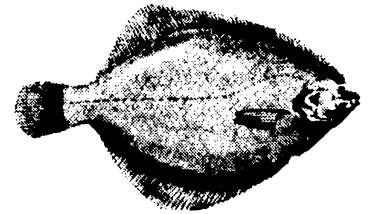
شق (ط) : سَمَن = بدانة (E) Obesity . || سمين = بدين Obese . || شم (زر) : سَمِيَمَة (F) (Turdus) (L) Grive والجهم سان وسنان وتسمى سمنة في الشام وهي غير الساني Caille وهذه تسمى الفري في الشام . جنس طير تصاد من الفصيلة الشحرورية ورتبة الجوائم المشرومات المناقير . || - شائعة أو غريدة (T. musicus) G. commune . || - الهدال أو أو - الدبقي (T. viscivorus) G. draine . || مقياس السمن أو الزبدي (F) Butyromètre أداة

- بالفار ( نبات ) Laurel, p. by والاسم العلمي لهذا النبات : لاورس نوبيليس : Laurus nobilis . || - باللاپورنم ( نبات ) Laburnum p. by . || - بنبات الدانج ( نبات العائق ) Larkspur, p. by ( = Delphinium staphyzagria ) والدانج نبات اسمه العلمي دلفينيوم ستافيزاجريا . || - الدرقي Thyrotoxicosis وينشأ من فرط إفراز الغدة الدرقية ومن أعراضه إسراع النبض وارتفاع معدل الميتابولسم والجحوظ ورعشة الأصابع . || - دموي جراثيمي Septicaemia . || - عفن Sapræmia . || - قيعي Pyæmia . || - درجة ال - Degree of intoxication . || النكز السام للكورا Cobra, poisonous bi.e واسمها العلمي Naja tripudians . || ( ك ) سَمِيَمَة غير عادية Undue toxicity سمية توصف بها بعض مركبات دوائية ذات خواص سامة . || مسام Pores . || ( اح ) المساميات = الاسفنجيات Porifera شعبة تضم أنواع الاسفنج المختلفة لها صفات العويلم . || ( اح ) السامة : الجمع سمائم وسمام تطلق على عدة أنواع من جنس (L) Apus من الفصيلة السامية Cypselidae من رتبة



الساميات Apodiformes من الطيور Aves لها أجسام صغيرة ممدودة ورؤوسها عريضة ذوات مناقير قصيرة ومقوسة قليلا ورقابها قصيرة وأجنحتها ضيقة وأذناها مشقوقة . وأقدامها قصيرة تنتهي باصابع قصيرة مضغوطة الجانبين ومزودة بمخالب حادة . وهي سريعة الطيران ومن اطول الطيور بقاء في الجو فاذا هبطت تأوي الى الغابات او البطاح التي لا شجر فيها ، ولكن احب الأماكن اليها الجبال والمدن حيث تجد فيها اماكن لبناء اعشاشها بين الصخور او في شقوق الجدران وتضع بها بيضة واحدة في اغلب الأحيان وهي طيور نهمة تتغذى بالحشرات ، وتستوطن طيور هذا الجنس اوروبا وافريقيا . ومن انواعه سمامة الصرود : Apus melba والسمامة المصرية . a. Pallidus . || شم (زر) : سَم = تسميم = تسمم Empoisonne-ment (F) يحصل من بلع مواد سامة نباتية أو معدنية تعطل أعضاء الجسم عن العمل . || سَم = قشيب Toxine . مادة سامة مختلفة التركيب تفرزها بعض المكروبات أو البكتريات . || السمك Anamirte (L) (F) (Anamirte cocculus) نبات من فصيلة القمريات ثمرته تسمى Coque du levant فيها مادة مسمة تستعمل في قتل السمك . || سمسم = سَمَسَم = جلجلان = سمسقي (Sesamum orien- Sésame (Sesamum orien- tale) السمسم سامية لها أشباه بالاثورية والآرامية والعبرية . نبات حولي زراعي دهني من القبيلة

وقويق نوعان هما A. cœruleus أي سمك أبيض ساوي و A. orontis نسبة الى المعاصي . || - الترس Turbot (F) (Rhombus) (L) من فصيلة



المفلطحات . || - موسى Sole (Solea) جنس سمك من فصيلة المفلطحات أو قمل جانبيات العوم Pleuronectidés (F) . || سمكيات (علم السمك) Ichthyologie مبعث السمك في علم الحيوان . || سَمَاك = سَمَاك = مَرزَح = مَشْحَط Echalas . Paiseau . Charasson ج سمك ومساميك ومرازح ومشاحط . عصا تفرز يجنب الكرمة لدعها . || إسماك Empoisonnement من وضعي وهو اعمار الحوض أو النهر بالسمك ولم أجد في معاجنا ما يقابل هذه الكلمة فيفيد أن نشئت لها فعلا هو اسمك اسهاكا من اسم العين أي السمك .

مص ( ح ) : سمك صندوقي (E) Coffer-fish سمك بحري يشبه الصندوق ، ومن أجناسه الاستراسيون . || - القُدَّ = - البقلة ( البقلاة ) Cod نوع من السمك يستخرج من كبده زيت السمك ، ويقدد لحمه . || ( طن ) السمك النصفى Half thickness هو سمك المادة الذي يقلل شدة الإشعاع النافذ فيها الى نصف شدته الأصلية . || ( ح ) أسماك متفرعة الشراع = اسماك متعددة الزعانف الظهرية Cladistia (L) أسماك عظمية ، ومنها سمك « أبو بشير » الذي يعيش في النسل ، وبه قشور براق ، وتميز بأن الزعنفة الظهرية مقسمة الى زعنفات كما أن جسمها تحميه قشور براق . || ( جي ) - والمرجانيات الرباعية Tetracoralla والسرخسيات (Ferns) وقد انتهى منذ حوالي مائتي وثمانين مليون سنة . || ( اح ) السمكيات Pisces (E) .

سمم

مص ( ط ) : سم (مقابل) (E) Poison . || - الصناعة Industrial poison وهو الذي ينجم عن بعض العمليات الصناعية . || السموم اللاعضوية Inorganic poisons وهي التي لا تحتوي على عنصر الكربون . || التسمم بالأبروس ( نبات عيون الديكة ) Abrus, poisoning by « أبروس بريكاتوريوس » « A. precatorius » ويسمى السشم وعيون الديكة وبه سم فعال يسمى الابرين يشبه سم الثعبان . || ال - بالأتوفان Ato-phan poisoning أحد مشتقات السنكوفن . || - بتولين Botiolism تسمم ينتج عن توكسينات توجد في اللحوم والخضراوات غير تامة النضج . || ال - بشجرة الجراد ( شجرة الجندب الأمريكية ) Locust, poison- ( = Rubinea pseudocacia ) ning by . ||

conventions ويمثل هذا المذهب لوروا Le Roy وبوانكره Poincaré .

مص ( فل ) : الاسم (E) Name (F) Nom  
لفظ مفرد يدل على يدل شيء من غير أن يدل على  
زمان . مثل : زيد . || - المشكك Terme  
(E) Equivocal terme (F) équivoque ما لم  
يتساويه الأفراد . مثل : الوجود والبياض . ||  
- المشترك T. homonyme (F) Homonymic  
(E) t. ما وضع لمعان كثيرة . مثل : العين . ||  
- المتواطىء T. Univoque (F) Univocal  
(E) T. ما يقال على أفراد بالتساوي . ||  
الاسمية (E) Nominalisme (F) Nominalism  
المذهب القائل بأن الكليات ليست الأسماء أو  
الألفاظ ، ويقابل الواقعية والتصورية . || تسمية  
Dénomination. (F) Denominatio (L)  
مصطلح مدرسي يراد به اعطاء اسم أو صفة لمسمى  
معين ، وهناك تسميات ذاتية تعتمد على الصفات  
الجوهرية للموضوع ، وتسميات غير ذاتية أساسها  
علاقته بموضوعات خارجية . || ( ق ) : الاسم  
Nom . || - التجاري N. commercial . ||  
العائلة (N. patronymique (surname) . ||  
- الشخصي Prénom (christian name) .

## سنباذج

شم (زر) : سنباذج Émeri (F) فارسية معربة  
ويرى الأب أنستاس الكرملي في شرحه لكتاب  
نخب الذخائر في أحوال الجواهر أن السامور والشمور  
هما السنباذج لا الماس . ضرب من الياقوت مركب  
من حبيبات ومحتوى على وسخ من أكسيد الحديد  
وسحقه يستعمل في صقل المعادن والحجارة والبلور

## سنبك

مص ( هم ) : سنبك Broach (E) أداة ذات  
حافات حادة تستعمل لتشكيل الثقوب المستديرة الى  
قطاعات مختلفة كأن تكون مربعة أو مستطيلة أو  
غيرها .

## سنبيل

شم (زر) : سنبيلة = سنبلة = سنبولة Epi  
(F) السبيل والسبيل والسبول والسنبيل  
ج سنابل ، شكل ازهار يكون في النجيليات  
خاصة وهو محور تجتمع الأزهار حوله . || -  
قطنية (L) Epillette (F) (S. lanata) S. laineux اسم  
الجنس العلمي من اليونانية بمعنى سنبلة . نبات يزرع لزهرة  
|| سنبيلة Epillette (F) السنبيلات سنابل صفار  
ثانوية تتألف سنبلة النجيليات من مجموعها .



شقي ( ط ) : سنبلة = لفاقة سنبيلية ( جراحة )

حيوانات صغيرة الحجم غالباً تشبه العظايا (السحالي)  
في شكلها العام ، وأجسامها ملساء لا تغطيها قشور  
ورأسها صغير مفلطح به فم متسع وعينان كبيرتان  
يلي كلا منها غشاء رقيق مستدير هو طبلة الأذن  
وليس لها عتق . ولها أربع قوائم قصيرة وذيل  
متوسط الطول ، وتتغذى بالحشرات والديدان .  
وتضع الأنتى بيضها في الماء حتى يتم نفسه ومن  
أشهر أنواعها السمندل الأوروبي المنقط .  
Salamandra maculosa .

## سما

جر (فر) : سماء (E) Sky (F) Ciel . || سماوي  
Céleste = Celestial . || الاستواء ال -  
Equateur c. = c. equator . || 'متسامية  
Transcendant = transcendental . || دالّة -  
fonction transcendante = transcendental  
fo. || التسمية (F E) Nomenclature .  
شقي ( ط ) : بلا اسم = غير مسمى (مقابل )  
I. Veins . || اوردة - -  
|| ثريان - - I. Artery . || عظم - -  
I. Bone عظم الردف .

شي ( ث ) : مساة = ران = لفاقة (مقابل )  
Guêtres (F) . || ساءة Protomé ثقال النصف  
الأول للانسان أو الحيوان .

مع (فض) : الكرة السماوية (E) Celestial sphere  
مص ( جع ) : - سماء نمراء (E) Mackerel sky  
بفساها سحب رقيق يحكي جلد النمر . || (اح) العظم  
اللامسمى Innominate bone نصف الحزام الحوضي  
في الفقاريات ، ويتركب من الحرقفة والورك والعظم  
العاني . || الوريد I. vein - وريد في اليرماتيات  
يتكون من الوريد تحت اللوح والوريد الودجي  
الإنسي .

كوش ( فل ) : اسم (F) Nom (E) name  
لفظ مفرد يدل على معنى من غير ان يدل على زمان  
وجود ذلك المعنى من الأزمنة الثلاثة ( نجاة ، ١١ )  
|| اسمي (F) (E) Nominal ، (١) ما يرجع  
الى الألفاظ والأسماء لا الى الأشياء أنفسها . (٢)  
تعريف - définition nominale . || اسمية  
( مذهب ال ... ) Nominalisme (E) Nomina-  
(F) lisme (١) يفيد ان المعنى الكلي قائم في عقل  
المعارف ولا مقابل له في الخارج من حيث هو كذلك .  
وهو يقوم مقام كثرة الأفراد باعتباره إشارة إليها  
signum وروسلان Roscelin (١٠٥٠ - ١١٢٠)  
أول قائل بهذا المذهب . ويلوح أنه وصل إليه من  
طريقين . أحدهما قول بويس إن المقولات منصبة على  
الألفاظ ، لا على الأشياء أنفسها ؛ والآخر نقد  
أرسطو للمثل الأفلاطونية ، فتنتج له ان تمييزنا الجنس  
والنوع ، والجوهر والمرض ليس إلا تمييزاً لفظياً  
يقتضيه الكلام الإنساني . ثم تبعه ولم أوف أوكام  
(١٢٩٥ - ١٣٤٩) . غير ان الفرق بين اسمية أوكام  
واسمية روسلان ان الأول لا يقول مثل الثاني إن  
« المعنى صوت في الهواء » ، بل يعترف له بمفهوم في  
العقل . (٢) - علمية - nominalisme scienti-  
fique تعني ان النظريات العلمية ليست إلا متواضعات

تبين نسبة المواد السمنية في الحليب ، أشهرها القياس  
المنسوب الى جبرير والمسمى Acido - B. Gerber  
|| تسمين Engraissement المبالغة في تغذية  
الحيوان حتى يجتمع الشحم في عضله . || سمن  
Engraisser كسمين الحيوانات الدواجن . ||  
اختار سمني أو زبدي «Fermenta- Butyrique  
tion» تحول بعض المواد العضوية كالسكر والنشا  
والآح والحامض اللبنيك وغيرها الى حامض سمنك  
بتأثير بعض العوامل المجهريه ولا سيما عصية الزبدة  
|| حامض سمنك «Acide» B. حامض يكون  
في السمن والزبد وهو سائل خبيث الرائحة لا لون  
له . || «سائى» Caille commune (F) (Cotur-

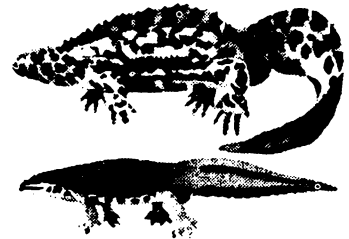


(L) nix communis) واحدها سائاة . يسمى  
الفرقي في الشام والسنان في مصر وهو غير السمنة  
grive التي تسمى السمن في الشام . والسائى طائر  
يصاد من الفصيلة الطيهوجية ورتبة الدجاجيات .

## سمنت = سمنت (F) Ciment

شم (زر) : معرفتان وفي الشام يقولون شمنو ، ضرب  
من الكلس يحصل من طبخ أحجار كلسية تحتوي على  
٢٠ - ٣٠ في المئة من الطين أي الغضار وهو اذا ما  
خلط بالماء ثم جف يقسو فيستعمل على أشكال شتى  
في البناء وفي صنع البلاط .

سمندل = سمندر Salamandre (Salamandra)  
شم (زر) : ج سادل حيوان من رتبة الضفادع  
المدنبة وكان العرب تطلق هذا الاسم أيضاً على  
طائر مجهول أو خرافي . || سمندل الماء Triton  
جنس حيوان من رتبة الضفادع المدنبة ونسب



الفرنسية أيضاً على جنس حيوان من الرخويات  
المعديات الأرجل .

مص ( اح ) : السمندل تطلق على عدة أنواع  
تنتمي الى اجناس مختلفة من فصيلة السادل  
(L) Salamandridae من رتبة اليرماتيات المدنبة  
Urodela من قسم اليرماتيات Amphibia . هي



قرن من ناحية وبالناحية الأخرى استدفق ويسند الحداد قطع الحديد على السندان .

شي (ث) : سَنَدَ = دَعَمَ (مقابل) Buter, (F) Boutier . -- قَوَى (أسفل الجدار) Étrésillon . Rechausser (un mur) . -- العربية Chambrière تسند به العربية عند فك خيلها منها . -- مسند = إضبارة Dossier . -- داعمه Chevalement جملة أخشاب لسند الخائط . -- حاميل Chevalet . -- مرّوحيّ (على شكل المروحة) Gerbe (Dossier en) . -- الدرازين Main courante . -- مؤخره المذبح Contre - retable سدة يستند إليها المذبح . -- المسرح Trousequin . -- اليد = مُتَكَا Appui-main . -- سندان Enclume أداة يطرق عليها الحديد . -- الصانع Bigorne . -- مستند = مُتَكَا Appui . -- إظهار Adossé حائط يسند به حائط آخر وشارة تسند أخرى ظهراً لظهر .

شم (رج) : سَنَدَ = دَعَمَ (E) Stake, to Tuteur (F) تثبيت الفراس بأوتاد تسمى الساميك والمرايح والمشاحط واحدها سمك ومرزح ومشطح تفرز يجانبها بغية تزيد مقاومتها للريح والثلج وغيرها . (زر) : سَنَدَ (F) Espalier للشجر وللجدار فتكون لفظة السند اسم مفعول أو اسم مكان . شجرة أو أشجار تسند على حائط يقال شجر مسند وزراعة المسندات . -- سلكي Contre-e. خط الشجر المقامة على أسلاك . أمسا السند فيقام على جدار . -- سندان Enclumette سندان صغير يستعمله الحصادون .

مع (سر) : مسند (مقابل) (E) Shoreing . -- مستند Handrail . -- (تب) مساند الشروع = البدء Starting Blocks .

جر (فر) : مسند (E) support (F) Appui . -- سنَدَ = to s. Appuyer . -- مناط الاسناد . -- Système de référence = s.em of refe. .

السدان (ج سندان) (E) enclume = incus . شق (ط) : سندان = بلوط (مقابل) (E) Quercus



#### سنر

مص (حض) : السندرة أو السهوة (E) Loft Grenier (F) مكان على سطح الحجرات في المسكن لحفظ ما لا حاجة إليه في الاستعمال اليومي . وفي معنى كلمة السهوة اللغوي ما يزيك استعمالها لهذا الغرض .

#### سنر

شم (زر) : سَنَر (L) (F) Chat جنس البس من الفصيلة السنورية ورتبة اللواحم ومن اسمائه الفصيحة القط والمر والحيطل والحيدع .

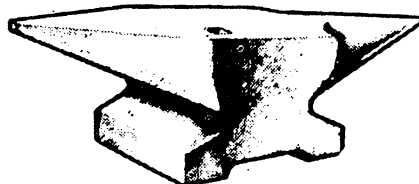
#### A. Processes.

شم (زر) : سَنَاخ = سُخَام (F) Suie المادة السوداء التي تكون على جدران المداخل فيها قليل من الآزوت ولذا يستعملونها سماداً .  
مص (جي) : اسناخ (E) Alveoli فراغات انبوية الشكل توجد بين اسنان نسيج الغلاف المشطي في صدفة منخرات الفصيلة الفوزبولينية . (ط) -- الأسنان A. of the teeth . -- رثوية A. of the lung وهي الأحياز المجرية المثلثة بالهواء في داخل الرئة . -- الغدد A. of glands . -- الفكين A. of jaws (م . سنخ) A. dentalis وهي مغارز الاسنان في الفك . -- أكياس سنخية Alveolar sacs وهي اسناخ مركبة في داخل الرئة . -- البلاعم (م . بلم) -- بلاعم الغبار A. phagocytes = Dust cells وتوجد في داخل الاسناخ الرئوية . وكثيراً ما توجد بداخلها حبيبات الغبار . -- الطلائية A. epi-thelium. وهي الطبقة المبطنة للأسناخ الرئوية . -- القناة السنخية = المسيل السنخي A. duct وتوجد المساليل السنخية بالرئتين. حيث تفتح الاسناخ الهوائية .

#### سند

مص (اق) : السند Obligation Bond;deben- (E) titre ورقة مالية مثبتة لقرض حاصل ، وللسند فائدة ثابتة . -- الإذني (F) Billet à ordre (E) Promissory note محرر يتضمن التزاماً بدفع مبلغ لإذن شخص معين أو لحامله في تاريخ معين . -- (ق) -- تنفيذي (F) Titre exécutoire الحكم أو الأمر أو العقد الرسمي أو أية ورقة أخرى يجوز بمقتضاها التنفيذ الجبري . -- جنسية السفينة L'acte de nationalité du navire الشهادة الدالة على تمتع السفينة بجنسية دولة معينة . -- الحزن Warrant . -- الشحن - Connaissance ment الوثيقة الدالة على تسلّم الرهان للبضاعة المنقولة كما أنه يثبت وجود عقد النقل . -- الظني أو الوهمي Titre putatif ou imaginaire .

-- لحامله Billet au porteur . -- ملكية السفينة L'acte de propriété du navire الشهادة الدالة على ثبوت ملكية السفينة لشخص أو أشخاص معينين . -- (مؤ) الاستناد الى سابقة - To invoquer un précédent (E) ke a precedent (F) dent (F) مناط الإسناد (E) Reference (E) ما يتخذ مرجعاً يتعين بالنسبة إليه مواضع النقط . -- (اح) سندان Incus عظيّم في الاذن المتوسطة في الثدييات يتصل بالطرقة من ناحية وبالركاب من الناحية الأخرى وينشأ من العظم الرباعي . -- (حض) السندان Anvil كتلة من الحديد سطحها العلوي مستو لها



Spica (E) . -- (طب اسنان) Bur . -- شاقفة Fissure B. -- قمعية Inverted con B. . -- مستديرة Round B. -- سنبل عظمية Spicule شظية عظمية تشبه السنبل .

مص (ح) : السُنْبَلَة : لم تذكر السنبل على انها حيوان في اي مرجع من المراجع سوى المألوف حيث ذكر انها لفظة عامية تطلق في السودان على الطائر المعروف باسم لقلق عابدين بك Sphenorhynchus abdinii (L) من جنس Sp. من الفصيلة اللقلقية Ciconiidae رتبة اللقلقيات من Ciconiiformes الطيور وهو طائر متمثل الجسم له منقار طويل غليظ وساقان طويلتان عاريتان من الريش الى ما فوق الركبة وبها أصابع مكففة . والرأس والرقبة سوداوان . والظهر والاجنحة والذيل سود الى الخضرة والبطن ابيض . وحول العين منطقة عارية من الريش لونها ازرق . ومقدم الرقبة عار من الريش ذو لون احمر والمتقار الى الخضرة وطرفه احمر والساقان والاقدام رمادية غبراء وبني عث في الأشجار القريبة من القرى . ويقطن السودان وجنوب افريقية وجنوب بلاد العرب .

سنريول = مريكز Centriole (E)

مص (اح) : جسم في مركز السنريوسوم .

#### سنج

مص (فن) : السناج Lamp black (E) Noir de fumée (F) يصنع من حرق الزيت . -- (هم) -- Soot (E) دقائق من الكربون تتخلف من عدم اكتمال حريق الوقود .

شم (زر) : سنجاب (F) Sciurus (E) Écureuil جنس حيوانات من رتبة القوارض والفصيلة السنجابية وهن مرهفات الحواس يتسلقن الشجر بسرعة ولهن اذنان طوال جيئات الشعر . --



شاميّ (E) de Syrie (S. syriacus) نوع يكثر في الشام والأناضول . -- شامع É. commun (S. vulgaris) نوع يكثر في أوربة . -- سنجابيات Sciuridés فصيلة حيوان من رتبة القوارض تشمل السنجاب والمرموط .

شق (ط) : مسحوق سنجابي (E) Gray Powder . -- المادة السنجابية G. Matter .

#### سنخ

شق (ط) : سنخ = -- رئوي = -- سني = جراب غدي (E) Alveolus . -- كهف = -- Socket . -- جاف Dry s. . -- السن S. of the Tooth . -- التهاب Alveolitis . -- سنخية Alveolar . -- تسوّات سنخية

شم (زر) : مغربة وهي من اليونانية بمعنى متحدة الثمار لاجتماع عدة ثمار في إبط الأوراق . جنس جنبات للتزيين من الفصيلة الحنانية . || - بيضاء الثمر (S. à fruit blanc (S. racemosa) . || - صغيرة الزهر (S. à petites fleurs (s. parviflora) . || - غربية (S. d'Occident (s. occidentalis) . || - مكسيكية (S. du Mexique (s. montanus).

سَنفِيْتَالِيَّة (L) (Sanvitalia) (F) Sanvitalie شم (زر) : باسم نباتي اسباني . جنس زهر من الفصيلة المركبة . || - زاحفة (S. rampante (s. procumbens).

سَنفِيْتُون = سَمْفُوْطُن (Symphytum) (F) Consoude شم (زر) : جنس أعشاب معمرة من الفصيلة المحمية . || - حشخشة (C. hérissée (s. asperinum) . || - مخزنية (C. officinale. Oreille-d'âne (s. officinale) هو السنفوطن يستعمل في الطب .

سَنفِيْتُون = سَمْفُوْطُن (Symphytum) (F) Consoude شم (زر) : جنس أعشاب معمرة من الفصيلة المحمية . || - حشخشة (C. hérissée (s. asperinum) . || - مخزنية (C. officinale. Oreille-d'âne (s. officinale) هو السنفوطن يستعمل في الطب .

### سَنكروْتُون (E) Synchrotron

مص (طن) : جهاز كالسيكلترون إلا أن المجال المغنطيسي فيه يتزايد وتردد المجال الكهربائي يتعدل بحيث تحتفظ الدقائق المعجلة بمداراتها المستديرة فيه . سنكو - سيكلترون (Synchro-cyclotron) شم (طن) : جهاز كالسيكلترون إلا أن تردد المجال الكهربائي يتعدل باستمرار لكي يتسنى أن تبلغ سرعة الدقائق مقادير يعتد بنسبتها إلى سرعة الضوء .

### سَنكوفِن (E) Cinchophen

مص (ط) : عقار مضاد للقرس .

### سَم

مص (ح) : السنام والجمع أسنمة . حدة في ظهر البعير والناقة تتكون من كتل من الشحم وتكون كبيرة الحجم في الإبل صحيحة البنية ويصغر حجمها إذا ضعفت هذه الحيوانات ، ولبعض الإبل سنام واحد وللبعض الآخر سنامان . || (جغ) السنام الغوري (Batholith or Bathylith) كتلة صهارة ترفع ما فوقها من الطبقات على شكل قبة .

جر (فسر) : مُسْتَم (سقف) (مقابل) (F) Ferme girder (E) . || السنامية الدائمة = Pérpétuité = perpetuity .

شي (ث) : سَنَامِي الشَّكْل (مقابل) (En) (F) Ane (En) dos d' ) (F) .

مع (سر) : مَسْتَم (مقابل) (E) Truss .

شم (زر) : سَنَمَة (مقابل) (F) Cyme .

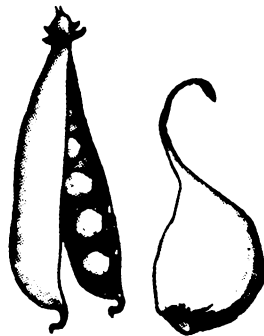
### سَنن

شم (زر) : سِن (F) Age هي في الحيوان مقدار العمر منذ الولادة وفي الشجرة منذ بدء نباتها وتعرف سن الدواب بفحص أسنانها أما سن الشجرة بفحص مراكز النمو السنوية في قطاع ساقها . || - زائدة Surdent يسمونها الفاضول في لبنان . || - قاطمة Incisive القواطع الأسنان الأمامية وهي ست في كل فك من فكي الفرس : ثنيتان

bica. syn. A. nilotica. A. vera) جزيرة العرب وفي الحبشة ويستخرج منه صمغ مشهور . || - عسلي = ظببة = سمر اليمن (A. mielleux) . || ويسمى الكثر في السودان وهو يكثر في جبال جزيرة العرب . || - فرنس = قننة (A. de Farnèse, Cassier, Cassie du Levant (A. farnesiana) من أسائه عنبر وقتنة وهما عاميتان يفيد اقرارها أو اقرار الثانية وهذا النوع مبذول لرائحة زهره ويستخرجون منه عطراً يسمى Cassie ومهده الأصلي في عربية أو في الهند . || - كاشو = كاد هندي (A. Cachoutier) . || - كثير الزهر (A. floribond) . || - كثير الزهر (A. floribunda) شجرة كثير الزهر في معظم أيام السنة . || - لينة (A. læta) سنط في سورية . نوع ينبت في بعض أعوار الأردن كغور الصافية . || - مبيض = ميموزا (A. blanchâtre) Mimosa (A. dealbata) من اسائه سنط عنبري وميموزا وهذه معمرة وشائعة يفيد اقرارها للتزيين والسياج . || - مزرق ألورق (A. à feuilles bleuâtres (A. cyanophylla) صالح للتزيين وللأرض اليابسة . || - مصفر = سلم (A. flava) Forskal الواحدة سلمة وأرض مسلوماء كثيرته . وهذا النوع مرادف لسنط أهرم-برج (A. Ehrenbergiana) يوجد في سيناء والصحارى . || - صمغي = طلح (A. gummifera) . || شي (ث) : سَنطور = هَرَب (F) Harpe . || سنطير = سَنطور Clavecin آلة موسيقية كالتانغون .

### سَنف

شم (زر) : سِنفة = حبة = علفه = حنبله = قرن (F) Gousse وهي سنفات وعلف وحجلات وحنبل وقرون . ثمرة الفصيلة القرنية كالقول والعنبر



والفاصوليا والسنت وغيرهما كثير وتكون ذات مصرعين وبضع بزرات وهي تنفتح عندما تنضج . || سنفة = أيلوبيون (F) Epilobe (L) من اليونانية بمعنى على السنفة الماعاً إلى أن أزاهيرها تقوم على جراء طوال . جنس زهر من فصيلة الأخدريات . || - إكليلية الورق (É. à feuilles de romarin (E. rosmarinifolium) . || - سنبلية (É. à épi ou en épi (E. spicatum) . || - قنفذية (É. hérissé (E. hirsutum) فرفور . عقيص

سَنفَوْرِيْنَة (F) Symphoricarpos (L) Symphorine

بري (F. catus) (F) C. sauvage . || - داجن C. domestique ou commun (F. domestica) سنور أهلي أو شائع أو معروف وهو المعروف بالبس



والقط والهر والسنورج بساس وقطاط وقططة وهررة وسناير وله سلالات . || سنوريثات (F) Felidés فصيلة حيوانية من رتبة اللوامج تشمل السنور والأسد والبر والنمر والوشق والعتاق وغيرها .

مص (ح) : السِنور (مقابل) (E.L) Felis . || - الأسد (F. leo) . || - البري (F. catus) . || - البري (F. tigris) . || - الداجن (F. domestica) . || - النمر (F. Leopardus) . || السنوريثات Felidae.

### سَنط

شم (زر) : سَنط = أفاقيا (F) Acacia, Acacie (L) Acacia ذكر ابن البيطار السنت والاقايا في مادة القرظ والأفاقيا من أصل يوناني وهي في اليونانية تدل على هذا الشجر أما العرب فكانوا يطلقونها على رب القرظ وكلمة السنت موجودة في المصرية القديمة والقبطية والعبرية . جنس نبات من الفصيلة القرنية فيه أكثر من ٤٠٠ نوع معظمها شجر وجنبه شائكة تعيش في الاقاليم الحارة وكثير منها يصلح للتزيين . || - أبيض (L) albida حراز في السودان . نوع ينبت في الأراضي الرملية من سواحل لبنان وفلسطين ويسمى فيها سنطا . || - أحوى (A. glaucophylla) داحية في اليمن .



وقلت أحوى بتصرف . || - اسود الخشب أو عريض الورق (F) A. à bois noir (A. melano-xylo) (L) أنواع التزيين . || - أمرد (A. glabra) (F) A. glabre من أشجار التزيين الجميلة . || - جنبي (A. fruticosa) (L) دفران في اليمن أما في الشام فالدفران نوع من العرعر . || - السنغال = قتاد (A. du Sénégal ou Vereck (F) (A. senegal) خشاب في السودان ومنه يستخرج أجود الصمغ . || - ثائك (A. épineux (A. armata) يتخذ سنجاً . || - طويل الورق (A. à longues feuilles (A. longifolia) من أشجار التزيين المعروفة . || - عربي = سنط = قرظ = شوكة مصرية = شوكة قبطية (A. arabique (A. ara-

Semiquaver ( E ` double croche ( F )  
Semidemisemiquaver = - رباعية - .  
Homodont - quadrible croche .  
E) في بعض الفقرات السفلى تكون الأسنان كلها  
سواسية كأسنان المشط . ( ص ) أسنانية  
Alvéolaire (F) Alveolar (E) « لثوية »  
أصوات تنطق باستخدام طرف اللسان وأصول الثنايا  
العليا ، مثل التاء والدال . ( ح ) السن  
Fer de lance (F) « Bothriops (رمح)  
atrex » وهي أقمى سامة . ( لك ) دواة سنانية  
Bayonet socket (E) دواة تركيب بها القاعدة  
السنانية . ( قاعدة - B. base, B. cap رأس  
معدني لصام إلكتروني ( أو مصباح كهربائي )  
اسطواني الشكل له تنوءان في جانبيه للتثبيت .

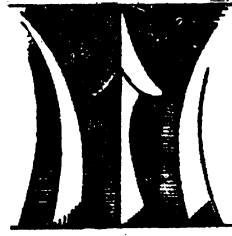
سنه

Rente à paiement المؤجلة ( فر ) : السنانية المؤجلة  
différé (F) deferred annuity, reversion a.  
Annuité certaine = C. a. المينة - . ( E )  
Annuités = Annuities السنانيات  
مص ( ه ) : السنانية الدائمة ( E )  
هي التي تستمر الى ما شاء الله . - - المؤجلة  
Deferred p. هي التي لا يبتدىء دفعها على الفور  
ثم تستمر الى ما شاء الله . - المؤجلة - D. annui-  
ty, reversion a. هي التي لا يبتدىء دفعها إلا بعد  
مضي عدد معين من السنين . - المينة  
A. Certain هي التي تدفع في عدد معين من السنين  
دون أن تتوقف على ظروف قهرية . - المؤجلة  
Forborne a. هي التي لم تدفع لعدد معلوم من  
السنين . السنانيات Annuities السنانية هي  
مبلغ ثابت يدفع في أوقات متتالية بشروط خاصة  
مدونة ويكون الدفع سنوياً في الغالب وقد يكون  
الدفع فترياً .

سنا

Cassie ou Cassier (F) سنّ = سنّ ( زر ) : سنّ = سنّ (F)  
Cassia (L) جنس جنبة للترين من الفصيلة  
القرنية أنواعه كثيرة منها . - استرالي  
C. d'Australie (C. Australis) . - ثنائي  
الزهر C. biflore (C. biflora) . - غربي  
C. occidentale (C. occidentalis) . -  
فرنس C. de Farnèse (C. Farnesiana) .  
قطني C. cotonneuse (C. tomentosa) .  
كثير الزهر C. floribonde (C. floribunda)  
- - - - - مجنح C. ailée (C. alata) . - - - - -  
= - - - - - حجازي = - - - - - حرمي  
C. à feuilles aiguës. Séné (C. acutifolia)  
المفردات والثالثة في شرح اسماء العقار والفرنسية  
Séné من سنا العربية ثماره للإسهال . - - - - -  
Bagueaudier commun. Faux séné ( Co-  
lutea arborescens مترجمة جنسية للترين من  
القرنيات الفراشية ثمارها حمر وأوراقها تستعمل أحياناً  
في غش السنا وهي برية في بعض جبال الشام .  
مص (أ) : السنة التأمينية (F) Année d'assurance  
السنة التي تحتسب من تاريخ بدء التأمين الى مثله في

زخرفي كأسنان المنشار . سنّان Dard زخرف  
السهم . - - - - - الرمح Javeline . سنّانيّ



الشكل Lancéolé . سنّان Denté .  
سنّنة = جنبة الجمون Pignon .  
كوش (فل) : سنّنة (E F) Tradition ما يتناقل  
بالقول أو بالكتابة أو بالعمل في جماعة وخاصة  
في دين .  
مد : سنّنيّ (مقابل) Sublime .  
مص ( ط ) : السن (E) Tooth إحدى الأسنان ،  
وهي قطعة من العظم تنبت في الفكين . ( تا )  
- التائل Age commun (F) السن التي يحتسب  
على أساسها سعر واحد لتأمين على حياة شخصين  
فأكثر . - - - - - المتوسطة A. à l'anniversaire  
le plus rapproché السن التي يحتسب على أساسها  
سعر واحد للتأمين المشترك على حياة أشخاص مختلفي  
السن . ( فن ) ذات - Quaver (E) croche (F)  
- ( اح ) شبيه - Dentoid (E) . ( تا )  
مستند السن Preuve d'âge (F) ما يعتمد عليه  
في تحديد السن . سنّنيّ (E) Dental كل ما  
ينسب الى السن مثل الأعصاب السنية والقنوات  
السنية والأوعية السنية . - عظم - Dentary,  
D. bone, os dentale وهو عظم في الفك السفلي  
للفقاريات يحمل الأسنان . - الشكل Dentiform  
Denticles ( Placoid scales ) قشور سنّية  
وتطلق على نوع خاص من القشور التي تغطي الأسماك  
الغضروفية ، ويتكون كل منها من صفيحة صغيرة  
منبسطة تحمل على سطحها الخارجي تنوءاً سنّياً .  
سنّيني Denticulate . سنّينات Denticu-  
lations . ( م ) مسن زيتي Oil stone نوع  
من الأحجار الشديدة الصلابة يستعمل لسن القواطع  
اليدوية باستعمال الزيت . ( اح ) مسن  
Dentate وصف لحافة الورقة إذا كانت مشرّفة على  
هيئة الأسنان . سنّان Dentition اسم يطلق  
على ظهور الأسنان كما يطلق على عددها وترتيبها  
ونوعها في مختلف أنواع الحيوان . سنّان منشارية  
Dens serratus توصف بها حافة الورقة إذا كانت  
أسنانها على شكل المنشار . ( ط ) - « هتشنسون »  
Hutchinsonian teeth هي الثنايا ، تكون  
مؤشرة هلالية مفلجة صغيرة على غير المادة عريضة  
القاعدة تظهر في الزهري الوراثي . - « هوشك »  
السمية Auditory t. of Huschke وتوجد بعضو  
السمع في داخل قوقعة الأذن ، وتتكون من تضاريس  
بأعلى الشفة الدهليزية لجلسي الصفيحة الحلزونية  
Limbus laminae spiralis (L) وتنسب الى  
« هوشك » وهو أول من وصفها . سنّان مينا  
الأ - Amelification عملية تكسية الأسنان  
بطبقة من المينا تغطي تاج السن . ( فن ) ثنائية

ورباعيتان وقارحان . سنّان Bident مر  
أو رفش ذو نصلين . سنّان Dentition مصدر  
أسن وهو تكون الأسنان ونموها وبروزها .  
متراوحات الأسنان Opotérodontes رتيبة من  
الحيات تكون اسنانها اما في الفك الأعلى واما في  
الفك الأسفل وهن عمي يعشن في الأمكنة المظلمة  
ولهذا يسمونها أيضاً فصيلة العميان Typhlopides  
سنّان الرش Lance d'arrosage أنبوب  
معدني يركب على أنابيب الاسقاء فيرش الماء على  
أشكال شتى .  
شق (ط) : سنّ (E) Dens . سنّان - التهاب -  
Odontitis . سنّ ألم - Toothache . سنّان جرثومة  
Dental Germ . - - - - - العامة Common  
D. g. سنّان حامل - Odontophore . سنّان حول  
Periodontal . سنّان شبه - Odontoid .  
عاج - Dentine . سنّان الفك ( الرحي )  
Jaw - Tooth . سنّان مصبوبة - Cast Tooth  
سنّان اسنان Milk t. سنّان الحليب - Milk t.  
- - - - - مؤقتة Permanent t. سنّان مؤقتة  
Temporary t. سنّان رحوية = ارحاء -  
Molar t. سنّان فرشاة الا - Brush t.  
سنّان معجون - Past t. سنّان اخصائي في -  
Odontologist . سنّان مبحث - Odontology  
سنّان مجموعة - = طقم الا - Denture . سنّان نبت  
- = إغثار Odontiasis . سنّان وصف - Odonto-  
graphy . سنّان أسناني = طبيب الاسنان  
Odontiatier = dentist . سنّان سنّني Dental  
سنّان ارتفاع - D. Ridg . سنّان ازميل - D. chisel  
سنّان اللب الا - = لب السن D. Pulp . سنّان كيس  
- D. Sac . سنّان مبرّد - D. File . سنّان ميثقب  
- D. Drill . سنّان ملقط - ( كلابة الأسنان )  
D. Forceps . سنّان ميزاب - D. groove .  
سنّان نخزّر - D. Caries . سنّان سنّنيّ Odontic .  
- الشكل Dentiform . سنّان مسامع -  
Dentaphone آلة تنقل الصوت الى العصب السمعي  
إذا الصقت بالسن . سنّان ورم - Odontoma .  
حفرة سنّنية Dental Cavity . سنّان حليلة - D.  
papilla . سنّان شريحة - D. Shelf . سنّان قناة - D.  
Canal . سنّان قوس - D. Arch . سنّان مِحشاة - (أداة  
حشي الاسنان) D. Plugger . سنّان مضخة -  
D. Pump . سنّان مطرقة - D. Hammer .  
وحدة - ( الجهاز الجامع السنّني ) D. Unit .  
حصاة - Odontolith . سنّان ظهور  
الأسنان ( الأسنان ) Dentition = teething . سنّان نقص  
- ( ظهور الأسنان ) Hypodontia . سنّان  
سنّون ج سنّونات Dentifrice معجون تنظيف  
الاسنان . سنّان مسنّ = محزّز Serrated .  
- سنّان القمّة ( مبحث تخطيط النبض ) Anacrotic .  
سنّان القمّة Anacrotism .  
مع (سر) : سنّان (مقابل) Sprocket (E) .  
( لجم ) المسنّن الأعلى = - السرعة العليا  
Top Gear.  
شي (ث) : سنّ المنشار (F) Dent de scie عنصر



العام التالي . || (جغ) - كبيسة Leap Year (E)  
 السنة التي يبلغ عدد أيامها ٣٦٦ يوماً ، وتأتي مرة  
 كل أربع سنوات . || (ق) - المالية للشركة  
 Exercice social (F) . || (تأ) دفعة سنوية  
 Annuité المبلغ الذي يستحقه أحد طرفي تأمين  
 سنوياً .  
 نجر (فر) : السنة (مقابل) Année(F) Year(E)  
 . || - استوائية A. tropical = y. tr. - ||  
 ضوئية A. lumière = light y. - || قمرية  
 A. lunaire = y. lunar . || - نجمية A.  
 sidérale = Sidereal y.  
 شم (رج) : بادرة سنة = غرسة - Yearling  
 Semis d'un an (F) (E) غرسة صغيرة عمرها  
 سنة .  
 سنونو  
 شم (زر) : سنونو = خُطاف Hironnelle (F)



السواحدة سنونو و سنونو ذكر الدميري كلمة  
 السنونو في حياة الحيوان وقال ان الناس يطلقونها  
 على نوع من الحظايط و ذكر صاحب معجم  
 الحيوان انها أعجمية ولم يزد. قلت وهي اليوم تطلق  
 في الشام على هذه الطيور وهي من الجوائم  
 المشقوقات المناقير والفصيلة السنونية . || - الجبال  
 H. de montagne ( H. montana ou rupes-  
 H. grise tris خطاف الشواقي . || - الشواطئ  
 ou de rivage ( H. riparia ou Cotyle r.)  
 خطاف الشواطئ . || - المدخنة = - ريفي  
 H. de cheminée ou H. rustique ( H. rus-  
 H. de fenetre سنونو . || - النوافذ  
 (H. urbica ou Chelidon u.) خطاف الضواحي .  
 || سنونيات = خطافيات (F) Hirodinidés فصيلة  
 السنونو من الجوائم المشروقات المناقير وهي فصيلة  
 الحظايط .

سهل

مص (جبي) : سهل (ج . سهوب) Penepain (E)  
 سطح الأرض إذا قارب الانبساط ليصبح سهلاً . ||  
 (جغ) سهوب (م . سهب) Prairies ما بعد  
 من الأرض واستوى في سهولة وقل شجره وكثر  
 عشبه ، وأحسن ما يتمثل في أمريكا الشمالية حيث  
 تعرف بالبراري .

شم (رج) : سهب (ج سهوب) Steppe (E F)  
 سهل واسع لا شجر فيه تكسوه أعشاب صحراوية  
 واضحة .

سهل

مص (حض) : الساهرة أو المصباح السهاري  
 Safety lamp (E), Veilleuse (F) مصباح صغير

يتك مضيئاً طوال الليل .

سهف

مص (مر) : السهاف = البحر Polydipsia, Diposis  
 مرض لا يروى صاحبه من العطش .

سهل

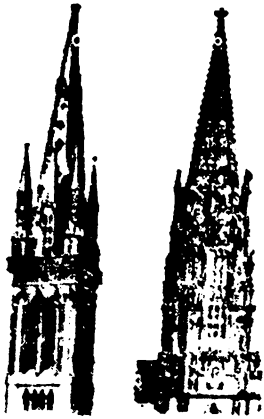
مص (جغ) : سهل (E) Plain أرض منبسطة لا  
 تبلغ مستوى الهضبة . || - حصوي Reg سهل  
 صحراوي أزيلت رماله الناعمة وبقي حصاه .  
 ويعرف في الصحراء الكبرى بالسرير (ليبيا) .  
 والرج (الجزائر) . || - رسوبي جليدي  
 Outwash Plain or Sandr سهل رسوبي كوّنته  
 الأنهار الناشئة عن ذوبان الجليد ، والتي تحمل مواد  
 الركام فترسبها على مساحة واسعة . || (جي) -  
 طمي Alluvial P. منبسطة من الأرض يتكون من  
 رواسب المياه الجارية كالدلتا . || (مر) الاسهال =  
 النجاء (الاسهل « الميسار ») Diarrhoea هو  
 الذرب وهو استطلاق البطن . || (ط) المسهلات  
 الانثراسينية Anthracene cathartics وتشمل  
 الصبر والراوند والسنا المكبي .

جر (فر) : سهل = مناسب (مقابل) Commode  
 (F) convenient (E).

شق (ط) : سمرت سهل (E) Euthanasia . ||  
 ولادة سهلة Eutocia . || اسهال دهني = - البلاد  
 الحارة Sprue . || - صيفي Summer Diarrhoea  
 شم (زر) : مسهل (F) Purgatif دواء يطلق  
 البطن . وأشهر المسهلات في طب الحيوان سلفات  
 الصودا وسلفات المغنيزيا وزيت الخروع .

سهم

مص (اح) : السهم (مقابل) Rachis or Shaft (E)  
 . || (اق) - Action (F) Share; stock (E)  
 جزء من رأس مال شركة المساهمة . || (ق) -  
 امتياز (F) A. de priorité ou a. privilégiée .  
 || (س) - الانحناء Sag of curvature (E)  
 هو المسافة بين أعلى نقطة في قضيبي المنحنى الى أعلى  
 أو أسفل نقطة في قضيبي المنحنى الى أسفل وبين  
 وضع هذه النقطة قبل الانحناء . || (ق) - التمتع  
 Action de jouissance (F) سهم يعطى لحامل  
 السهم المستهلك ويحوله الحصول على جزء من الأرباح  
 أقل مما يحصل عليه حامل السهم العادي . || -  
 رأس المال A. de capital (E) . || (ه) - السلسلة  
 Sage of the chain (E) إذا ثبت طرفا سلسلة  
 في مستو أفقي فالمسافة بين أدنى نقطة في السلسلة  
 وبين المستوى الأفقي تسمى سهم السلسلة . || (ق)  
 - عادي (F) Action ordinaire . || (ا) - المعيني  
 A. d'apport هو الذي يعطى مقابل تقديم حصة  
 عنية كمقار أو مقابل عمل . || (اح) - القص  
 (E) Carina . || (اق) - الامتاز Action  
 privilégiée (F) Preferred stock (E) سهم  
 يتمتع حامله بمزايا خاصة كأن يعطى له ربح ثابت  
 بطريق الأولوية على الأسهم المعتادة ، وأن يشترك  
 بعد ذلك في بقية الأرباح وذلك بحسب ما يكون  
 منصوصاً عليه في نظام الشركة . || (ق) - النقدي



السهمي في الكنائس . || - القاذوف Carreau  
 d'arbalète .

شق (ط) : سهمي (E) Sagittal . || دَرز -  
 S. Suture . || داء السهام Tabes تصلب الجبال  
 الخلفية . || - ظهري T. Dorsalis . || - سهمي  
 مساريقي T. Mesenterica . || سهمي  
 Tabetic نسبة لداء السهام .

كوش (فل) : سهم (دليل الا -) Flèche  
 (F) (argument de la) . من أدلة زينون الايلي  
 ضد الحركة وهذا الدليل يقوم على ان الزمان مؤلف  
 من آتات غير متجزئة ويرجع الى أنه لما كان الشيء  
 في مكان مساو له فهو اذن لا يبارح المكان الذي  
 يشغله في الآن غير المتجزء . ومعنى ذلك أنه ساكن  
 غير متحرك وهكذا في كل آن .

مها

شي (ث) : سهوة (مخزن المؤن) = صومعة =

الماج Ivory b. (E) Noir d'ivoire (F) يسمى هذا اللون بالماجي لأنه يصنع من حرق الماج والعظام . || ( ط ) السوداء Black humour (E) السوداء من الأخلاط الأربعة التي زعم الأقدمون أن الجسم مهيأ عليها بها قوامه ومنها صلاحه وفساده وهي « الصفراء والدم والبلغم والسوداء . || ( ح ) السوداء أو السودانية والسودانية . طائر وهو Onychognathus tristrami (L) من جنس O. من انصية الزرزورية Sturnidae من رتبة المصفوريات Passeriformes من الطيور له منقار مستقيم أسود ، طوله كطول الرأس تقريباً . والقدم سوداء . ويختلف الذكر عن الأنثى في اللون فالذكر أسود الى الزرقة أما الأنثى فلون الرأس والحنق والصدر رمادي داكن وعليها خطوط سود الى الزرقة وتعيش هذه الطيور في جماعات صغيرة فوق الصخور وحولها وهي تبني أعشاشها بين الصخور من فروع الأشجار وأوراقها ، وتبطنها بمواد لينة وتضع بداخلها بيضاً ذا لون أزرق فاصل به بقع بنية . وهو من طيور مصر الأوابد حيث يوجد في شبه جزيرة سيناء . || ( اح ) السائدة Dominant (E) تطلق في الوراثة على صفة تسود الصفة المضادة لها كالأسود يسود الأبيض .

## سور

شي (ث) : سور (مقابل) Enceinte, Rempart (F) . || - الدبر = مفتكف Clôture . || - المبد Périfole مزدان بالتائل والزخارف . || سور Dextrochère كان الزومان يلبسونه في الذراع اليمنى . || تسور = تسلق Escalade . || جر ( فر ) : تسوير = تطويق frettage (F) Coiling (E) . كوش (فل) : سورة حيوية Élan vital (F) اصطلاح برجسوني للدلالة على المبدأ الذي صدرت عنه الانواع الحية .

مص ( ق ) : السواري (مقابل) Mats (F) . || ( اح ) - اللحاء المزودج Amphiphilic (E) ( bundle ) وتوصف به الأسطوانة الوعائية اذا كان الخشب فيها حلقياً يحيط به من الخارج والداخل لحاء فبرشة داخلية ( أدمية داخلية : إندودرمس) كما في حالة « كبيرة البير » . || سوارية الخشب Amphivasal = Perixylic (b.) وتوصف به الحزمة الوعائية اذا كان اللحاء موجوداً في المركز ويحيط به حلقة من الخشب كما في نبات « الدراسينا » .

## سورنجان

شم (زر) : سورنجان Colchique (F) ( Colchi- cum ) (L) من الفارسية . جنس نباتات عشبية مدمرة بصلية من الفصيلة السورنجانية فيه أنواع تنبتها الطبيعية أو تررع لأزهارها . || - ألبي C. des Alpes (C. Alpinum) . || - الحريف C. à damier (F) . || - اوتومنه C. automne (F) . || - دامي C. à fleur (L) (C. variegatum) يزرع لزهوه وكذا النوعان التاليان . || - زعفراني الزهر C. à fleur de crecus (C. crociflorum) . || - شرقي

وتسمى السويدي في الشام ومرض التفحم في مصر والسودانية تسبب حصول اسوداد في حب الزرع وعصافه السنابل فتقلب غباراً أسود وتسبب السوداء الى النبات الذي تركبه فيقال سودانية القمح أو الحنطة وسودانية الشعير . || - الحنطة U. tritici مرض التفحم السائب في القمح ترجمة عن الانكليزية والأصلح أن يقال تحدث سواد الحنطة . || - الحنطال Charbon de l'avoine (F) (U. avenae) (L) تحدث سواد الحنطال . || - الذرة الصفراء U. maydis (L) تحدث سواد الذرة الصفراء أو الشامية Charbon du maïs (F) مرض التفحم العادي في الذرة الشامية . || - الشعير U. hordei . || تولد سواد الشعير Charbon de l'orge مرض التفحم المغطى في الشعير . || سويداء Endosperme (F) (Syn. albumen et Périsperme) مادة في البزرة تقتذي منها الملقوحة أي الجنين وتكون نشوية أو دهنية أو آحية أو غير ذلك . || - = سويد Suæda fruticosa (L) جنينة من الفصيلة السرمقية مبدولة في البقاع الشرقية والجنوبية من الشام ويسمى الفلاحون والعربان السويد بالتشديد وكذا النوع المسمى S. vermiculata واسم الجنس العلمي من العربية . || ( رج ) سائد أو سائدة Dominant (E F) (أ) في الحرجة أي علم الحراج : هي الشجرة المنسوبة الى طائفة السائدات (ب) في علم البيئة: ما يؤلف جماعة نباتية ويكون له أكبر تأثير في طابعها . (ج) في علم الوراثة : نوع نباتي من شجر الظلثة العليا . || تحت - ( أو - السائدة ) Sub-d. (E) Sous-d. (F) (أ) شجرة يكون أعلاها وذروتها ، قمتها ، تحت مستوى الظلة العليا ، ولكنه يكون للنور منفذ إليها . (ب) إحدى الأشجار التي تتألف منها جماعة نباتية ، يكون لها تأثير في طابع تلك الجماعة أقل من تأثير الشجرة السائدة . || مسود (أو مسودة) Dominated = Dominé في علم الحراج : تطلق على شجرة يكون أعلاها « رأسها ، ذروتها » أدنى قليلاً من مستوى أعالي الأشجار السائدة المجاورة وتكون داخله في طائفة الأشجار المسودة . (ب) في علم البيئة : تطلق على النباتات المختلفة التي يكون لها وضع تابع بالنسبة الى النباتات السائدة في الجماعة النباتية نفسها .

شق (ط) : أسود (مقابل) Black (E) . || غسل - = غول - B. Wash = Lotio Nigra . || موت - B. Death . || حي الماء الا - Black-water Fever نسبة لبيئة خضاب الدم . || سوداء ( امراض عقلية ) Accidia . || جرعة - Black Draught . || مسود Nigrescent صائر الى سواد . || سودان الثالث Soudan III من ملونات الاجسام الشحمية الخاصة . || سويداء = داء المراق Hypochondriasis . || سوداوية Melancholia مد : السيادة (مقابل) Sovereignty . || لا - الشعبية Popular s. || لا - المقيدة Limited p. s. مص ( ط ) : الأسود (E) Black (E) . || ( فن ) -

تخروب النحل (مقابل) Cellier (F) .

## سوا

شق (ط) : سوء اتحاد (مقابل) Malunion (E) - استعمال = خطأ فادح = خطأ في Malpractice . || - إطباق Malocclusion . || - تشكُّل Malpresentation . || - مجيء Malposition . || - وضع Malposition .

## سوير فوسفات (F) Superphosphate

شم (زر) : من أهم الأسمدة الفسفورية يصنع بمعالجة الفسفونات الطبيعية ومسحوق العظام بالحامض الكبريتيك

## سوج

شم (زر) : ساج Tectona grandis (L) Teck (F) شجر عظام صلب الخشب جداً جميل المنظر من فصيلة رعي الحمام أي الفصيلة الأرتدية .

## سوح

مع (تب) : الساحة = الملعب (مقابل) terrain (F) . || - = الميدان (E) Field . || خارج الا - = الكرة خارج الملعب Out of court . || - التنس = ملعب - Tennis c. .

شي (ث) : ساحة = مكان = موضع (مقابل) Place (F) . || - الرياضة Palestre كانت عند الأغريق والرومان جزءاً من الجباز أي ميدان الألعاب الرياضية .

مد : ساحة التنميق (مقابل) Champ (à décorer) شق (ط) : ساحة = محيط = مقياس الا - Perimeter (E) .

مص (اح) : ساحة جنينية Adoral area (E) ساحة تكون الى جوار الفم في بعض السوطيات .

## سود

شم (زر) : سواد Charbon (F) (Ustilago) (L) اسم يطلق على امراض تعمرى الزرع فتسبب حصول اسوداد في الحب وفي المصافة في السنابل ، فتقلب غباراً أسود وتسمى هذه الامراض السويدي في اشم وسببها أنواع من الفطور المجهرية تنسب الى جنس السوداء Ustilago من الفصيلة السوداء ورتبة الدعامبات . || - الحنطة C. du blé (U. tritici) . || - الذرة الصفراء أو الشامية C. du maïs (U. maydis) . || - الشعير C. de l'orge (U. hordei) . || سواد Noir (F) تطلق اللفظة الفرنسية على امراض نباتية كثيرة منها سواد الحبوب ودائرة السلت وسخام الزيتون . || - الحنطة N. du blé سببه الفطر المسمى Cladosporium herbarum وهو يكثر في البلاد الرطبة . || سواديات Ustilaginées (F) الفصيلة السوداء من الفطور الدعامية تنتسب اليها فطور سواد الحبوب وتخربها وتسمى فطور التفحم عند بعض المؤلفين المصريين . || سوادية Ustilago (L) فطر السواد. فطر التفحم في مصر. جنس نباتات مجهرية طفيلية من الفصيلة السوداء ورتبة الفطور الدعامية تحدث في الحبوب أمراضاً تسمى السواد Charbon تشبهاً بسواد النشم والانسان والظفر

منقارية (F) Curculionide (E) Weevil سوسة  
من مغمذات الأجنحة تتصف البالغة منها برأس  
يستطيل قليلاً أو كثيراً على شكل منقار أو خطم.  
|| 'مسوس' Wormy = Véreux ما حفرته حشرات  
من الأشريات ذوات المثاقب وهي عموماً يرقاتها  
التي قد تستطيع البقاء في الشيء المحفور أو لا تستطيع  
مد : السياسة الاقتصادية (مقابل) Economie  
policy (E).

مص (اج) : سياسة (مقابل) (E) policy  
|| (اق) - السوق الحر politique du marché  
(E) Open market policy (F) libre  
تستخدم للدلالة على سياسة البنوك المركزية في بيع  
الأوراق المالية وشراؤها لزيادة أو نقص التداول من  
النقود . || (اج) - ضرائب Fiscal p. (E) . ||  
علم ال - politics . || سياسي politician . ||  
رئيس سياسي political boss . || سلوك -  
p. Behaviour . || قيادة سياسية Leadership  
p. Realism - واقعية . || نظريات - Theory p.

## سوسن

شم (زر) : سوسن = ريف Iris (FL) القاموس.  
والثانية مهجورة وكانت العرب تجعل هذا الجنس  
وجنس الزنبق Lis جنساً واحداً أي يطلقون كلمة  
سوسن عليها جميعاً ويفرقون بينها بالنعته فيسمون  
الزنبق السوسن الأبيض والأزاد ويسمون السوسن  
الأبرساء والسوسن الأسماخوني أي الذي يزرقة السماء  
الأبرساء معربة قديماً من الآرامية والأسماخوني من  
الغازية . جنس زهر مشهور من الفصيلة السوسنية



له أنواع برية كثيرة في الشام . || - إسباني  
I. d'Espagne ou Xiphion (F) (I. Xiphium)  
(L) . || - أصفر I. flavescens (I. jaunâtre)  
|| - أغبر I. fulva (I. fauve) . || - بنفسجي  
I. violacé (I. neglecta) . || - جرماني  
I. germanique (I. germanica) يزرع عندنا  
في الحدائق . || - حائل الورق I. à fleurs pâles  
(I. pallida) . || - الحدائق النغلي أو الهجين  
I. des jardins hybrides (I. hybridæ)  
الأصناف المتولدة من الأنواع السابقة وهي أكثر من  
مائة صنف كلها بستانية . || - حرشفي  
I. écailléux (I. squalens) . || - تحاني  
I. à odeur de sureau (I. sambucina) . ||  
- ذو عذبات I. frangé (I. fimbriata) . ||  
سوزا I. de Suse (I. susiana) . || - سيبيرية  
I. de Sibérie (I. sibirica) . || - شبكي  
I. réticulé (I. reticulata) . || - شرقي

V. du pain (A. panicum) . || - الخشب  
V. damier ou V. marquetée (A. المجزعة  
tessellatum) . || - الموائد V. des tables  
ou V. opiniatre (A. pertinax ou striatum)  
|| - الأباسة Taigne des vêtements (Tinea  
pellionella) تعمل عمل العثة السامة Dermeste  
وهي من صفار حرشفيات الأجنحة وفصيلة  
السوسيات الفراشية . || - الحبوب الفراشية  
T. des graines (tinea granella) تصيب الحبوب  
في الأهرام . || - الخنطة الفراشية T. du blé ou  
Alucite (Sitotroga cerealella) تعرف في مصر  
بذودة الشعير . تصيب الخنطة وسائر الحبوب المهمة  
في الختمول وفي الأهرام . || - الشعير T. du crin  
(tinea crinella) . || - الفراء T. des fou-  
rrures (tinea tapazella) . || - الفلين  
T. du liège (Ænophila flavum) تضر  
بسدادات القناني خاصة . || - Bruchus (Bruchus)  
جنس خنافس صفار من فصيلة السوسيات يتقن  
حبوب القطن ويغتن من موادها وهن أنواع  
معروفة يسمونها خنافس في الكتب المصرية . ||  
- البسلي B. des pois (B. pisi) . || - الجلبان  
B. de la vesce (B. nubilus) . || - الخمص  
B. des pois-chiches (B. tristis) . || - العدس  
B. des lentilles (B. lentis et B. pallidicor-  
nis) . || - الفاصولياء B. des haricots  
(B. obtectus) . || - الفول B. des fèves



rufimanus) . || - الحبوب (Sito-  
Alucite (Sito- troga cerealella) الاسم الفرنسي من  
اللواتينية بمعنى الذي يعيش في الظلام . || - البسلي  
Apion du pois (A. pisi) حشرة من فصيلة  
السوسيات تضر بالبسلي . || - البسوط Balanin  
des glands (Balaninus glandium) تضر  
بالبسوط . || - البندق B. des noisettes  
(B. nucum) خنافس صفار من فصيلة السوسيات تضر  
بشمر البندق . || - النفل Apion du trèfle  
(A. africans) حشرة من السوسيات تضر بالنفل . ||  
سوسيات Charançons (F) فصيلة من مغمذات  
الأجنحة فيها خنافس صفار يتقن الحبوب ويسين  
السوس . || - الخشب Anobidés فصيلة سوس  
الخشب من مغمذات الأجنحة فيها سوسة الخشب  
Vrillette المشهورة . || - فراشية Tinéidés  
سميتها بهذا الاسم تمييزاً لها من فصيلة السوسيات  
Curculionidés وهي تشتمل على عث وسوس  
وفراش صفار تضر بالألبسة والحبوب ونباتات  
زراعية كثيرة . || - سوسيات Bruchidés فصيلة  
التسوس من مغمذات الأجنحة . سميتها بهذا الاسم  
تمييزاً لها عن فصيلة السوسيات . || (رج) : سوسة

C. d'Orient (C. Byzantinum)  
سورنجانيات Colchicacées ou Mélanthacées  
(F) فصيلة نباتات من ذوات الفلقة تشمل السورنجان  
والخربق الأبيض وغيرها وسماها بوسن الللاحية .



## سوس

شم (زر) : سوس Régisse (F) (Glycyrrhiza  
glabra) (L) عوده يسمى عود السوس وجذره  
عرق السوس والفرنسية من عرق السوس محورة  
تحويراً كثيراً . نبات عشبي مخشوشب معمر بري  
طويل الجذور عميقها من الفصيلة القرنية والقبيلة



الفراشية تسحق جذوره السكرية وتستعمل في  
الطب ويصنع منها شراب معروف . || - الحبوب  
الفراشية Teignes des céréales (F) نعت  
بالفراشي تمييزاً له عن السوس المسمى  
Charançon فراش من صفار حرشفيات الأجنحة وفصيلة  
السوسيات الفراشية . || سوسة Charançon (F)  
(L) (Charadrius) تطلق الكلمة الفرنسية على  
أجناس وأنواع كثيرة من الحشرات تنسب الى فصيلة  
السوسيات وهن خنافس صفار تضر بالحبوب . ||  
- الأرز C. du riz (Calandra oriza) . ||  
التنثوب c. du sapin (Hyllobius abietis) . ||  
- الجزر c. de la carotte (Molytes coronatus)  
|| - الخنطة c. du blé (calandra granaria)  
|| - السلجم c. du colza (Grippidius bra-  
ssica) . || - الأعمدة Valgue hémiptère  
(Valgus hemipterus) حشرة من مغمذات  
الأجنحة دعاميصها تقرض المساميك والدعائم والأعمدة  
|| - الخشب Vrillette (Anobium) تقرض  
خشب البيوت كالأرضة وهي التي يسمع لها في الليل  
خاصة صوت مزعج منتظم كقطعة الساعة . وهذا  
الصوت الذي يتشاهمون به هو في الحقيقة دعوة الى  
التحارب أي الى التساقد . ويحصل من صدم الحشرة  
رأسها بالخشب . جنس حشرات من رتبة مغمذات  
الأجنحة وفصيلة سوس الخشب . || - الخبز

وتحمل الورق . || - أرضية T. souterraine كالبصلة والجذمور وهي سوق تنمو في التراب بعضها شبيه بالجذور . || - عارشة أو ممرشة أو ممرشة أو ممتسقة T. grimpante هي التي ليس لها من القوة ما يكفي لانتصابها في الهواء بل لا بد لها من دعامة تستند إليها كساق الكرم والفاصوليا الممرشة والياسمين . || - عسقلية T. tuberculeuse «دَرْنِيَّة» . || - مستلقية أو زاحفة أو سطّاحة T. rampante لا تستطيع الانتصاب في الهواء فتزحف على الأرض كساق القرع وتوت الأرض «فراولة» ، فريز . || - ملتفتة T. volubile ساق تلتف على دعائمها من اليمين الى الشمال أو من الشمال الى اليمين كساق اللبلاب والجنجل وصرمة الجدي وغيرها . || - منتصبة أو قائمة أو صاعدة T. dressée تنتصب لوجود الياف قاسية فيها مثلها كقصة القمح وجذع النخل وساق البلوط . || ساق = جذع Fût ج سوق وسقان وجذوع وأجذاع . جذع الشجرة أو جزء منه مجرداً عن الفروع والأغصان . || - Jambe هي في الفرس بين الفخذ والعرقوب . || ( رج ) - Stem (E) Tige (F) المحور الأساسي لأحد النباتات ومن هذا المحور تتفرع الفرائق والأغصان وفيما يخص بالشجر فإن كلتي الساق والجذع Tronc مترادفتان وقد اصطلاحنا على تسمية Grume بالجذع أيضاً . || طائفة الا - S. class = Classe de t. الطائفة التي تصنف فيها أشجار شجراء حرجية أو شجراء طبيعية ويكون ذلك التصنيف على أساس صفة خاصة للساق وطائفة الساق تطلق أيضاً على الأشجار نفسها التي تكون في تلك الطائفة . || فحص الا - ( تحليل الا - ) S. analysis = Analyse de t. فحص ساق كاملة بقياس الحلقات السنوية في مقاطع عرضية تعمل على ارتفاعات مختلفة والغرض من ذلك تحديد سرعة نمو تلك الساق في الماضي . || ( زر ) 'سوق' Marché (F) مكان مسقوف أو مكشوف تباع فيه الحيوانات والمحصولات الزراعية وهو يضاف إليها فيقال سوق الخيل أو الفم أو البقر أو الخضر أو الزهر . || - الحضر الفلات الزراعية ولا سيما الخضراوات والفواكه . || - المواشي Foire des bestiaux يجتمع فيها الناس في أيام معلومة لبيع الماشية .

شق (ط) : سوط (E) Flagellum . || ذات الا - ( طفيليات ) Flagellate .

سوع

شي (ث) : ساعة رملية = مِرْمَلَة ( مقابل )



Sablier (F) . || - مائبة Clepsydre تقيس

الزمن بكية من الماء تنحدر في وعاء .

شم (زر) : ساعة التّؤوير Horloge de flore

اسم أطلقه النباتي لينوس على جريدة نباتات زهرية صنفها على حسب ساعات ازهارها في النهار .

مُص ( مؤ ) : ساعات إضافية (E) Overtime

Heures supplémentaires (F) . || - العمل

اليومية العادية = Normal working day = Durée normale de la journée de travail.

سوغ

شق (ط) : سِوَاغ (صيدلة) (مقابل) Vehicle(E)

سوف

شم (زر) : سافة (F) Assise ويقولون طبقة

والساف والسافة أقرب الى معنى الكلمة الفرنسية .

يقال السافة المولدة A. génératrice والسافة

الشعرية A. pilifère والسافة الفلينية A. Subé-

reuse والسافة المولدة اللحائية الخشبية A. gé.

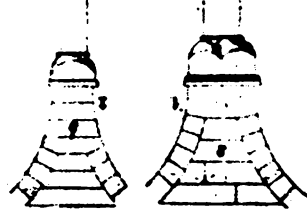
libéro-ligneuse والسافة المولدة الفلينية النجبية

A. gé. subéro-phellogène وتسمى

النجبية أو مولدة النجب Phellogène .

شي (ث) : ساف = مدمالك Assise الصف من

الحجر ونحوه . || سافة الاستناد Tas de charge .



مع (سك) : المسافة الكافية Adequate distance

(E) . || حوز الا - = كسب الا - Gagner la

mesure (F) . || خسران - = فقدان -

Rompre la m. . || لوح - Distance board

(E) . || جدول المسافات D. table

جر (فر) : مسافة = مجال = فترة (مقابل )

intervalle (F) interval (E) .

مص (هـ) : المسافة القبوية Apsidal distance(E)

البعد بين القبا ومركز القوة . || (فن) - موسيقية

Musical interval تقال للنسبة بين ترددي

نغمتين .

سوق

شم (زر) : ساق (F) Tige ج سوق وسقانات .

والساق مؤنثة وهي المحور الأصلي في النباتات الوعائية

تقوم على الجذر وتملأ صعداً في الأعم خلافاً للجذور

I. d'Orient (I. orientalis ou I. ochroleuca)

يزرع وينبت برياً في لبنان . || - طويل القلم

I. à long style (I. stylosa) . || - فارسي

I. de Perse (I. persica) ينبت برياً شمالي الشام

I. de Florence (I. فلورنسي . || -

Florentina هو الأبرياء والسوسن الأسمنجوتي

قديماً ، واليوم يزرع كثيراً في الحدائق في مصر

والشام والمغرب . || - قاتم I. sombre

I. lurida . || - قزَم I. pumila

I. à plusieurs couleurs . || - كثير الألوان

(I. versicolor) . || - كَنَفَر Kämpfer

I. doré (i. kämpferi) . || - مذهَّب I. doré

(i. aurea) . || - متنق I. très fétide (i. fœ-



I. tidissima . || - منطوِر I. plissé (i. plicata)

I. à feuilles de graminée . || - نجيلي الورق

(i. graminea) . || - نقلي أو هجين

i. hybride (i. hybrida) . || سوسنات

iridacées ou iridées (F) الفصيلة السوسنية من

وحيدات الفلقة تشمل السوسن والزعفران والدلبوث

والدبقية والبرمودية .

سوط

مص ( اح ) : سوط ( ج أسواط ) Flagellum

(Pl. Flagellae)(L) وهو الشعرة التي تسبح بها

السوطيات في الماء . || سوطي Flagellate أي

ذو أسواط . || سوطية الطرف Lophotri-

chous وصف للبكتيريا التي تحمل خصلة من الأسواط

في أحد طرفيها . || سوطيات Flagellata ( في

النبات ) : هي قسم من أقسام النباتات الثالوسية

الخضر ، تتحرك في الماء بشعيرات تشبه الأسواط .

( في الحيوان ) : أوليات لها سوط أو أسواط

تتحرك بها ، ومنها ما يعيش متطفلاً على حيوانات

أخرى .

شم (زر) : سَوط (F) Fouet ج أسواط وسياط

أداة مركبة من حبل ومقبض أو من سير ومقبض

يستعملها السائق في حث الخيل على السير . ||

سوطيات Flagellés طائفة حيوان من شعبة

النغميات . || - أصلية Euflagellés رتبة

حيوانات دنيا من طائفة السوطيات . || -

مطوقة Choanophlagellés . رتبة حيوانات دنيا

من طائفة السوطيات يكون سوط واحدًا مطوقًا

بطرق . || مسوط = مسواط Spatule ويسمى

الملاق وهي مولدة. شفرة من خشب يحرك بها الزبد

والمعونات .

شي (ث) : سوط ( لتدريب الخيل ) (مقابل )

Chambrière .

عشبية Haulm ١ - نجيلية (Culm) ساق سلامياتها جوفاء وعقدما مصنعة كساق نبات القمح وغيره من النجيليات . ٢ - عشبية : ساق غضة غير خشبية كسوق الأعشاب كما في النمناع والحلبة .  
 ٣ - ورقية Cladode, Cladophyll ساق تفلطحت على شكل الورقة وتؤدي وظيفتها مثل السفندر والتين الشوكي . ( ط ) سويقة Stalk .  
 ٤ - ( ا ح ) ساق المخ Crura cerebri شريطان طوليان يقعان في الناحية البطنية للمخ المتوسط .  
 ٥ - الشكل Cauliform .  
 ٦ - إزهار Cauliflory - وفيه تخرج الأزهار من جذع الشجرة أو فروعها الكبيرة كما في نبات الكاكو .  
 ٧ - مريشة ساقية Crural pterylya احدى منابت الريش في الطيور تقع على الساق .  
 ٨ - ( اق ) السوق (F)Marché (E) يقصد بالسوق من الوجهة الاقتصادية أية جماعة من التجار يقومون بأعمال تجارية متشابهة فلفظ السوق لا يدل ضرورة على مكان معين بل يشير الى سلعة أو عدة سلع بعينها والى المتبايعين فيها الذين ينافسون بعضهم بعضاً ، متصلين في معاملتهم اتصالاً حرراً .  
 ٩ - الحرة (F)Marché libre تطلق عادة على التعامل خارج البرصة .  
 ١٠ - الرسمية M. officiel تسمى البرصة أحياناً بالسوق الرسمية .  
 ١١ - السوداء M. noir تطلق عادة على التعامل في الحفاء تهرباً من التسعير الجبري .  
 ١٢ - المالية (F)M. financier .  
 ١٣ - Financial market (E) سوق استغلال الأموال لأجل طويل .  
 ١٤ - النقدية = M. monétaire .  
 ١٥ - Monetary m. سوق استغلال الأموال لأجل قصير .  
 ١٦ - ( ا ج ) اقتصاديات - (E)M. Economy .  
 ١٧ - ( هـ ) سعر - M. price القيمة التي يمكن أن تشتري بها الوحدة أو ما شابهها في وقت ما .  
 ١٨ - القيمة السوقية Marketable value القيمة السوقية لتقود ملكة في وقت ما هي القيمة التي يمكن بها شراء هذه التقود في الوقت المذكور .  
 ١٩ - ( ا ح ) مسوق Caulescent يوصف بها النبات إذا كانت له ساق هوائية ظاهرة .  
 ٢٠ - ( فل ) سياق (F)Contexte (E) C. t تسلسل المعاني التي ينطوي عليها نص من النصوص ، ويستعان به في منهج البحث عامة .  
 ٢١ - ( الك ) انسياق (E)Drift حركة الإلكترونات أو الأيونات تحت تأثير مجال كهربائي في وسط شبه موصل .  
 ٢٢ - حركية - (D)mobility متوسط سرعة انسياق الإلكترونات أو الأيونات تحت تأثير مجال كهربائي قدره الوحدة .  
 ٢٣ - سرعة - (D)velocity متوسط سرعة الإلكترونات أو الأيون الذي يتحرك تحت تأثير مجال كهربائي .  
 ٢٤ - طاقة (D)energy - طاقة الإلكترونات أو الأيون وهو ينساق ، تحت تأثير مجال كهربائي قدره الوحدة .

## مولار (E) Solar oil

مض ( م ) : سائل قابل للاشتعال يستقطر من البترول وهو أقل كثافة من زيت وقود الديزل ويستقطر بين درجة حرارة ( ٢٠٠ الى ٢٥٠ درجة مئوية ) .

## سولتري (F) Solutréen

شي (ث) : عصر من عصور الدور الحجري الأعلى (معرية) سوم

مد : سيا (مقابل) (F) Figure .  
 مومون

شم (رج) : سوانة (معرية) (E) Savanna (F) Savane مرج يكون في المنطقة المدارية أو فيا هو قريب منها ويكون محتوياً على أشجار أو على أعياص وأدغال، متفرقة .  
 ١ - محرجة أو مشجرة ومما مولدتان S. woodland = Sa. boisée حرجة مفتوحة مدارية أو قريبة من منطقة المدار تكون فيها الحرجة السفلى مؤلفة على الأخص من نباتات عشبية وتكون أشجارها قليلة الارتفاع نسبياً وتكون تلك الأشجار في الأعم من ذوات الأوراق الساقطة وإذا كانت من ذوات الأوراق الدائمة فإن تلك الأوراق تكون صغيرة .

## سوا

مص ( فن ) : اسوي (F) Uni (E) Even أت يكون اللون أو الصبغ أو الترقين الذي يغشى الصورة متساوي الدرجة في جميع أجزائه إذا كان الرسم قطعياً ومثلها كلمة (Uniform) في فن الرسم فقط .  
 ١ - ( ا ج ) تسوية (E)Compromise .  
 ٢ - ( ج ي ) تسوية Levelling تمهيد سطح الأرض وجعله مستوياً أو بانخفاض أعاليها وارتفاع منخفضاتها .  
 ٣ - ( ج خ ) - ( ا ج ) Aggradation عملية تسوية الأرض بامتلاء المنخفضات برواسب المرتفعات .  
 ٤ - ويستعمل الاصطلاح عادة في حالة الأنهار .  
 ٥ - ( صو ) - Tuning اصطلاح يطلق في الصوت على تعديل وتر آلة موسيقية حتى يصدر النغمة المطلوبة .  
 ٦ - ( فن ) الك - (E)Modelling المطلوبة .  
 ٧ - (F)Modelage هي الحركات والاتجاهات التي تسير فيها خطوط الرسام وخطوطه في الصورة لكي تظهر معدلة حسب تكوين الشيء المرسوم .  
 ٨ - ( مر ) - (E)Ripening .  
 ٩ - ( ق ) تسوية الحسارات Règlement d'avaries ou dispache (F) يقصد منه معرفة النصيب الذي يخص كل واحد من الشاحنين أو مالك السفينة من الضرر الذي حصل أو المصاريف التي أنفقت .  
 ١٠ - ( ط ) - ( ا ح ) في الكسور (E)Alinement in fractures وهو وضع الجزأين المكسورين على استقامة واحدة .  
 ١١ - ( ق ) - (F)Règlement judiciaire قضائية .  
 ١٢ - هي حسم النزاع القائم بين دولتين بواسطة القضاء الدولي .  
 ١٣ - ( ر ) - (F)R. d'avaries .  
 ١٤ - ( ر ) - (F)R. à l'amiable الودية .  
 ١٥ - ( هـ ) التساوي (E)Equality هو الوضع الدال على تساوي كيتين اس = ب س ، ٥ = ٤ + ١ ، ٩ = ٣ × ٣ ، ١٦ = ٤ × ٤ .  
 ١٦ - المحيطات Isoperimetry هو الموضوع الذي يبحث في السطوح التي تساوت محيطاتها أو الحجم التي تساوت سطوحها والمنحنيات التي تساوت أطوالها .  
 ١٧ - يساوي بالتطابق Is identically equal to إذا كان الطرف الأيمن من معادلة هو بعينه الطرف الأيسر موضوعاً على صورة أخرى يقال للطرفين

التعادل P. neutre = neutral p. - التائل  
 - P. de symétrie = p. of symmetry  
 Niveau de sonorité = loudness level  
 N. de la pression du son - ضغط الصوت  
 = Sound pressure l. - الطيفي  
 = Spectrum p. l. - N. de la p. spectrale  
 - الطاقة - N. de l' énergie = Energy l.  
 Plan ligne de flottaison = Plane of الطفو  
 P. osculateur = اللثام - osculating p.  
 = conjugate p. - P. conjugués = متعامدة  
 P. perpendiculaires = Perpendicular p.  
 شي ( ث ) : سوي = قوم = نصب = أقام  
 Dresser (F) - تسوية Nivellement -  
 = صقل Planage - ترابية ( في الطرق )  
 Levée - السافات Arase, arasement -  
 مع (تب) : تسوية = التاييز (مقابل) Handicap  
 (E) - Adjustment (Accounts) -  
 مد : متساوية الأودية (مقابل) Isostémone (F)  
 = تساوي اللثام Isogamie -  
 شق (ط) : مساو = معادل Equivalent (E)  
 = متساوي القياس isometric - غير سوي  
 = غير طبيعي Anormal -  
 سويتينية Swietenia (L)

شم (زر) : باسم نباتي هولندي . جنس شجر من  
 الفصيلة الأزادرخية مواطنها أمريكا الأستوائية  
 وفي هذا الجنس أهم شجر الأكاجو . سويتينية  
 ماهوغونية = ماهوغوني S. Mahogoni ou  
 Mahagoni الماهوغوني كلمة أمريكية يختلف النطق  
 بها . وخشب هذا النوع ضارب إلى حمرة . ثم يحمر  
 في الهواء وهو أشهر الأكاجو .

### سيال ( معربة ) Sial (E)

مص (جي) : الغلاف الخارجي من القشرة الأرضية  
 تكونه الصخور خفيفة من الفرانيت وفصلته . وهذه  
 الصخور غنية جداً بمادة السليكا ( ٧٠ ٪ تقريباً )  
 والألومينا وقد اشتق الاسم من الرمزين الكيميائيين  
 لعنصري هذين المعدنين ( Si للسليكون و Al  
 للألومنيوم ) .

### سيالوجرافية (E) Sialography

مص (ط) : وهي التصوير السيني للسائل اللعابية .  
 سياناميد الكالسيوم ( سياناميد ) Cyanamide-  
 calcium (E) .

مص (ك) : مركب يتكون من الكالسيوم  
 والنتروجين والكربون ك ( ن ك ) ٢ . -  
 Cal. cy. مادة صلبة داكنة اللون تحتوي على ١٤ ٪ :  
 ٢٠ ٪ من النتروجين وتعمل مخصباً وصيغتها  
 الكيماوية كالن .

### سيانوجين (E) Cyanogen

مص (ك) : غاز سام عضوي مركب من جزيء  
 كربون مع جزيء نيتروجين صيغته الكيماوية  
 ( ن ك ) .

سيانوطس = قيانوطس (Ceano- Céanot (F)  
 thus) (L)

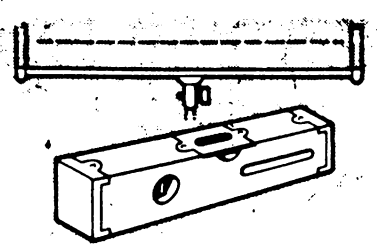
وفي القرن السادس للهجرة كانت أدوات التسوية  
 المستعملة في تلك الأيام تسمى موازين الأرض . والكلمة  
 الفرنسية معان أخرى . متساويات الأرجل  
 Isopodes رتبة حيوان من القشريات .

جر (فر) : ساوي Égalier (F) to equal (E)  
 = التساوي Égalité = equality - بال -  
 Également = equale - الاجزاء = التجازية  
 Isométrie ou isomerisme = i.sm isomery  
 = ( شروط ) - الأجزاء النووي = التحاجم  
 Isomerisme nucléaire = nucléar النووي  
 isomerism - خط - الحجم Ligne  
 isométrique = I.ic Line - خط -  
 الضغط = خط التضغط égale isobare ( égale  
 = isobar l. - pression atmosphérique )  
 - المحيطات Isopérimétrie = i.try - خطوط  
 - القوة = المتقاوي isodynamiques = I.ic  
 = يساوي بالتطابق égaux par identité = is  
 identically equal to - تسوية Nivellement  
 = levelling - ميزان - Niveau à alcool  
 = المساواة égalisation (F) equaliza-  
 = مساوي التطور tion (E) -  
 phase = equalizer ph. - متساوي الاجزاء  
 Isomère. isomerique (F) - الاجزاء =  
 isomère (F) isomeric ( -ous- ) (E)  
 = الأضلاع équilatéral = e.teral -  
 = الإنتروبي isentropique = i.pic -  
 = المتحارف isogonique = i.nic -  
 = بالتطابق Égal par identité = identically  
 = البعد Équidistant = equi. -  
 = الأبعاد = الحجم = المتحاجم isométriques =  
 = الزمن isochrone = is. (ous) -  
 الزوايا isogone, equiangle = i.nal, equian-  
 = الساقين isocèle = isosceles -  
 = القوي = متقاوي isodynamique = i.mic  
 = القياس = المتقايس isométrique = i.ic  
 = النفاذ isodiabatique = i.tic -  
 = متساوية البعد Équidistance = eq. - الدور  
 = متساويات النكوس isochrone = i.nous  
 = isochines = isoclinal - مستوى = منسوب  
 Niveau = level - الأساس Plan radical  
 = Ra. plane, - الأصلي P. principal  
 = أفقي P. horizontal = Ho. p. -  
 = البؤري P. focal = fo. p. - الرئيسي  
 = pr. p. of a البلورة P. principal d'un cristal  
 = واحد coplanaire = في -  
 = القطري P. diagonal = coplaner  
 = المائل P. incliné = Diametral p.  
 = المماس Inclined p. - P. tangent = Ta.  
 = الاحساس Niveau de sensation = p.  
 = الاستقطاب Se. level -  
 = Plane of polarization -  
 = الاسقاط P. d'incidence = P. of i.  
 = الاهتزاز F. de vibration = p. of vi.

phora ( indifférentes ) (F) ما ليست في ذاتها  
 حسنة ولا قبيحة ( الرواقيون ) . - المستويات  
 المترافقة Conjugate planes (E) يقال لثلاثة  
 مستويات أنها مترافقة إذا كان أحدها مستويًا  
 قطريًا لخط تقاطع الاثنين الباقيين . - (مر) استواء  
 Evenness of - ( ا ح ) المنطقة الاستوائية  
 الحديثة Neotropical منطقة جغرافية أحيائية  
 تشمل جنوب المكسيك وأمريكا الوسطى وأمريكا  
 الجنوبية وجزر الهند الغربية . - ( فل ) مساواة  
 Egalité (F) Equality (E) : منطبقاً تعادل  
 الكليين بوجه عام على غرار المساواة الرياضية ،  
 مثل : انسان = حيوان ناطق . (ب) : اجتماعياً  
 وسياسياً ، المساواة ضربان : ١ - مادية وهي  
 تعادل الأفراد في ثروتهم ومختلف ظروفهم الواقعية .  
 ٢ - معنوية ، وهي تساوي الأفراد في الحقوق  
 والواجبات فيكونون سواء أمام القانون والوظائف  
 العامة لا يفرق بينهم لحسب أو نسب ولا لجاه أو  
 مال ، وإنما يعاملون على حسب كفايتهم واستحقاقهم  
 فهي مساواة قانونية وسياسية . والمساواة مبدأ  
 قررتها البيانات السماوية وأيدته المذاهب والنظريات  
 الفلسفية والاجتماعية .

كوش (فل) : سوي Normal (E F) (١) كل ما  
 كان في حالة اعتدال طبيعية تتوسط طرفي الأفراس  
 والتفريط وهي حالة غير مطلقة . (٢) ما انعقد  
 الاجماع على أنه يطابق أو يمثل نموذجاً أو معياراً أو  
 مستوى . يستخدم أحياناً بمعنى سليم أو عادي . وفي  
 الحالة الأولى يقابله المرضي وفي الثانية الشاذ أو  
 الخارق للعادة . = مساوي Même (F) (١) مساوي  
 بالعرض par accident فشلاً حين نقول ان الأبيض  
 والموسيقى متساويان أو بينهما هوية فذلك لأن كليهما  
 عرض لموضوع واحد هو الإنسان : Aristote (٢)  
 مساوي بالذات par soi يقال على الموجودات التي  
 تكون مادتها واحدة سواء من حيث النوع أو المقدار  
 كما يقال على الموجودات التي تكون ماهيتها واحدة .  
 فمن الواضح اذن أن الهوية هي وحدة الكثرة من  
 الموجودات أو هي وحدة الواحد منظوراً إليه كمتعدد  
 حين يقال مثلاً ان شيئاً ما مساو لنفسه ففي هذه  
 الحالة الشيء الواحد يعتبر شيئين .

شم (زر) : تسوية Nivellement في علم المساحة  
 تعيين الارتفاع النسبي لثلاث أجزاء الأرض الزراعية  
 وتعمل المساواة والمجلاة وغيرها لهذا الغرض وفي  
 كتاب الحاوي للأعمال السلطانية سمي هذا العمل  
 وزن الأرض . = مساواة Niveau آلة التسوية في  
 علم المساحة وهي تبين الخطوط الأفقية أي المعترضة  
 فيستبين ارتفاع نواحي الأرض بين تلك الخطوط .  
 وأشكالها كثيرة كالمساواة المائية والتساوية وذات  
 الفقاعة وهذه يسميها البنؤون والتجارون الزئبق .



يدخل في الأرض .

جر ( فر ) : سيحان انسيابي (roulement lami-  
naire (F) laminar flow (E) . || - درودوري  
( أو دوامي ) . É. tourbillonnant = vortex f. || -  
مستمر . É. continu = steady f. || - منتظم  
مضطرب . É. turbulent = tu. f. || - نصف  
قطري . É. uniforme = uniform f. || -  
É. radial = ra. f.

### سيخ

مص ( حض ) : السبخ أو السفود Spit(E) حديدية  
مبرومة تنظم فيها قطع اللحم ثم توضع على الشباك .  
سيدريرت ( كاليببت ) (E) Siderite ( Chalybite )  
مص ( جي ) : معدن يتكون من كربونات الحديد .

### سير

شي ( ث ) : سير Courroie (F) قدة من الجلد  
ستطيلة . || - حزام = بطان Sangle . ||  
- الركاب Étrivière .  
مع ( سك ) : المسار = خط السير ( مقابل )  
Running road (E) . || ( فض ) - التسياري  
Ballistic trajectory . || - الطيران الطليق  
Free Flight T. || التسيارية Ballistics . ||  
الحالة - B. condition .

جر ( فر ) : مسيرة (E) trajet (F) passage  
|| مسار الأشعة = Marche des rayons = Path  
of rays . || - المقذوف = trajet-  
trajectoire . || المسيرة (F E) Admittance .  
مد : سار ( مقابل ) Propagé, Répandu,  
Diffusé (F).

شم ( زر ) : سيرا = قطير = غلاف باطن  
Secondine الغلاف الداخلي للبيضة « البذيرة »  
ذات الغلافين وللبررة ويسمى Tegmen .

مص ( مؤ ) : سير المناقشة (مقابل) The Debate (E)  
Deroulement des debats (F) . || ( ط ) -  
الولادة ( مكئية الولادة ) - Mechanism of la-  
hour (E) الحركات المتتابعة التي يتخذها الحمل في  
أثناء الولادة . || ( طن ) مسير = أو Track  
يقال للأثر المرئي الذي يحدته جسم مؤثّر في أثناء  
تحركه في غرفة سحابة أو في لوح فتوغرافي . ||  
( م ) مسار المقذوف Trajectory المنحني الذي  
يتحرك عليه المقذوف . || ( فن ) المسيرة - Accom-  
paniment

سيرايوم (F) Sérapeum

شي ( ث ) : قبر المبود الثور آيس عند المصريين  
القدامي . ( معربة ) .

سيزيس (F) Cérés

شي ( ث ) : ربة الفلال والفلاحة عند الرومان .  
Sisal ou Henequin (F) سيزال  
شم ( زر ) : معربة وهي كلمة أمريكية عامية



سيتسس = قوطيسون (I.) (Cytisus) (F) Cytise  
شم ( زر ) : الأولى تعريب اللاتينية والثانية تعريب  
اليونانية وهما من اسم إحدى جزائر سكلاذ في بحر  
اليجة الماعا إلى أن أول نوع عرف من هذا الجنس كان  
مهده في تلك الجزيرة . جنس جنبه من فصيلة  
القرنيات الفراشية فيه أنواع تثبت برية في جبال  
الشام وأخرى تزرع للترين وهو قريب جداً من  
جنس الجنستا والفرق بينها أن السيتس غير شائك



وأن لورفته ثلاث وريقات . || - آبنوسي كاذب  
C. faux-ébénier (C. laburnum) . || -  
أقرعي (C. c.) C. du mont Cassius . || - ألي  
C. des Alpes (C. alpinus) . || - سورري  
C. de Syrie (C. syriacus)

سيتونية مذهبة (F) (Cetonia  
aurata) (L)

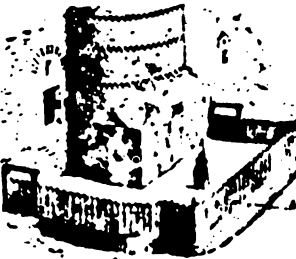
شم ( زر ) : خنفساء الورد المذهبة . حشرة من



مفدمات الأجنحة .

شي ( ث ) : سياج = حاجز خارجي = ميدان  
المبارزة (F) Lice . || تسيج = توشيع  
Clayonnage

شم ( زر ) : سياج = وشيع Haie فاصل من



جنبات ملتفة يفصل الحقل أو البستان أو المرج عن  
غيرها . || - ياس = دغل Hallier تطلق  
الكلمة الفرنسية على الأرض الدغلة وعلى السياج  
الذي جف .

### سيح

شم ( رج ) : سحج Run off, surface (E) Rui-  
ssellement (F) مقدار الماء الذي يسيل على مساحة  
من الأرض عدا ماء الحلحة Percolation الذي

شم ( زر ) : معربة . لم أجدما في المفردات . وهي  
من كلمة يونانية Keanothus أطلقها ثيوفراستس  
على نبات ما برح مجهولاً والتعريب الصحيح بالقاف  
أما بالسين فمن لفظها بالفرنسية . جنس جنبيه  
للترين من الفصيلة النبقية . || - أسمانجوني  
C. azuré (C. azureus) . || - أمريكي  
C. d'Amérique (C. americanus) . || -  
بيضي الورق C. à feuilles ovales (C. ovalis)  
C. papilleux (C. papillosus) . || -  
خليّ C. velouté (C. velutinus) . || -  
قاس C. Rigide (C. rigidus) . || - كامل  
الورق C. à feuilles entières (C. integerrimus)  
C. floribond (C. mus) . || - كثير الزهر  
floribundus) . || - محزز أو مضرّس « مسن »  
C. denté (C. dentatus)

سيانين (E) Cyanin

مص ( ك ) : مادة ملونة زرقاء توجد في بعض  
أنواع الأزهار والورود .

### سيب

مص ( ا ح ) : سائب الأوراق الزهرية = مفترق  
الأوراق الزهرية Choriphyllous (E) ويوصف  
بها الفلاف الزهري إذا كانت أوراقه منفصلة . ||  
- البتلات ( اللويحات ) مفترق -  
Choripetalous (Polypetalous) ويوصف بها  
الزهرة أو تويجها إذا كانت البتلات منفصلة . ||  
- السلات ( الكاسيات ) مفترق - - - Chori-  
sepalous ( Polysepalous ) وتوصف بها الزهرة  
أر كاسها إذا كانت البتلات منفصلة . || -  
الكرابل - - - Apocarpous وتوصف بها  
الأزهار ذات الكرابل السائبة . || ( جغ )  
الانسياب = النقلة Drift الانسياب : حركة في  
سطح المياه أو الرمال بسبب هبوب الرياح . النقلة :  
أي إرساب نقلت مواده إلى مكان بعيد . || ( ك )  
الإسابة Fluidification هي العملية التي تحيل  
الجسم الصلب إلى سائل أو غاز . || السيوية  
Fluidity صفة للجسم السائب . قد تطلق على  
الرقم الدال على عكس اللزوجة .

سيميّا (L) (Sepia) (F) Seiche ou Sèche

شم ( زر ) : من اليونانية وكذلك اسم الجنس العلمي  
وذكر صاحب معجم الحيوان أنه يسمى الحبار  
والسبيدج وهما عامتان . جنس حيوان من الرخويات  
الرأسيات الأرجل فيه أنواع تعيش في شواطئ  
البحار المعتدلة الحرارة والحارة .



سيتاز (E) Cytasé

مص ( ك ) : مجموعة من الانزيمات من فصيلة انزيمات  
الكربوهيدرات تعمل على تحليل المواد السيلوزية .

وقد اشتق الاسم عن اسم جنس يحمل الاسم نفسه .  
وله فوهة واحدة وعدة ثقب شبيهة .

سيغال

شم (زر) : سيغال (F) Torrent نهر يجري بسرعة  
اما لكثرة مياهه عقب مطر غزير واما لأن مجراه  
شديد الانحدار . || سائل Bouillie خليط مائع  
مركب من مواد مختلفة ذائبة أو معلقة في الماء .  
والسوائل أشكال تستعمل في قتل الحشرات ومكافحة  
أمراض الزروع . || - بردييل B. bordelaise  
كبريتات النحاس مع الكلس في الماء . || - برغونية  
B. bourguignonne كبريتات النحاس وكربونات  
الصودا في الماء . || - برمنغنات البوطاس  
B. au permanganate de potasse . || -

الحشرات B. insecticide اجزاء وهو سائل قتال  
لحشرات النباتات الزراعية . || - زرنخي  
B. arsénicale السوائل الزرنخية كثيرة تستعمل  
لقتل الحشرات . || - صابوني B. au savon  
كبريتات النحاس والصابون في الماء . || - عصارة  
التبغ B. au jus de tabac لقتل الحشرات . ||

- الفطور B. fongicide اجزاء والترجمة الصحيحة  
السائل المبيد للفطور وهو سائل قتال للفطور المرضية  
|| - كبريتي B. soufrée . || - نحاسي  
B. cuprique . || سيغال Acacie Seyal  
(Delile) اسم النوع من سيغال العربية ويلفظونها  
بتشديد الياء غلطاً . || سيغال Jetage من الانف .  
وهو مختلف ويدل على أمراض كثيرة في مجاري  
التنفس . || مسيل Baradine خندق يشق في  
الأرض الجليدية المنحدرة لجمع الأمطار فيه والحيولة  
دون أضرار السيول . || سايلة Liste en tête  
الغرة التي تسيل على قصبه الانف وتعرض في الجبهة .

شق (ط) : سائل = مائع (E) Liquor . || -  
امينوسي L. Amnii . || دموي L. Sanguinis  
|| سوائل Fluids . || اونصه لا - F. Ounce  
تساوي تقريباً ٣٠ سم . || سيلان Blennorrhœa  
|| - أبيض Leucorrhœa . || - مزمن =  
نقطة عسكرية = التهاب الاحليل القيحي المزمن  
|| سيلاني Blennorrhœal .

جر (فر) : سائل (مقابل) Liquide (F) Liquid  
(E) . || - مزاح L. déplacé = displaced L.  
|| المسيل التتابعي Liquefiant en cascade  
|| - المعادي Hydromètre = ca. liquefier  
ordinaire = Common hydrometer ( ميزان  
الثقل النوعي للسوائل ) . || المسيلة Hydromètre-  
trique = H. try (علم المائيات كل ما يتعلق بالمياه)  
|| إسالة (التحديد الى سائل) Liquefaction  
(F E) . || - الغازات L. of gaz (F) L. des gaz  
(E) gases . || السيل المغناطيسي Fluides ma-  
gnétiques = m. ic Fluid . || علم إستاتيكا  
Hydrostatique = الاستاتيكا المائية =  
H.tic .

شي (ث) : مسيل (F) Chéneau . || - بحري  
= فُرصة = مزلاق = دخائل المسرح « كوليس »  
(معربة) Goulisse .

= المسكات النصلية Prises de fer . || -  
المبارزة Epee . || مسافة = الهجمات النصلية  
Attaques au fer .

شم (زر) : سيف = سيف Espadon ou  
Poisson épée (F) (Xiphias gladius) (L)  
صحبتان ومن أسمائه العامية أبو سيف وسيف  
البحر . نوع سمك كبار من فصيلة السيفيات مشهور  
بفكه الأعلى فهو يستطيل ويصير كالسيف أي على  
شكل نصل ذي حدين ينتهي برأس حاد . ||



سيفيات (F) Xiphidés فصيلة سمك من العظميات  
الثائكات الزعانف . قريبة من الأسقمريات فيها  
السيف Espadon .

شق (ط) : سيفي الشكل (مقابل) Ensiform (E)  
مص (جغ) : سيف Littoral (E) شريط اليابس  
اللاصق لساحل البحر .  
سيفون Siphon (E)

مص (جي) : صفان من الأنابيب اللحمية يمتدان  
متوازيين من مؤخر الحيوان في البلطقدميات ،  
أحدهما سفلي لسحب الماء الى الداخل ، والآخر  
علوي لطرد الماء الى الخارج . || - الساحب  
Inhalent s. السيفون السفلي في البلطقدميات ،  
ووظيفته سحب الماء الى داخل جسم الحيوان . || -  
الطارد Exhalent s. السيفون العلوي في  
البلطقدميات ، ووظيفته طرد الماء من داخل جسم  
الحيوان الى خارجه .

سيكاس (F) Cycas

شم (زر) : معربة . جنس نباتات للترتين من  
الفصيلة السيكاسية تشبه النخل يجدها وورقها لكنها  
قريبة من الصنوبريات في تركيبها . || سيكاسيات  
Cycadacées فصيلة نباتية من عاريات البزور . فيها  
السيكاس .

سيكلوبروبين (بروبين حلقي) Cyclopropane (E)  
مص (ط) : غاز عديم اللون ذو رائحة زكية  
يستعمل بالاستنشاق كمخدر عام .

سيكلوترون Cyclotron (E)  
مص (طن) : معجل يزيد سرعة الدقائق المشحونة  
زيادة كبيرة ، وذلك بفعل مجال كهربائي سريع  
التردد ومجال مغنطيسي ثابت .

سيكلونيت (ثلاثي مثيلين النيترامين) Cyclonite =  
trimethylene nitramine (E)

مص (ك) : مادة عضوية حلقة شديدة الانفجار  
وتستعمل في الأغراض الحربية .

سيكوتوكسين Cicutoxin (E)  
مص (ط) : قلوباني سام يستخلص من نبات  
« السكران المتق » .

سيكون Sycon (E)  
مص (اح) : طراز أعقد من الأسكون إذ توجد  
في جدار الجسم حجرات تزيد من السطح الداخلي .

مشهورة تطلق على هذا الضرب من الأغاف القاسي  
وهو نبات ليفي زراعي من الفصيلة الزجاجية حباله  
معروفة .

سيسيس

شق (ط) : سيساء (E) Rachis . || -  
Ependyma . || شق - Rachischisis . ||  
ورم ذو خلايا سيسائية Ependymoma .  
سيسسارون (L) (Sium sisarum) (F) Chervis  
شم (زر) : نبات معمر من الفصيلة الخيمية يزرع لأجل



جذوره الغلاظ وهي تطبخ كجذور القومى وتشتمل  
على قليل من السكر والنشا . || - كبير = جزر  
أبيض = عرق أبيض Panais. Grand chervis  
cultivé Patenais. Racine blanche (Pastina-  
ca sativa) بقل غليظ الجذور من الفصيلة الخيمية  
تطبخ جذوره أو تقطع وتعلفها البقر .

سيسبان (L) (Sesbania) (F) Sesbane

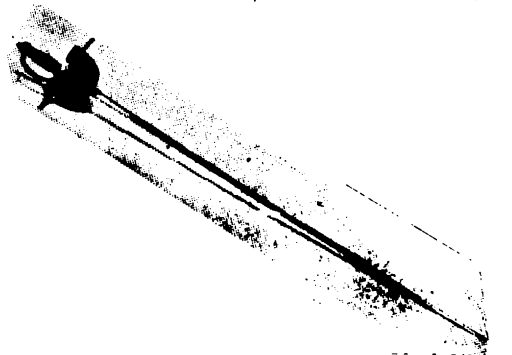
شم (زر) : الاسم العلمي والاسم الفرنسي من  
سيسبان العربية أي المعربة قديماً . جنس جنبات



للترتين من الفصيلة القرنية . || - قرمزي الزهر  
S. à fleurs écarlates (S. coccinea) . || -  
كبير الزهر S. grandiflora (S. grandiflora) . || -  
S. d'Égypte (S. مصرى) . || -  
S. à fleurs ponctuées (S. picta) .

سيف

شي (ث) : سيف = حسام (مقابل) Épée (F)



|| - روماني = صلت = نو حدين Glaive .  
|| - مجديّ Estramaçon . || - شرقيّ  
Talwar . || - التدريب «شيش» Fleuret . ||  
عرض ال- = جانب الحربة Carre .  
مع (تب) : السيف (مقابل) Sabre . || قبضات





مد : تسابل (مقابل) Fluidité .

مص ( ج ) : السيل (E) Sail (F) Torrent هو ماء المطر الغزير إذا جرى مسرعاً فوق سطح الأرض . || ( ا ج ) السائل Fluid . || ( ك ) سائل Liquid حالة من حالات المادة الثلاثة وسط بين الصلابة والغازية والسوائل حجم ثابت وليس لها شكل ثابت أي تتشكل حسب الإناء الحاوي لها . || ( مر ) - دموي Sanguinous fluid . || ( ك ) - كاديت Cadet's liquid سائل سام عديم اللون كبريه الرائحة جداً حضره لويس كاديت في القرن الثامن عشر وذلك بتسخين خلاص البوتاسيوم مع أكسيد الزرنيخوز . || ( ط ) ال-المنزلق = سينوفيا Synovia وهو سائل لزج في تجاويف المفاصل يسهل حركتها . || ( ك ) السائل الهولندي Dutch liquid ( C2 H4 Cl2 ) تسمية قديمة لثاني كلوريد الإيثيلين كـ يد كل . || ( ا ج ) المادة السائلة Fluid matter . || ( ك ) سائل تامة الامتزاج Completely miscible liquids سائلان أو أكثر يمتزج بعضها بالآخر امتزاجاً تاماً بكل النسب . || - جزئية الا - Partially m. l. سائلان أو أكثر يمتزج بعضها بالآخر امتزاجاً جزئياً . || سائل عديم الامتزاج completely immiscible l. هي المخلوطات التي لا تنتج بعضها ببعض وهي على ثلاثة أنواع . || ( ط ) المسيل الإبرازي Ductus excretorius هو قناة تحمل المبرزات السائلة من عضو مبرز الى الخارج . || - «أرتيوس» الوريدي D. venosus Arantii امتداد الوريد السري الى الوريد الأجوف الأسفل في الجنين وينطس عند الولادة مكوناً الرباط المسيلي الوريدي . || - الحلكمي لـ «بليني» Bellini's papillary duct ويتكون من التقاء عدد من القنوات المجمعّة بأهرام الكلمة . || - الدافق Ductus ejaculatus مسال يتكون من اتحاد مسيل الحويصلة المنوية الإفرازي والمسيل الناقل ويفتح في المبال البروستاتي . || - الصفراء المشترك Common bile d. ويتكون من التقاء مسيلي الصفراء في خارج الكبد . || المسال المحتوي Vitello-intestinal d. وهو واصل بين أمعاء الجنين والكيس الهمي . || ( ا ج ) تسيل Solation تحول المادة الغراوية من الحالة الجامدة الى الحالة السائلة . || ( ك ) إمالة Liquefaction عملية التحويل الى الحالة السائلة وتطلق عادة على عملية تحويل الغازات الى سائل . || ( ا ج ) سيولة

Liquidity . || ( مر ) سيولة الجسم الزجاجي

الومضية Synchronis scintillans سيولة في الجسم الزجاجي وتظهر بها بلورات الكولسترول جميلة كأنها مطر ذهبي اللون . || ( ط ) سيلان Rhoea السيلان عامة جريان سائل من إحدى منافذ البدن لمرض ، وينصرف عرفاً لأحد الأمراض التناسلية .

سيلاز (E) Cellase

مص ( ك ) : انزيم يوتر في السيلولوز فيحلله الى هيميلولوز .

سيلتون

مص ( فن ) : السيلقون Vermilion (ك) V. Ilon (F) هو صبغ يصنع من سلفور الزئبق وقد صار الآن يصنع من تسخين الزئبق ومسحوق الكبريت في محلول البوتاس الكاوي بضع ساعات تسهلاً للعمل واقتصاداً في النفقات وهو على أنواع في اللون لكل لون اسم يسند اليه ككلمة ثابت أو أفرنسي وغيرها . || ( ك ) ال- = الأسرنج (أ.س.) Lead-red (E) هو أكسيد الرصاص الأحمر صيفته الكيماوية  $Pb_3O_4$  ؛ ويستخدم في الطلاء وكعامل مؤكسد .

سيلكون (E) Silicon

مص ( ك ) : عنصر لافازي وزنه الذري ٢٨,٠٦ و عدده الذري ١٤ ، يوجد على صور مختلفة ، وأكسيده هو الرمل .

سيلوسولف ( أحادي إثيل الجليكول ) Cellosolve = ( monoethyl glycol ) (E)

مص ( ك ) : الاسم التجاري لأحادي إثيل الجليكول ويحضر بمعالجة أكسيد الإيثيلين بكحول الإيثيل بنسبة ١ : ١ .

سيلوم (E) Coelome

مص ( ا ج ) : تجويف في جسم الحيوان يحوطه غشاء بريوتي من جميع جوانبه . || فتحة ال- Coelomic aperture فتحة توصل السيلوم بالخارج في بعض الأسماك الغضروفية . || خليج سيلومي C. bay منخفض أفقي يشبه الميزاب يوجد في جنين بعض الفقاريات الدنيا كالأسماك الغضروفية ويميز حدود الطبقة الجرثومية المتوسطة (ميزودرم) . || قمع - C. funnel جزء الكلية ( نفريديم ) الذي يتصل بالسيلوم في بعض الحيوانات مثل السهم ( الأمفيوكسس ) ويكون على هيئة القمع . || كيس - C. sac . || ( ط ) جيوب سيلومية ( في علم الأجنة ) C. pouches . || ( ا ج ) سيلوميات Coelomata لفظ يطلق على شعب الحيوان ذات السيلوم .

سيليك

مع ( سر ) : السيليك Silica (E) . || معامال ال- S. Modulus.

سيلين ( سيلينيوم ) Selenium (E)

مص ( ك ) : عنصر لافازي من مجموعة الكبريت وزنه الذري ٧٨,٩٦ و عدده الذري ٣٤ ، وهو يوجد على صور مختلفة .

سيلينة

شي ( ث ) : سيلينة Séléné (F) تشخيص القمر « معربة » .

سيما ( معربة ) (E) Sima

مص ( جي ) : النطاق الداخلي من القشرة الأرضية تكونه صخور تفل فيها نسبة السليكون وتزيد نسبة المانيزيا ( الماغنيزيا ) وقد اشتق الاسم من رمزي السليكون والمغنيسيوم .

سيمارين (E) Cymarine

مص ( ك ) : أحد جلو كوزيدات القلب يوجد في القنب الكندي وهو من مجموعة الديجيتالا .

سيمودوسية (L) (Cymodocœa) (F) Cymodocœe شم (زر) : من قيمودوقة اليونانية تطلق على إحدى نبات اله البحر في أساطير يونان . جنس نباتات مائية مغمورة تنمو في الأحواض والمناقع وعلى شواطئ البحار .

سيمونية (E) Simony

مص ( تا ) : لفظة مشتقة من سيمون الجومسي ، الساحر الذي ورد ذكره في الكتاب المقدس بأنه حاول أن يشترى من القديسين : بطرس ويوحنا قوة الله بعد أن اقتنع بها . والمقصود بيع الوظائف الدينية أو رسامة أشخاص مقابل بذل الأموال .

سيمية (E) Semantics (F) Le Sémantique

مص ( ص ) : مصطلح يقصد به البحث في معاني الكلمات ونشأتها وتطورها والآثار اللغوية المترتبة على ذلك .

سين

شق ( ط ) : استئصال السين المعوية Sigmoidect-

my (E) Sigmoidoscopy || تنظير السين

. || منظار ال- Sigmoidoscope . || سيني =

شبه ال- Sigmoid . || ثلثة سينية S. Notch .

سينكونين (E) Cinchonine

مص ( ك ) : ضرب من القلوانيات الموجودة في خشب الكينا .

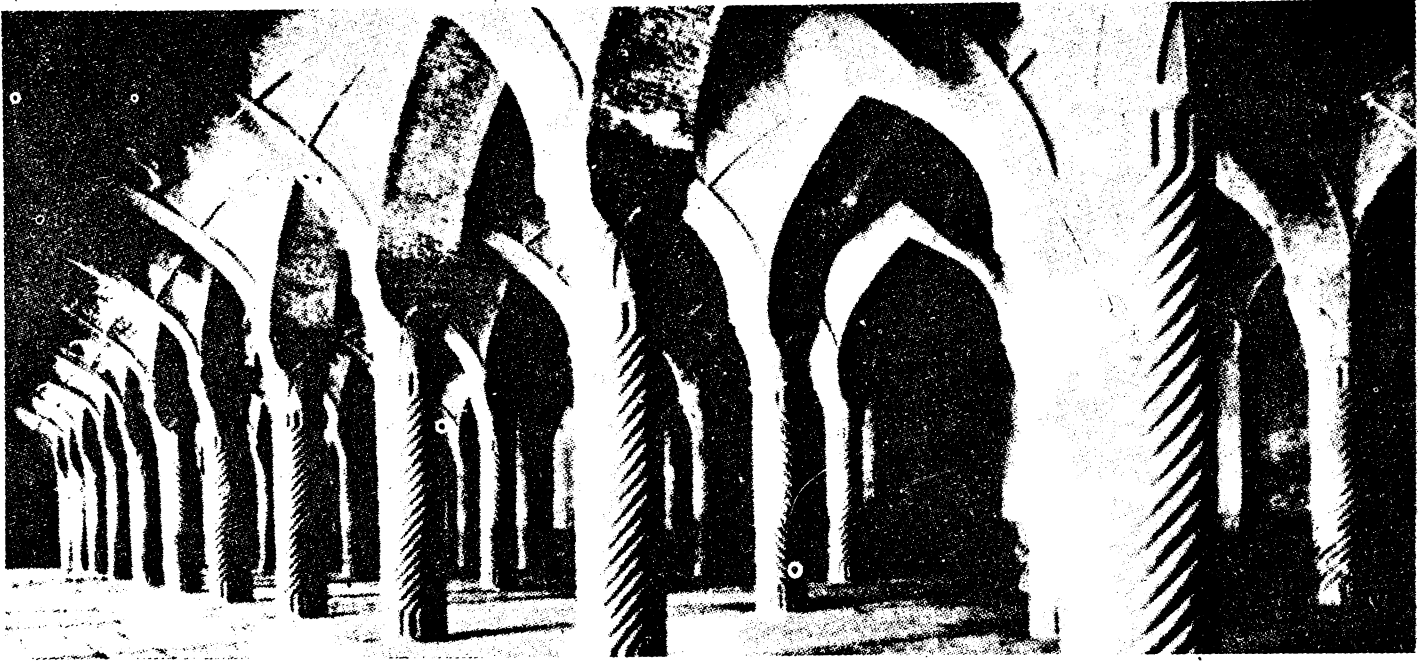
سينوسيفال (F) Cynocéphale

شي ( ث ) : معربة . قردوح = القرد الكلب . قرد له رأس شبيه برأس الكلب كان المصريون القدماء يعبدهونه .



سينوروزة (E) Coenurosis

مص ( ط ) : مرض ينشأ عن يرقة الملتبسد وهي دودة شريطية ، فإذا أصاب دماغ الغنم أحدث ترخاً أو الجبل الشوكي أحدث مرض القفز وقد تصيب الإنسان .



شيراز . مسجد وكيل

## الشين

والشبت والشبت أشباه في بعض اللغات السامية كالآرامية والآشورية. || شبنات (F) Galéodidés  
فصيلة الشبان من العنكبوتيات .

تسبح

مص (بك): شبحية (E) Objective . || (مر) تشباح العين الواحدة Polyopia, uniocular تعدد صور المرئي في إحدى العينين .

شبر

مص (جغ) : شورة (E) Mist ضباب خفيف يزيد مدى الرؤية فيه على الف متر . || (ط) مشبر (مشابر) الجافية (es) Dural sinus الأوعية الدموية المتسعة التي توجد في الأم الجافية . || - الكهفي S. cavernosus وعاء وريدي في الأم الجافية في قاعدة الجمجمة .

شم (زر) : مشبرة = خندق (F) Fossé حفرة طويلة في الأرض لإسالة الماء صرفاً أو اسقاء أو لتكون حاجزاً بين أرضين . || - Émissaire ج مشابر قناة الصرف الأساسية التي ينتهي إليها ماء الأسراب .

شبرق

شم (زر) : شبرق = اونونيس Ononis (L) (O.) ou Bougrane (F) الشبرق صحيحة تطلق في لبنان وجبل الشيخ وسماه بوست لتين ولم أجدها وأونونيس من اليونانية بمعنى الحمارية . جنس نباتات برية من القرنيات الفراشية فيه أنواع حولية أو معمرة عشبية أو مخشوشبة أو جنينية . || - القدماء (L) O. antiquorum يسمى الشبرق في لبنان وجبل الشيخ وهي صحيحة . جنينية جميلة الورق تزهر في أواخر الربيع وزهرها وردي .

شبرال (E) Albuminoid

مص (ك) : نوع من مواد تشبه الزلازلات وهي في المادة عديمة الذوبان وكبيرة المقاومة للتفاعلات الكيميائية .

شبط

شم (زر) : شبط = شبوط (Cy) - (F) Carpe

أي فصيلة شب الليل وأزهار هذه النباتات تتفتح قبيل الغيب وبعيده وهي تسمى الشب الظريف في



الشام. || - البستاني (M.) B. de n. des jardins (jalapa) . || - المطير (M.) B. de n. odorante (longiflora) . || - النفلي أو الهجين (M. hybrida) . || - النهار (M. hybrida) . || - B. de-jour. Liseron tricolore (Convolvulus tricolor) بورري تفراف في دمشق . نبات من الفصيلة الحمودية يزرع لزهرة الذي يتفتح في النهار وينطبق في الليل . || الشيات - Nyctaginaceae (F) فصيلة شب الليل . والشيات نسبة الى المضاف . فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين تشمل شب الليل والزهرة الرشيقة والبوغنيلية الخ . || شباب Jeunesse هو في الحيوانات الدواجن من الولادة الى ظهور آخر سن من الأسنان الثوابت . مد : مشب (في البقر والغنم) (مقابل) Adulte

شبت

شم (زر) : شبت (F) Galéode جنس رتيلاوات من فصيلة الشبان . || شبت = شبت = سنوت = سنوت = Anethum graveolens (F) Aneth (L) (L) بقلة سنوية من التوابل وفصيلة الخيميات



قريبة من الشمار الحلو وهي تزرع . وتطلق كلمة السنوت أيضاً على الكمون وعلى الرازيانج والقاموس

الشين

وسع : الحرف الثالث عشر من الألفباء، وقيمته في حساب الجمل ٣٠٠، ويبدل من الشين والجيم في كلمات، أو تزيده بعدها، وتسمى لهجتهم الكشكشة، ويبدل قليلاً إذا وقع ساكناً قبل دال الى زاي، ويدغم فيه ما قاربه، ولا يدغم في شيء .

شاهترجيات (F) Fumariacées

شم (زر) : فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين قريبة من الفصيلة الخشخاشية، فيها الشاهترج وزهرة القبرة . شاورمة

مص (حض) : لحم يوضع في سفود دوار ينضج على وجه النار .

شاووش (F) Chaouch

شم (زر) : كلمة تركية تطلق على ضرب من الأعشاب .

شاب

مع (سر) : شؤوب (مقابل) (E) Shower .

شام

كوش (فل) : تشاؤم (F) Pessimism (E) P. me نظرية ترجع الى شوبنهاور وتدور على أن العالم رديء . بالذات وأن الأم قانون الحياة ونسيجه .

شان

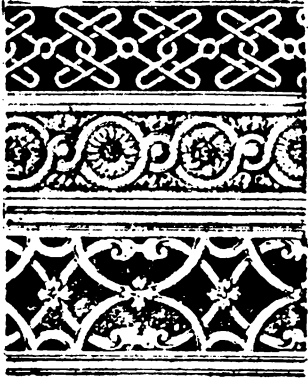
مد : الشؤون الشخصية (مقابل) (E) personal behaviour .

شيب

مص (ك) : الشب (E) Alum ملح متبلور اسمه الكيميائي كبريتات الألمنيوم والبوتاسيوم وصيغته الكيماوية [١٠٠ ك ب ا ١ ل و ١ ك ا ١] - ٢٤ يد ا ] وهو يطلق على اشباه هذا الملح . || (مر) النحاس المشتبب Aluminated copper . || (اج) شباب Youth .

جر (فر) : الشب (مقابل) (E) Alun (F) (E) . شم (زر) : شب الليل (F) Belle - de - nuit (L) (Mirabilis) جنس زهر من فصيلة الشببات

Réseau (F) . Lacis . || - الحوذة  
Grille للنوافذ والأبواب . || شبينة Réville  
للشعروغيره . || مشبك Fermail . || Fibule .  
|| مشبك = ابريز Agrafe . || مشبك Filigrane  
في صياغة الذهب والفضة . || - Treillissé . ||  
مشبكات Entrelacs زينة متداخلة . || تشبيك



Chainage إضافة الحديد الى الملاط لتقوية جدار  
أو سقف . || - Grillage بالحديد . || شبك =  
غليون تركي ( مولدة ) Chibouque  
جر ( فر ) : شبكة ( Filet (F) net (E) . ||  
Réseau com- موصلة - Grid = Grille . ||  
pensateur = equalizing network . ||  
مكافئة R. équivalent = e. n. . || - موزعة  
R. réparti = dividing n . || - واقية  
grille écran = Screen grid . || - الصمام  
الثلاثي المساري g. de tube à trois électrodes  
= G. of three e. tube . || الشبكية  
Rétine = rétina drum - back.

مع ( تب ) : شبكة = عضادات = مقاعد  
Le Filet(F) - Net - Posts - seats (E) . ||  
الحاجزة Screen Grid(E) . || ( سر )  
شبكة Grillage (F) . || ( تب ) الاشتباك =  
التحام in Fighting (E) . || ( مقابل )  
Entrelacs(F).

مص ( هـ ) : شبكة ( Net (E) هي مجموعة من  
منحنيات أو سطوح تتعين بشرطين . || ( الك )  
Grid - موصل من سلك حلزوني دقيق أو من  
شبكة ممدنية دقيقة توضع بين الكاثود والأنود في  
الصمام الترميوني وتعمل للتحكم في شدة التيار  
الإلكتروني، يقال لها أيضاً شبكة التحكم . ||  
الحجب Screen هي الشبكة التي توضع في الصمام  
الرابعي بين شبكة التحكم والأنود ويستكمل بها  
الصمام إلكتروناته الأربعة . || - عائنة  
Floating grid, Free grid شبكة في صمام  
إلكتروني جهدها غير مستقر . || - الكبت  
Suppressor g. شبكة في الصمام الخامس توضع بين  
شبكة الحجب والأنود . || ( كم ) - كهربائية  
Network ( electric ) عدة موصلات متشابكة  
تكون فيما بينها مجموعة من الدوائر الكهربائية  
المتراصة ومن أمثلتها الشبكة الكهربائية المستعملة في  
توزيع القوى الكهربائية . || ( مر ) - مليجي  
Rete mucosum of Malpighi . || ( الك )  
ارجاج Grid sweep, G. swing مدى تغير

## شيفراء (E) Colloid

مص ( ك ) : هي حالة تكون المادة فيها بين الإذابة  
الحقيقية والتعليق كحلول الفراء والصمغ . وغالباً  
ما تكون جزيئات مجتمعة على شكل جسيمات صغيرة  
مشحونة بشحن كهربائية سالبة او موجبة وتراوح  
أقطار الجسيمات من ١٠-١٠٠ سم .

شيفرلز = شبه فلز = فلزاني (F) Métalloide  
شم ( زر ) : الأولى منقوتة من شبه فلز ويقال  
فلزاني وفقاً لقاعدة أقرها بمعصر والمعروف الى  
يومنا شبه المعدن . الجسم البسيط غير الفلزني وهو  
لا ينقل الحرارة والكهرباء إلا قليلاً وليس له لمعان  
الفلزات مثاله الفسفور واليود والبروم والكربون  
والكبريت .

## شبق (E) Nymphomania

مص ( ط ) : هوس الجماع عند المرأة . || الشبق  
الايلامي Algolagnia وهو نشاط جنسي شاذ  
منحرف نحو الجنس الآخر ، مصحوب برغبة في  
احداث الألم او الشعور به ، ويشمل : (١) السادية  
Sadism وفيها يشبع المنحرف برغبته باحداث الألم  
في المرأة . (٢) الماسوشية Masochism وفيها يشبع  
المنحرف برغبته بتحمل الألم .

شق ( ط ) : شبق = شهوة ( مقابل ) Lust(E).

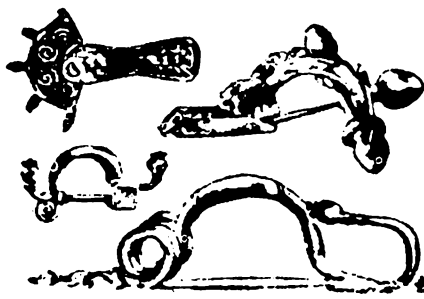
## شبيقي (E) Alkaloid

مص ( ك ) : مجموعة من المواد العضوية من  
أصل نباتي لها خواص قاعدية لما تحتويه  
من أزوت قاعدي وتتركب عادة  
من الكربون والأكسجين والهيدروجين والأزوت  
وكثيراً ما تستخدم في الطب مثل الكوكايين والكينين

شبك

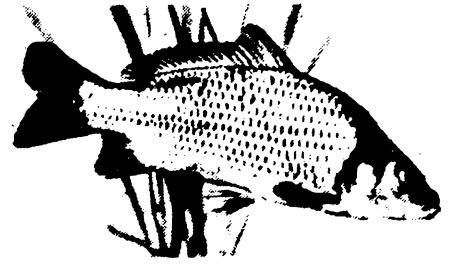
شم ( زر ) : شبكة ( Réseau (F) تطلق في علم  
النبات على أنساج مختلفة كالألية . || جذرية  
R. radicefere . || - صبغية R. chromatique  
: || - بخضورية R. chlorophyllien .

شق ( ط ) : شبكة ( Rete (E) ( مقابل )  
- = خييط Fillet . || شبكي Reticular . ||  
- = نسبة لشبكية العين Retinal . || جهاز -  
بطاني Reticulo endothelial System . || داء  
- Reticulosis . || - الشكل Retiform . ||  
شبكة = نسج شبكي Reticulum . || كرية  
- Reticulocyte . || - العين Retina القميص  
العصي للعين . || التهاب - Retinitis . ||  
ورم مصورات ال- Retinoblastoma . || شبكين  
Reticulin . || اشتباك = مشابكة = Synapse  
Clamp . || مشبك Synapsis



شي ( ث ) : شبكة، مشبك = سرود، مسرود

( L ) prinus carpio سمك من فصيلة الشبوطيات  
أي الشبابت لم يذكره غريفل في كتابه .



مص ( ح ) : الشبوطية ( فصيلة الشبابت )  
Cyprinoids (E) فصيلة من الأسماك العظمية منها  
سمك المبروك والبسارية والبني وغيرها .

شبع

مص ( طبع ) : التشبع ( Saturation (E) اذا  
زيدت باطراد نسبة المذاب في محلول منه بلغ المحلول  
غاية عندها لا يقبل مزيداً من المذاب يذوب فيه .  
فيقال انه في حالة التشبع ، ويقال شبع المحلول  
والصدر تشبيح . || ( كم ) - المغنطيسي Magne-  
tic s. الحالة التي تبلغ فيها شدة التمنظت نهايتها  
العظمى . || ( فن ) اللون المشبع Saturated  
colour (E) Couleur saturée (F) ان يكون  
اللون الصبغي مشبعاً . || الاشباع الصنفي  
Saturation of hue (E) S. de Nuance (F)  
أقصى درجات القوة في اللون الطيفي دون اختلاط  
بغيره كأن يكون الأحمر قانياً والأصفر فاقماً الخ .  
|| ( ك ) غير - لا - Unsaturated (E) صفة  
المحلول الذي يحتوي على قدر من المذاب اقل من  
اللازم لتشبعه . || عدم التشبع Unsaturation  
هي الصفة الدالة على الحالة السابقة . || يشبع =  
أشبع Saturate (١) الفعل الدال على اذابة جسم  
صلب او غازي في سائل ( محلول ) حتى يكتمل .  
(ب) الفعل الدال على استفاد الجزية لكل مقدرة  
على الاتحاد بعناصر اخرى . || إشباع Saturation  
(١) مصدر الفعل السابق . (ب) هو ان يتحد الجسم  
غير المشبع بذرات عنصر او جزيئات مركب حتى  
يشبع ويستنفد مقدرة على الاتحاد بالإضافة .  
جر ( فر ) : تشبيح = إشباع ( مقابل ) Satura-  
tion (F) (E) . || - الصوتي S. acoustique  
S. magnétique . || - المغنطيسي ac. ic s.  
ma. ic s. || فوق - su - Sursaturation =  
persaturation . || مفرط الاشباع Sursaturer  
= to supersaturate . || مشبع = متشبع  
insaturé ( ou - غير || Saturé=saturated  
non s. = Unsaturated.

شق ( ط ) : اشباع = اكفاء (مقابل) Satiety(E)  
|| - جمض الكاربوليك = تطهير جمض الفنيك  
Carbolize . || مشبع Saturated . || محلول -  
S. Solution . || - بدواء = معقم Medicated .  
مع ( تر ) : مستخلص الشبع Saturation extract  
|| نسبة - S. Percentage . || التشبيح  
الكلسي Lime s.

مد : إشباع ( اللون ) ( مقابل ) S. (couleur)(F)

جهد الشبكة الحادث بفعل إشارة مسلطة عليها من أقصى قيمة موجبة الى أقصى قيمة سالبة . || القدرة الدافعة لا - G. driving power في التيارات المترددة هو متوسط حاصل ضرب التيار اللحظي في القوة الدافعة اللحظية محسوبا خلال دورة كاملة . || مكثف - G. capacitor مكثف ذو سعة صغيرة يوصل بدائرة الشبكة في الصمام الإلكتروني يسمح بمرور الإشارة ويحجب جهد الأنود المستمر الواصل اليه من المرحلة السابقة . || همهمة - G. hum صوت غير مرغوب فيه يحدث بتأثير ما قد يتسرب من الجهد الى الشبكة في الصمام الإلكتروني ويكون تردد هذا الصوت مساويا لردد جهد المنبع أو مضاعفاته . || (طن) شبكة Lattice يستعمل اللفظ عند الكلام في المفاعلات للدلالة على الجزء الذي تجعل فيه المواد المنشطرة وغير المنشطرة ( وهي مادة المهدي ) أجزاء منفصلة بعضها عن الآخر وموزعة توزيعاً هندسياً منتظماً . || ( جي ) - فراغية Space l. هو ما تكون عليه الذرات داخل المعدن المتبلور بشكل منتظم هندسي متشابهك يميز لذلك المعدن . || ( اح ) شبكي Reticulate توصف بها عناصر الخشب من أوعية أو قصبيات tracheids اذا كان تغلظ الجدران فيها على هيئة الشبكة ، كما يوصف بها نوع من التمرق في نباتات ذات الفلقتين . || ال - Network-like . || ( جي ) شبكي Reticulate صفة للخيوط الشعاعية عندما تكون شديدة التمرج والتعميد وكأنها بصمة الاصبع . || ( مر ) ال - Retinal . || ( الك ) انبعاث Grid - emission انبعاث إلكتروني من شبكة ينشأ من سخونة الشبكة أو تصادم الإلكترونات أو الأيونات بها . || الانحياز ال - G. bias فرق في الجهد يسلط بين الكاثود والشبكة في الصمام الترميوني لكي يؤدي الصمام الفرض المطلوب . || تشكيل modulation تشكيل الموجة الحاملة بواسطة شارة تسلط على الشبكة الحاكمة في صمام الكتروني يستعمل للتضخيم . || مسرب - G. leak, G. leak resistor مقاوم يوصل بين الشبكة والكاثود في الصمام الإلكتروني يعمل على تسهيل مرور إلكترونات في الشبكة وعلى تفريغ مكثف الشبكة من الجهد المستمر الواصل اليه من أنود المرحلة السابقة . || ( مر ) الشبكة Retina . || ( جي ) زخرفة - Reticulate Ornamentation زخرفة تكون من ارتفاعات بينها منخفضات ضيقة متشابهة . || ( ط ) أدواء ال - الوعائية Retinopathies, vascular . || التهاب - غير التهاب Retinitis sine pigmentosa نوع من التهاب الشبكة ، يتميز بانعدام الحصاب فيه . || - التكثري R. proliferans وينشأ عن تمض في مواضع الالتهابات يتميز بتكون نسج ضام رقيق فيها . || - الأبيض التنقيط R. punctata albescens وهو مرض شبيه بالتهاب الشبكة الخضب ويظهر فيه عديد من نقط

بيض منتظمات التوزع في الشبكة . || - القيجي =R.,purulent - Panophthalmitis التهاب المقلة الصديدي الشامل ، وهو التهاب يشمل جميع أجزاء المقلة ، ناشئ عن الجراثيم القيجية . || - الخضب = R. pigmentosa = حرّض الشبكة الخضابي الابتدائي Primary pigmentary degeneration of the retina وهو مرض حرّض بطيء يصيب العبدان والخاريط في الشبكة ، يبدأ في الطفولة وينتهي في الشيخوخة بالعمى . ويميز بالمشا وبلطخ سود عنكبوتية الشكل . || تخضب - الخلفي Pigmentation of retina, congenital وهو مرض يظهر بهيئة مجموعات من البقع السود الثابتة الموضع في محيط القاع . || حاشية - المؤشرة Ora serrata retinae وهي حافتها الأمامية المنشارية . || تغيرات حرّضية Degenerative changes in r. تشمل : فضالات زجاجية Hyaloid deposits (a) فضلات شحمية lipoid d. (b) فضلات كيسية Cystoid d. (c) ولكل منها صفات تميزها عن غيرها عند فحص قاع العين بالمنظار . || داء - فرط الضغطي Retinopathy, hypertensive مرض يتميز بتمرج شرايين الشبكة وتضييقها إما جزئياً أو عاماً . || - الكلوي R.,renal ويحدث في حالات الالتهاب الكلوي الكبيبي المزمن المصحوب بارتفاع في ضغط الدم . || - مع تسم الحمل : R. in toxemia of pregnancy « مرض يوجد في تسم الحمل في أشهره الأخيرة » . || - التصلي الشرياني R.,arteriosclerotic مرض يتميز بظهور تغيرات تصلبية واضحة في أوعية الشبكة مصحوبة بأنزفة ورواسب صلبة . || - الحلقي R.,circinate مرض يتميز بظهور نطاق متعرج الحافة من طخ بيضاء لامعة حول البقعة الصفراء ونضح وأنزفة في الشبكة في كبار النساء . || - الديابيطي R.,diabetic مرض يتميز بظهور نقط مستديرة دقيقة مرتبة في شكل عناقيد العنب حول أطراف الأوعية الصغيرة . || - النضحي R.,exudative مرض يتميز بظهور باحة كبيرة مرتفعة بيضاء مصفرة خلف الأوعية أو عدد من الباحات الصغيرة الحجم . || الظهارة الخضبة ال - Retinal pigment epithelium الطبقة الخارجية للشبكة ، وتكون من خلايا ظهارية بها حبيبات مخضبة . || ( مر ) التهاب - Retinitis . || عن التهاب - Retinitis انفصال - Retinae, ablatio . || تهاؤ - R.,atrophy . || ضمور - Hook (E) of Crochet de porte ou de fenêtre (F). توصل بالأبواب أو الشبايك لمنحها من الحركة . || المشبكة أو الشواية Grille ما يوضع على الفصم وتصف عليه الأسياخ . || ( ط ) شبك ( صفة فعال) Reticulosis (E) « هو تكثر الخلايا البطانية الشبكية » . || عتمة شبكية Lattice-shaped opacity.

شبه

شم ( زر ) : شابل (L) (Alose (F) (Alosa) عن معجم الحيوان وهو عن الإدريسي في نزهة المشتاق والباء فيه لم تشكل . جنس سمك من فصيلة الصابوغيات .

شبه

مص ( اح ) : شبه الأسطواني Cylindroid (E) || ( اق ) - الاحتكار Quasi monopole (F) Q. monopoly (E) تفرد شخص او شركة بإنتاج الجزء الأكبر من سلعة بعينها . || - الربيع (E) Q. - rent (F) Q. - rente ميزة بمض عوامل الإنتاج على بعضها الآخر من حيث قوة إنتاجها أو ضعفه . || ( بك ) - الغراء Colloid . || ( جج ) - الجزيرة Peninsula جزء من اليابس ممدود في الماء . || - السهل Peneplain or Peneplane منطقة شبه مستوية تمثل الصورة النهائية لسطح الأرض بعد تخفيضه بواسطة عوامل التعرية . || - الظل = هالة الظل Penumbra (ا) منطقة يتخللها بعض الضوء تحيط بظل جسم ما يستضيء بضوء صادر من مصدر ذي حجم يعنى به . (ب) وفي الجغرافيا الفلكية ، منطقة يحيط بها شبه ظل الأرض على القمر عند خسوفه . || (ضو) - - P. ظل لا ينحجب عنه ضوء المضيء جميعه فيكون مشوياً بضوء . || ( جي ) - توافق Paraconformity أقل درجات عدم التوافق التي يمكن ملاحظتها عملياً هي تلك التي توجد بين مجموعتين موازيتين من الطبقات لا يشترط ان يكون بينهما اختلاف ملموس في الطبيعة الصخرية ولكن يفصل بينهما فاصل زمني يمكن تقدير مداه من تتابع الحفرات في هذه الطبقات ويسمى هذا النوع من عدم التوافق « شبه توافق : Paraconformity » وتسمى بمجموعات الطبقات التي تتلده شبه متوافقة Paraconformable . || ( مر ) - الهستيريا Hysteric simulation الهستيريا ، اضطراب عصبي يصيب النساء في الأغلب سماه أطباء العرب اختناق الرحم . || ( هـ ) - كرة مفلطح Oblate spheroid هو شبه الكرة الحادث من دوران قطع ناقص حول محوره الأصغر . || - المتطاوول Prolate spheroid هو شبه الكرة الحادث من دوران قطع ناقص حول محوره الأكبر . || ( اح ) شبه بالملق Bdelloid وتطلق على كل ما يشه العلق في مظهره . || ( فل ) تشبيه Anthropomorphisme (F) Anthropomorphism (E) تصور الله في ذاته أو في صفاته على غرار الإنسان ، ويقابل التنزيه . والمشبهه ( Anthropomorphistes ) قوم شبهوا الله تعالى بالخلوقات ومثلوه بالهدئات . || ( مر ) التشابه Analogy . || ( هـ ) - Similarity هو تساوي الزوايا المتناظرة في شكلين كثيري الأضلاع مع تناسب أضلاعها المتناظرة . || ( اح ) - الأسدية Homeandry . || - وظيفي ( في علم النبات) Analogy وتطلق على الاعضاء التي تتشابه في وظيفتها ولكنها تختلف في شكلها وتكوينها مثل تشابه جناح الحشرة وجناح الطائر والورقة في النبات

مع الرثة في الحيوان . || متشابه الأسيدي Homeandrous توصف به الأزهار عندما تكون جميع أسديتها متشابهة . || الثمار Homocarpous ينتج ثماراً من طراز واحد فقط . || ( جي ) أشباه الفلسبارات Felspathoids بمجموعة من المعادن قريبة الشبه بمجموعة الفلسبارات ولكنها غير مشبعة بالسليكا ويغلب وجودها في الصخور القلوية ومن أمثلتها اللوسيت والنفلين . || - المعادن Mineraloids مواد لا بلورية تشبه المعادن كالزجاج .

جر ( فر ) : شبه الكرة (مقابل) phéroïde(F) Spheroid (E) . || - المتطاوول S. allongée = Prolate s. . || - مفلطح S. aplatie = oblate s. . || - معدن Metalloïde = m. id. || - معدني Metalloïdique = m. id; meta- || - منحرف lloidal Quadrilatère irrè - gulier. trapèze. trapézoïde = trapezoid. || شبه = كالو = كاذب = ملحق (E) Quasi(F) . || - بالمعنى Rhomboïde(F) = r. id (E) . || التشابه = المشابهة = المحاكاة similitude. Laiton = الشبهان . || similarité=similarity Brass Isomorphe . || متشابهات الأجزاء isomorphous.

شي ( ث ) : شبه = نسخة ( F ) Fac-Similé = صورة طبق الأصل . || شبه = دُمِيَّة = صورة = خيال (F) Simulacre . || تشابه = توافق = مطابقة = انسجام Accord .

مد : شبه الأحداث (مقابل) Miocène . || جذر Rhizoïde . شم ( زر ) : أشباه الإنسان Anthropomorphes قروود كبار منها السِّلَاة والبَعامَة والغول والشق . || - عصبيات (F) « Pseudo » Névroptères الأجنحة = عصبيات الأجنحة الكاذبة. رتبة أو رُتَبِيَّة من الحشرات تشمل فصيلة البَعسوبيات واليوميمات والأرضيات . || شهبان = فالبورس (L) Paliure(F) (Paliurus) جنس جنبيات شائكة من الفصيلة النبقية . || - شائك P. épineux ( p. aculeatus ) .

شق ( ط ) : شبه الانسان = - البشر (مقابل) Anthropoid (E) . || - الغراء Colloid . || - المكعب Cuboid . || - الملقوة = - المحجن Ankyroid . كوش ( فل ) : تشابه ( قانون - ) Resemblance, Similarity ( Law of ) (E) Ress. (Loi de la)(F) من قوانين تداعي الماني.

شقت

مص ( ضو ) : تشتت الضوء Dispersion of light (E) وهو استعالة الضوء الأبيض الى الأضواء ذات الألوان المتدرجة من الحمرة الى البنفسجية عند انعطافه من مُشَف ( شفاف ) في مُشَف آخر ، ومثاله التشتت الحادث عند نفوذ الضوء الأبيض في منشور من الزجاج . || ( فل ) - الدهن Distraction (F) Distraction (E) توزع الانتباه بين موضوعات شتى، مما يؤدي الى تبدد

الفكر وعدم تركيزه على موضوع معين .

جر ( فر ) : تشتت ( F E ) Dispersion . || - إنتقائي d. sélective = se.d. . || - دوراني d. anor- . || - شاذ d. rotative = rotary d. . || - الصوتي male = anormalous d. . || - زاوية d. acoustique = a. ic d. . || - الاستقطاب d. de l'angle de polarisation = d. de la ضوء . || - d. of the an. of p. zn . || - غير قياسي lumière = d. of light . || - غير قياسي d. irrationnelle = irrationality of d.

شتر

مص ( مر ) : الشتر الخارج Ectropion (E) انقلاب حافة الجفن للخارج . || - الداخلي : Entropion انقلاب حافة الجفن للداخل . || - خارجي للعتق Cervix, ectropion وهو انقلاب غشائه المخاطي الى خارج . شق ( ط ) : شق داخلي ( امراض العين ) (مقابل) Entropion (E) .

شتل

شم ( رج ) : مثل = مستنبت Nursery Pépinière (F) (E) أرض تربي فيها أشجار قتيمة معدة للغرس وتشتمل تلك الأرض عموماً على مساكن تنبت فيها البذور وأخرى تنقل اليها الشتلات أي صفار الفراس . || - البادرات = - البذر N. seedling = p. de semis مثل لا تربي فيه إلا صفار الفراس التي لم تنقل الى مثل الفراس . || - الفراس = - الال المتقولة N., transplant = p. de repiquage مثل تنقل اليه صفار الفراس وتها في لكي تنقل بعدئذ الى مستقرها . || - متحول = مثل مؤقت N., bush; nursing, flying = p. volante . || - غراس الال N., stock plants de p. = هي على العموم كل ما ينمو في المثل ويعد للغرس وهي كذلك النباتات التي يؤدبها المثل . || نقل الشتل أفراداً. = Prick out, to Repiquer individuellement نقل صفار الفراس فرداً فرداً الى علب او الى مساكن في الممثل .

شتا

شق ( ط ) : إشتاء (E) Hibernation . || إشتاء اصطناعي Artificial H. شم (زر): شتية (F) Hivernage تشمل في الزراعة معاني كثيرة كجعل المواشي في الشتاء في مراعي الأماكن الدافئة وبقاء النحل في الخلايا وكحرق الأرض لزراع الشتاء الخ .

مص ( اح ) : شتوي : Hiernal, (E) وصف لطور من أطوار الكساء الحضري . || اكتنان = - كيون - Hibernation (E) ركود يحدث في فصل الشتاء عادة وهي ظاهرة تبدو في كثير من الثدييات وبعض الزواحف والبرمائيات وكثير من اللافقاريات التي تقطن المناطق المعتدلة والقطبية ، وينخفض الأيض في إبانها كثيراً كما تنخفض في أثنائه درجة حرارة الجسم في الثدييات كثيراً .

شثن

مص ( مر ) : الشثن (E) Pachydermia غلظ الجلد غير المعتاد . || ( ط ) - حنجري P. laryngis وفيه تفلظ ظاهرة الزومار . || - متدل Pachydermatocele وهو تضخم الجلد والأنسجة تحته . فيه يتدلى الجلد في أطواه .

شجر

شم (رج): شجرة (F) Arbre (E) - نبات كبير خشبي له ساق واحدة محددة تماماً وله ذروة منتشرة قليلاً أو كثيراً . ب - لفظ يستعمل في القوانين والأنظمة الحرجية ولا يقتصر فيها على الأشجار المعرفة في الفقرة ( أ ) بل يشمل نباتات أخرى كالجنبات والحيزران والقصب حتى الأرومات والأعياص والأدغال . || - أم ( أو قديمة ، ج الأشجار الأمهات أو أمهات الشجر ) veteran = ancien هي في « المنسفة تحت الغابة » الشجرة الذخر التي استقيت من دون أن تقطع مدة أربع دورات أو أكثر من دورات المنسفة . || - جوفاء Tree, pumped = Arbre creux شجرة تفسخ جليها أي خشبها الصادق . || - ذئبة ( اصطلاحاً ) T. wolf = Loup شجرة قوية سينة الشكل في الأعم تشغل حيزاً من الأرض يفوق الحيز الذي تسمح قيمتها في المستقبل بقبوله لها وتستطيع هذه الشجرة أن تضر بجاراتها اللواتي قد يكن أكثر نفعاً منها وتكون اجماً شجرة متفوقة أو شجرة سائدة واسعة الذروة . || - الال السوط ( اصطلاحاً ) Whip = Fouet شجرة كبيرة ونخيلة من أشجار الظلة العليا تسوط رؤوس الأشجار المجاورة ولا تعد من أشجار المستقبل المرغوب فيها . || - سوهاء (1) Pole = Perche شجرة قتيمة تسمى بهذا الاسم منذ الزمن الذي تبدأ فيه أغصانها السفلى تموت حتى الزمن الذي يبدأ فيه نموها صعباً يتراخي ويأخذ تاجها « قمتها » يتسع اتساعاً ملحوظاً أو قل حتى الزمن الذي تصبح فيه أبعاد الشجرة كافية لأعمال النشر. سواء أحصل هذا الشرط قبل الشرط الأول أم حصل بعد. (ب) - عمود (F) Poteau شجرة قتيمة أبعادها صالحة لاستعمالها وهي على حالها عموداً للهاتف أو للبرق أو لنقل القوة وهي اذا قطعت تكون أصغر جداً من أن تصلح للنشر . || - غابة Arbre de futaie مرحلة النمو التي تأتي بعد مرحلة الأجنة أي بدءاً من الزمن الذي يصبح فيه نمو الشجرة الى الأعلى بطيئاً وتأخذ فيه ذروة الشجرة تتسع اتساعاً ملحوظاً . || - الال الفنج = الجذع الفنج Log, trap (E) = Arbre piège (F) جذع يترك لجذب الحشرات وتسهيل إبادتها . || - فنج قائمة Tree, t. = A. p. sur pied شجرة قائمة إما ميتة أو قشر نطاق من ساقها تترك في مكانها لتجذب الحشرات وتسهيل إبادتها . || - متفوقة Predominant = A. pré. شجرة يعلو تاجها فوق المستوى العام لظلة الشجر العليا ولا يدل هذا النعت على طائفة من طوائف السيادة معترف بها عموماً في تصنيف أعمال التوسيع على الشجر . || - مجمة ( من أجم ) = شجرة سليب Pollard =

de semence شجراً حصلت أشجارها من تجدها الطبيعي في مكانها أي أنها لم تفرس غراسها ولم تنشأ من فراع الأرومة ولا من الأشطاء (مفردهما شطء). || - نهائية = - النهائية C., final = P. définitif هي في الشجراً المستغلة الجزء الذي يراد الاحتفاظ به حتى انتهاء مدة الدورة . || حال نمو Stand development = État de développement loppement du p. المراحل التي تمر فيها الشجراً بالتعاقب في مدى تطورها أي حال البذرة أو فروع الأرومة فالليل Fourré (F) فأجدة الميدان أو العصي Gaulis فالأجدة Perchis فالغابة Futaie . || (زر): شجرة (F) Arbre الاسم الدال على الجنس شجر وهو يذكر ويؤنث ج أشجار وشجراً والواحدة شجرة ج شجرات. كل نبات معمر له ساق خشبية جزؤها الأسفل عار بسيط يعلوها اما ورق متسق كما في النخل وإما عدد من الفروع والشعب والأغصان والأوراق كما في التفاح والمشمس ويتضح أن الشجرة لا تسمى شجرة عالياً إلا إذا كانت معمرة وكان لها ساق خشبية واحدة عارية الأسفل وتعريف الشجرة في معجماتنا يخالف التعريف العلمي ففيها الشجار والكتان والحشخاش وأصراها كلها شجر على حين أنها نباتات سنوية لا معمرة . || - الأم Pied mère شجرة أو أرومة يؤخذ منها العكيس والفسل والطعم . || - الحامضة = أكسيدندرون



Oxydendron من اليونانية بهذا المعنى لمهوضة أوراقها. جنس شجر حرجي وتزييني من الفصيلة الخنجية . || - سلب Têtard ou Arbre étêté شجرة قطعت فروعها لكي يحصل لها أغصان عديدة بدلاً من الفروع . || - الهرمة Vieille écorce شجرة هرمة زاد عمرها على أربع دورات والدورة (Revolution) . || - البهاء = قالودندرون Callodendron من اليونانية بهذا المعنى. جنس شجر من فصيلة السذابيات . || - الجوز المسهل Bancoulier des moluques (F) (L) من فصيلة الفربيونيات لها ثمار دهنية . || - الحديد Sidéro (F) dendron من اليونانية بهذا المعنى. جنس شجر قاسي الخشب من الفصيلة القوية . || - الزنبق = ليريودندرون Liriodendron ou Tu- (L) (Liriodendron) (F) lipier الأولى معنى الاسم العلمي الماعا إلى كبر الزهرة وجمالها . جنس شجر للتزيين من الفصيلة المغنولية . || - الأمريكية = شجرة التوليب L. de Virginie.



Classe d'arbre هي في التصنيف كل طائفة يمكن أن تتجمع الأشجار فيها لفرض من الأغراض . || علم - Dendrology = D.gie تحقيق هوية الأشجار وتصنيفها تصنيفاً نظامياً . || مقياس - Dendrometer = D. mètre كل آلة تستعمل في قياس الشجر ولكن المألوف في اللغة الانكليزية قصر إطلاق هذه الكلمة على الآلات التي يقاس بها نمو قطر الشجر وعلى الأجهزة البصرية التي تقاس بها من الأرض أقطار الشجر على نقاط مختلفة من الساق . || الأشجار المنتقلة = انتقال الشجر Recruitment Recrû passage = الأشجار التي انتقلت في غضون زمن محدد إلى زمرة من زمر الشجراً وهي خصوصاً البادرات التي تكون قد ظهرت حديثاً في حرجة مجددة ( أي جملة الفراع والأشطاء Recrû ) وتكون سوقها قد انتقلت بفعل النمو إلى صنف قطر معلوم أو صنف محيط معلوم ( الانتقال إلى زمرة كذا. الانتقال إلى حالة الغاية ) . || مشجرة = حرجة Woodland = Boisé أرض فيها أنبنة معظمها خشبية ويميلون النوم إلى قصر هذا الاصطلاح على جماعات نباتية فيها أشجار قصار غالباً ليس لها الا ظلال متباعدة أما الأراضي التي تكون بين تلك الظلات فيكون فيها أنبنة أقصر مثالها النجيليات وذلك خلافاً للنسابة العالية ( التي تكون ملتفة أو قل مفلقة ) . || شجراً حرجية = Stand = Peu- plement forestier هي مجموع من الأشجار أو من الأنبنة الأخرى فيها ما يكفي من التناسق والتشابه في تركيبها وبنيتها وعمرها وترتيبها وأحوالها في بيئتها مما يجعلها تتميز في وضوح من الأنبنة المجاورة لها ويحفظها مثلاً وحدة حرجية . || - طبيعية Crop forest = P. naturel الشجر والخيزران الخ التي تكون نامية في مساحة من الأرض . || - الغطاء = - التغطية C., Cover = P. de couverture شجراً تابعة مؤلفة من نباتات قصيرة القدود أدخلت في أحد المغارس لتغطية التربة بين وتحت شجر الشجراً الرئيسة «الحرجة الأصلية» وهي أيضاً كل شجراً تستعمل في وقاية التربة من التعات « الانجراف » ويقال النوع الغطائي أو نوع الغطاء لكل نوع نباتي قابل لأن يدخل في شجراً التغطية . || - كيفية أو ملتفة Stand, fully stocked = P. plein شجراً مكونة على شكل يكثنا من أن نقدر أن جميع الفراغ في أرض الحرجة قد ملأته الأنبنة الحرجية ومع هذا يكون لجميع الأشجار مكان كاف لأن تنمو أقصى نمو . || - مغذية = - التغذية Crop, nurse = peu. nourricier حرجة من الأشجار أو من الجنبات يحتفظ بها لكي تسهل في شبها نمو شجراً مؤلفة من أشجار أعظم شأناً . || - موحدة العمر C., uniform = P. equienne شجراً في سن واحدة . || - نخبة أو صفوة Stand, elite = P.d'ê. شجراً انتخبت لجنى بزورها لما يكون لتلك الشجراً من صفات عالية . || - نشأت من البزور P. issu de la graine = T. class = طائفة

Têtard شجرة تقطع ساقها على ارتفاع معلوم فتنشأ فيه حزمة من الفراع ويكون هذا الارتفاع عموماً فوق الارتفاع الذي تستطيع الحيوانات أن تنال فيه الفراع لترمها ويطلق ذلك بخاصة على الصنفاص . || - محفوظة Tree, reserved = Arbre réservé (أ) شجرة اختيرت لتظل قائمة إلى زمن ما في حرجة معدة لأن تجدد وذلك لفرض خاص مثل حل البزور أو حماية تجديد الحرجة أو لتظل تلك الشجرة تواصل نموها . (ب) شجرة أو نوع من أنواع الشجر تحتفظ الحكومة لنفسها ببعض الحقوق عليها بقانون أو بنظام حرجي فتمنع قطعها أو لا تسمح بقطعها إلا بموجب اجراءات معينة . || - مطروحة Windfall = Chablis شجرة أو أشجار طرحتها الريح . || - نخبة Tree, elite = Arbre d'ê. شجرة تختار لجنى بزورها أو لأخذ أجزائها اللازمة للتكاثر النباتي . || - نشأت من البذرة = بادرة Seedling = A. issu de graine شجرة حصلت من البذور . ويطلق ذلك عموماً على شجرة فتية لم تبلغ قد العود Gaule . || نموذج = - متوسطة Tree, samble = A. échantillon. A. moyen شجرة تختار لتمثيل فريق معلوم من الشجر وذلك في دراسة مفصلة لخاصية أو أكثر من خصائصه والشجرة المتوسطة هي التي تمثل الوسط الحسابي لقطعة من الحرجة وهي شجرة تكون مساحتها القاعدية مساوية لخارج القسمة عندما يقسم مجموع المساحات القاعدية لأشجار القطعة المذكورة على عدد تلك الأشجار . || - وقاية T., nurse = A. d'abri شجرة تفرس أو تستبقى لكي تحمي أو تسهل نمو أشجار أخرى لا تزال فتية . || - أسفل Butt = pied قاعدة شجرة قائمة . || - أعلى = - ذروة crown = cime. Houppier الجزء الأعلى من الشجرة المتفرع فوق الجذع . || - مرتسم أعلى = - crown cover, projection de la cime = المرتسم الأفقي على الأرض لأعلى الشجرة ويقال لذروتها أو لرأسها أو لتاجها . || - هيكل = ( اصطلاحاً ) Snag = chandellier quille شجرة ميتة لبنت قائمة ولكنها فقدت أوراقها ومعظم أغصانها أو هو ما لبث قائماً من ساق كسرت على ارتفاع ثلاثة أمتار أو أكثر . || - جملة الشجر السوي = Growing stock, normal Matériel n. الحجم السوي لأشجار حرجية متمثلة ، مع توزيع سوي لطوائف الأعمار في دورة استتار معينة . || - القائم G. s. = m. sur pied المجموع عدداً أو حجماً لكل الأشجار النامية في حرجة أو في قسم من حرجة . || - حقن - Injection, tree = I. هو أن تدخل بالضغط غالباً مادة كيميائية ( ومن الشائع أن تكون محلولاً ملحياً ) في القنوات الناقلة لنسج شجرة حية والفرس من ذلك مثلاً إمامة تلك الشجرة أو وقايتها من مرض أو قتل طفيل كالذبوق ويستعمل هذا الحقن أيضاً في شجرة أميتت حديثاً ، بغية إبادة أفراد أو بيوض حشرات من مفدمات الأجنحة أليفة الجنور أو الحشب . || طائفة T. class =

مص (فل) : شجرة فورفوروس Arbres de  
Porphyre (F) Tree of Porphyry (E)  
وضعه فورفوروس للأجناس والأنواع العليا على  
صورة شجرة، وهي الجوهر والجسم والحي والحيوان  
والانسان . || (أح) شجري Arbrescent  
ويوصف به كل ما يتفرع أو ينمو كالشجرة . ||

(جغ) الصرف - Dendritic Drainage صورة  
يبدو عليها تصريف نهر تابع عندما يلتقي بعدد من  
الروافد يغذيها بدورها عدد من روافد أصغر تصب  
بزوايا حادة . || (أح) علم تسنين الشجر Dendro-  
chronology . || الزوائد الشجرية Dendrite  
dendron وتطلق في علم الحيوان على تفرعات الخلية  
العصبية التي تحمل الدفقات العصبية . || (جي) المشجر  
Arbrescent معدن يوجد على شكل شجيرات  
Dendrical = dendriform متشجر . || (أح) شجريات  
Phanerophytes شجريات نباتات خشبية ذات جذوع عارية من الأفرع ،  
وتكون براعم التعمير فيها مرتفعة عن سطح الأرض  
|| - عالية Megaphanerophytes أشجار  
يزيد ارتفاع براعم التعمير فيها على ثلاثين متراً، وهي  
إحدى صور الحياة في تقسيم «راونكييه» . || -  
قصيرة Microphanerophytes أشجار يتراوح  
ارتفاع براعم التعمير فيها من ٢ إلى ٨ أمتار . وهي  
إحدى صور الحياة في تقسيم «راونكييه» . || -  
قائمة Nannophanerophytes أشجار لا يزيد  
ارتفاع براعم التعمير فيها على مترين ، وهي إحدى  
صور الحياة في تقسيم «راونكييه» . || - متوسطة  
Mesophanerophytes أشجار يتراوح ارتفاع  
براعم التعمير فيها من ٨ إلى ٣٠ متراً ، وهي إحدى  
صور الحياة في تقسيم «راونكييه» . || (ط) مشجرة  
Altercation .

## شجع

كوش (فل) : شجاعة (F E) Courage إحدى  
الفضائل الأربع عند أفلاطون وهي فضيلة القوة  
الفضية تأتي في المرتبة الثانية بعد الحكمة وتساعد  
العقل على الشهوانية فتقاوم إغراء اللذة ومخافة الألم .  
شي (ث) : شجاع = مقدم (مقابل) Preux (F)  
مص (فل) : شجاعة (E) Courage (F) شجاعة  
إحدى أمهات الفضائل الأربع عند أفلاطون ، وهي  
الحكمة والشجاعة والعفة والمدالة « والشجاعة فضيلة  
القوة الغضبية عندما تضبط في عملها بالعقل »  
(تعريفات الجرجاني) .

## شحب

شق (ط) : شحوب = اصفرار (مقابل) Pallor =  
paleness (E) .

## شحد

مص (حض) : شحد المدة (E) Sharpening إعداد  
حد القطع بإزالة ما به من تلم .

## شجر

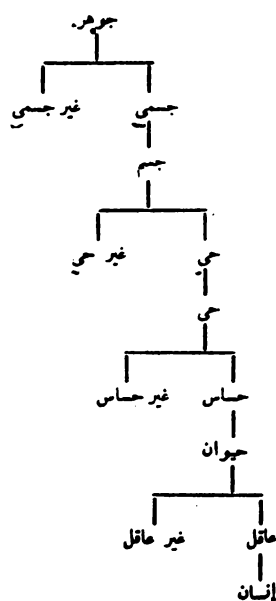
شم (زرد) : شحرور (F) Merle (Turdus merula)  
ou M. m. (L) ج شحارير . طائر غريد من  
الفصيلة الشحرورية ورقبة الجواثم الشرومات المناقير  
ذكره أسود كله وأنتاه أعلاها أسمر وصدرها إلى

على شجر مجتمع نام في أرض حرجية سميت شجراً  
تفريقاً عن حرجة وغابة والشجراً في اللغة المجتمع  
الكثير من الشجر في منته وفي اللسان أن الشجراً  
« اسم مفرد يراد به الجمع وقيل هو جمع الأول  
أوجه » وأشكال الشجراً كثيرة . || - كاملة أو  
جثة P. complet إذا تماس رؤوس الشجر دون  
أن تهزها الرياح . || - فجوية P. clairiére أي  
ذات فجوات وهي التي في أرضها بعض خلاء ليس  
فيه شجر . || - كثيفة أو ملتفة P. serré إذا  
تشابكت فروع شجرها . || - متفرقة p. clair  
إذا لم تماس فروع شجرها في بعض الأماكن . ||  
- متقطعة p. interrompu إذا تخلل شجرها بقاع  
خلاء مهمة . || أشجار مثمرة = أشجار الفواكه  
Arbres Fruitières أشجار تفرس لفواكهها خاصة  
كالتفاح والكمثرى والكرم والشمش والبرتقال . ||  
شجار Arboriculteur ذكر ابن البيطار كلمة  
الشجارين . الذي يعني بالفراصة أي بفرس الشجر  
وتعاهده .

شي (ث) : شجرة الحياة (مقابل) Hom (F) .  
|| - النسب Arbre généalogique . || تشجير  
Arborisation زخرفة على شكل الشجر . || -  
Ramage يقال قماش مشجر أي زينته على شكل  
أغصان الشجر .

كوش (فل) : شجرة فورفوروس Tree of  
Porphyry (E) Arbre de porphyre (F)  
عند فورفوروس والمناطق الذين جاءوا بعده شكل  
يبين تبعية التصورات بعضها لبعض وعددها خمسة  
بينها هي عند أرسطو أربعة والخامس هو النوع ولم  
يكن أرسطو يعتبره واحداً من الكليات وإنما كان  
يعتبره الموضوع نفسه من حيث أن الأحكام العلمية  
صادرة على الأنواع لا على الأفراد والنوع لا يضاف  
إلا للفرد مثل قولنا سقراط إنسان .

شجرة فورفوروس



شق (ط) : شجرة (L) Arbor . || - الحياة  
A. vitæ .

مع (سر) : شجرة الصمامات والأصمحة Christmas  
tree (E) .

Arbre aux tulipes (F) (L. tulipifera) (L)  
|| شارة || - Blanchis حز ينبيء بقطعها أو  
استبقائها وربما سموه السمة والفعل الوسم . || -  
القنينة = لاقوثيس Lecythe (F) (Lecythis) (L)  
الاسم العلمي من اليونانية بمعنى القنينة لأن ثمارها  
تشبه القناني . جنس شجر للترتين من الفصيلة الآسية .  
|| - || - كبيرة الزهر L. à grandes fleurs  
(L. grandiflora) . || الشجر الصغير - Mort  
bois (F) والجمع صفار الشجر أو الشجر الصغير . كل  
جنية وجنية تنمو تحت أدواح الأجرار كالزعرور  
والعليق والبنديق والبللاب وصريمة الجدي وغيرها .  
|| أقزام - Arbres nains . || - البلسم =  
Myroxyle (F) (Myroxylon) (L) ميركسولون  
اصطلاحاً والبلسم هو بالفرنسية Baume وأشهره  
ما يستخرج من هذا الشجر . جنس شجر من  
القرنيات الفراشية يسيل من فروعها وسوقها إذا  
جرحت عصارة راتنجية بسمية تستعمل في الطب  
وهي من أشجار البلاد الحارة . || - بيرو  
M. du Pérou (F) منسوب إلى بيرو في أمريكا  
ويلمسه مشهور يدأوى به السعال . || - طولو  
M. de Tolu (F) (M. toluiferum) (L)  
مشهور أيضاً وطولو بلدة أمريكية نسب إليها  
ويدأوى السعال بلسمه . || - التزيين Arbres  
d'ornement (F) هي التي تزرع لظلالها أو لجمالها في  
الحدائق أو في الشوارع كأنواع من السنط  
وكالأزادراخت والدردار والزيروفون وكثير من  
الصنوبريات . || جبابرة - A. géants . || -  
الحراج = حرجي = أشجار حرجية - A. fo  
restiers الشجر الذي ينبت أو يزرع في الحراج  
كالصنوبر والتنوب والعرعر والبلوط والبطم والقيقب  
والسيدر . || - الحرير = سنط إسطنبول Arbre  
de soie (F) Albizzia Julibrissin ou Aca-  
cia (L) J. مترجتان . شجر من فصيلة القرنيات . ||  
- الصابون الدغلي Savonnier frutescent  
(Sapindus frutescens) . || - السنغالي  
S. du Sénégal (S. senegalensis) . || -  
القاسي S. rigide (S. rigida) . || - الصناعة =  
Arbres industriels (F) صناعي = أشجار صناعية  
يستفاد من أجزائها في الصناعات المختلفة كشجر  
المطاط والتارجيل والكينا والنفض والمر . || فصية  
|| - العيني Vacciniées فصية صغيرة من نوات  
الفلقين فيها الجنية المساهة عنب الدب وعنب الحراج .  
|| - الفواكه = - مشر Arbres fruitiers بصيغة  
الجمع الشجر الذي يزرع لثمرة كالتفاح والكمثرى والشمش  
والأنج والقدسة والبرتقال والأناناس . || المطاط  
= سيفونية = هافاية Siphonia ou hevea (L)  
الأخيراتان مهربتان . جنس شجر يستخرجون  
من بعض أنواعه مطاطاً ثميناً . || - البرازيلي  
S. ou H. brasiliensis . || - الغوياني  
S. ou H. guyanensis . || شجراً Massif  
Peuplement (F) الشجر المجتمع سواء أكان في  
الأجرار أم في الحدائق . || - حرجية -  
Peuple-ment forestier الفرنسية مرادفة لحرجة وتدل

C. specific e. c. (c-m) . - بالتأثير  
 d'induit = Induced c. . - الكهربية  
 Charge électrique = E. c. c. . - متخلفة  
 C. résiduelle = Residual c. . - النووية  
 C. nucléaire = Nuclear c. . - الفراغ  
 C. de l'espace = space c. . - الكهرب  
 C. de l'électron = E. c. on (الايكترون)  
 siége de la c. = seat of the c. (load) مقر  
 Chargé = Charged مشحون . . شحن  
 Chargement du corps = charging a الجسم  
 Charge unitaire = وحدة . .  
 Chargeur des batteries = Battery charger .

## شجر

شق (ط) : شجير (مقابل) (E) snore .  
 شخيري stertorous .

## شخص

مص (فل) : الشخص (F) Personne  
 (E) الذات الواعية لكيانها (المستقلة في إرادتها)  
 الحرة في تصرفاتها ، وإذا أطلق على الله قيل :  
 الذات . ويقال « الشخص » في مقابل الشيء  
 (F) (Chose) . (ق) - ممرض Personna  
 (L) grata . - غير مرضي P. non grata  
 . - المعنوي = الاعتباري أو القانوني أو المدني  
 أو الفرضي = الحكمي = التقديري Personne  
 (F) morale ou juridique ou civile ou fictive  
 . - الطبيعي P. physique . الشخصية  
 La personnalité . - افتراضية P. fictive  
 . - حقيقية P. réelle . (اج) .  
 Personality (E) . - تكامل - .  
 Integration . - سمة - P. Trait . نسق  
 - P. System . غير شخصي Impersonal  
 . - (اق) الربح - rente personnelle (F)  
 (E) Personal rent « ميزة شخص على آخر من وجه  
 الكفاية والاستعداد » . (ط) التشخيص  
 Diagnosis . - بالتفريق Differential d.  
 البت في تشخيص مرض بالفرقة بينه وبين أمراض  
 أخرى مشابهة له في الأعراض . (هـ) شاخص  
 (في المساحة) Ranging rod or pole ساق  
 تستعمل في الرصد أو للقياس . (ط) شاخص  
 Process . - الإبرية للزند Styloid p. of  
 ulna والزند هو العظم الإنسي في الساعد .  
 الشواخص الفقارية Spinous processes والشاخص  
 بروز دقيق في العظم والنسج .

كوش (فل) : شخص (E) Person, Individual  
 (F) Personne, Individu (١) الفرد من أي  
 نوع كان (٢) الكائن العاقل المختار في مقابل  
 « الشيء » ، أو الكائن العاقل من العقل والاختيار  
 (٣) « شخص » اتخذ صفات تعينه (٤) متشخص  
 و « مشخص » concret في مقابل « مجرد »  
 abstrait (٥) « شخص » أعطي صفات معينة  
 (٦) « شخصي » نسبة إلى شخص واللفظ الشخصي

على حفظ حرارة جسمه . (ط) - شمعي  
 Adipocere وهو مادة في قوام الشمع تنتج من  
 تحول شحم الجثث اللين إلى شحم شمعي صلب نتيجة  
 وجود الجثث في مكان رطب . هاضم الشحم  
 « ستياسين » Steapsin انزيم بنقراسي يحول  
 الشحوم والدهون المتعادلة إلى جلسرين واحماض  
 شحمية . (مر) سقل - Lipodystrophia  
 وهو اختلال في ميتابولسم الشحم . (اح) الشحمة  
 (شحمة الأذن) (Lobe. (of the ear) . (ط)  
 شحمية الدم lipaemia وتظهر فيها شرايين شبكية  
 العين كأنها ممتلئة باللبن . الشحمة الموقية  
 Pinguécula بقعة تظهر في ملتحمة المقلة عند المسنين  
 نتيجة تكثر حرصي . إسهال شمعي Steatorr-  
 hoesa وفيه يكون في البراز شحم بشكل صابون  
 وشحوم متعادلة وأحماض شحمية . (مر) الشحام  
 Lipoidosis وهو اختلاف توزيع الشحمانيات في  
 الخلايا . (ط) تشحام Lipomatosis . (امر)  
 الاستشعابية Lipophilia وهو القدرة على حل  
 أو امتصاص الشحم . التخلاء الشحمانى  
 Histocytosis lipoid=Nieman's Picks disease  
 مرض الأطفال يميزه كثرة الخلايا النسيجية التي تصطبغ  
 بالأصباغ الشحمانية في الجهاز الشبكي البطاني .

## شحن

مص (ق) : الشحن (مقابل) (F) Chargement  
 - السفينة Embarquement des  
 marchandises . - على سطح السفينة  
 Chargement en pontée يقصد منه الحالة التي  
 توضع فيها البضاعة على ظهر السفينة لا بداخلها ،  
 والأصل أن ذلك لا يجوز إلا في بعض أحوال محددة  
 أو بشرط موافقة الشاحن على ذلك . - في  
 المواعين C. sur allèges هو وضع البضاعة فيها من  
 أجل توصيلها إلى السفينة . (حض) -  
 (E) Charging وضع المواد المطلوب تسخينها أو صهرها  
 في الأفران . (ق) الشحان (F) Chargeur .  
 (كم) شحنة مقيدة Bound charge . - مطلقه  
 (E) (Free c.) « إذا وضع موصل معزول بالقرب  
 من شحنة كهربائية ، تولدت عليه بالحث شحنتان  
 إحداهما في الطرف القريب من الشحنة المؤثرة وتكون  
 من نوع يخالفها ويقال لها الشحنة المقيدة ، والأخرى  
 في الطرف البعيد ومن نوع الشحنة المؤثرة ويقال لها  
 الشحنة المطلقه . (طن) - الأساسية  
 Fundamental c. لفظ كثيراً ما يدل به على مقدار  
 شحنة الالكترتون . - انفعالية Cathexis .  
 (الك) مقر - Seat of charge الوضع  
 الذي تحمل الشحنة فيه من الموصل المشحون

شم (زر) : شحنة (F) Ration ج شحن ما يكفي  
 الدابة من العلف يوماً كاملاً . - العمل أو  
 الإنتاج R. de production ما يلزم للحيوان الذي  
 يعمل أو يسمن أو يدبر اللبن . - العيش  
 R. d'entretien ما يكفي الحيوان للعيش بلا عمل .  
 جر (فر) : - إيلكترونية Charge électronique  
 (E) Electronic c. (F) . - الالكترتون  
 النوعية (ش/ك) = C. spécifique d'électron

حمرة ومن نوع الشعور ضرب شامي مبذول في  
 انحاء الشام يسمى الشعور الشامي أي T. M.  
 syriacus وهو يصاد ويربى في أقالص لصوته .  
 شعوريات (F) Turdidés فصيلة طيور من الجوام  
 المشرومة المناقير تشمل الشعور والدج والسمنة



وأبا الحناء .

جر (فر) : الشجر (E) Talweg بطن الوادي .

## شحف

شي (ث) : شحفة (F) Épaufrure جاذب من الحجر .

## شحم

شم (زر) : شحم (F) Lard ج شحوم والقطعة  
 شحمة تطلق الكلمة الفرنسية على شحم يتكون تحت  
 جلد بعض الحيوانات القاسيات الجلود ولا سيما  
 الخنزير . - Graisse وربما سمود دهناً في أيامنا  
 هذه على حين أن الدهن في اللغة عصير النباتات  
 الدهنية . والشحم هذا مادة صلبة تذوب بسهولة  
 تكون في جسم الانسان والحيوان وما نسميه شحماً في  
 الشام أي Suif هو شحم الامعاء . - الامعاء  
 Suif هو المسمى شحماً في الشام أما الشحم في اللغة  
 فهو ما نسميه الدهن أي Graisse وأما الدهن في  
 اللغة فعصاره النباتات الدهنية أي Huile وأما  
 الزيت في اللغة فعصاره الزيتون ليس غير .  
 مرض الا - Graisse مرض جرثومي تصاب به  
 صنفات الفاصوليا الصغار . شحم = شحم  
 suiffard نمت للحيوان الذي أفرطوا في تسمينه  
 حتى زادت فيه كمية الشحم ولا سيما شحم الامعاء  
 على المقدار المرغوب فيه .

شق (ط) : شحم = دسم (مقابل) (E) Fat .  
 - Adipose . - الخنزير Lard . شبه الا -  
 Lipoid . - الشحم Adiposere . تشحم =  
 سمنة = بدانة Adiposity . - الدم Lipæmia  
 . - متشحم = سمين Liparous . شحمي  
 Lardaceous . - داء - L. Disease .  
 صباغ - Lipochrome . - ورم - Lipoma .  
 شحمة Lipuria .  
 مد : شحمة الأذن (مقابل) (E) Lobe of ear .



مص (اج) : شحم الحوت (E) Blubber  
 طبقة شحمية غليظة توجد تحت جلد الحوت وتعمل



هو الدال على جزئي معين (٧) « شخصية » .  
 شخصي single = singulier (١) ما يدل على فرد  
 individu (٢) قضية شخصية هي القضية التي  
 يكون موضوعها جزئياً مشخصاً معنياً مثل سقراط  
 فيلسوف . || لا - Impersonal = Imper-  
 sonnel (١) لا يقتضي بذاته الشخصية يقال عن إله  
 سبنوزا إنه لا شخصية له (٢) يقول برتيلو إن اللاشخصي  
 لا يعني أنه أقل في القيمة مما هو شخصي . ولهذا  
 يرى استخدام كلمتين بدلاً من كلمة لا شخصي وهما:  
 ما فوق الشخصي supra-personnel وما دون  
 الشخصي infra p. (٣) يرى بول جانيه أن الشعور  
 باللاشخصية la conscience de l'impersonnel  
 هو ما يميز الشخصية عن الفردية . الأناية غاية الفردية  
 والتضحية من أجل الآخرين غاية الشخصية (٤)  
 قضية مهمة proposition impersonnelle لا يبين  
 فيها كمية ما عليه الحكم . || شخصية personality  
 = p. t. (١) اللفظ الإفرنجي مشتق من الكلمة  
 اللاتينية persona ومعناها الوجه المتعار الذي  
 يضعه الممثل على وجهه والفرض من استعمال هذا  
 الوجه المتعار تشخيص خلق الشخص الذي يقوم  
 بدور من أدوار المسرحية فهو بمثابة العنوان عن  
 طباع الشخص ومزاجه الحلقى (٢) تدل على وحدة  
 الذات وثباتها (٣) يقال على الفرد المتفوق أو الذي  
 له سلطان أنه ذو شخصية (٤) الشخصية المتكاملة  
 integrative personality (E) تكون سماتها  
 متحدة بحيث تكمل بعضها بعضاً وتمكن الشخص من  
 أن يسلك سلوكاً ناجحاً مع الاقتصاد في الجهود  
 ويرى يوسف مراد أن في الشخصية المتكاملة تتحقق  
 القوانين الأربعة الكبرى المسيطرة على الحياة النفسية:  
 القانون الأول : يتجه الترقى في ميدان الدوافع من  
 اللاشعور إلى الشعور . القانون الثاني : يتجه الترقى  
 في مجال الشخصية من الأفعال المنعكسة إلى الأفعال  
 الإرادية . القانون الثالث : يتجه الترقى في مجال  
 النشاط الحركي من استخدام الأشياء إلى استخدام  
 رموزها . القانون الرابع : يتجه الترقى في مجال  
 النشاط الذهني من الاحساس إلى التصور الذهني . ||  
 - ( ازدواج الـ ) Double personality =  
 Dédoublment de la personnalité اضطراب  
 يصيب الإنية فيشعر الشخص بتغير ذاته وتفككها  
 . || - ( نزعة ) Personalism = P.e (١)  
 إحدى نظريات رنوفيه ومؤداهما أن الشخصية في  
 قمة المقولات وأنها تعقل العالم بتأويله تبعاً لتجربتها  
 الباطنة (٢) مذهب أخلاقي يستند في دعواه إلى  
 الشخصية باعتبارها قيمة مطلقة (٣) يطلق هذا  
 المصطلح على المذهب الذي يقرر أن الله شخص حق  
 ومباين للعالم وهو لهذا يقال في مقابل أحادية . ||  
 تشخص Individuation (E F) (١) هذا اللفظ  
 أدخله ابن سينا في اللغة الفلسفية ومعناه ما تعين به  
 شخصاً (٢) مبدأ التشخص principe d'indivi-  
 duation (F) ما يجعل من الوجود نسيج وحدة  
 إذا وجدت متشخصة فإن مبدأ تشخصها يلحق بها  
 من الهيئات .

شق (ط) : مشخص (E) Diagnostician . ||  
 تشخيص Diagnosis . || - تقريري Diffe-  
 rential D. || يشخص Diagnose = المرض .  
 شي (ث) : شاخص (F) Jalon عصا من خشب  
 أو حديد تستعمل في مسح الأرض .  
 جر (فر) : شاخص (في المساحة) (مقابل)  
 J. (grand) (F) Ranging rod or pole .

شد

مص (هـ) : الشد Pull, traction, negative  
 (E) pressure, tension هو القوة التي تميل إلى زيادة  
 طول الجسم أو أبعاده . || (ط) - على العظم  
 Skeletal traction وفيه يكون الشد مباشرة على  
 الهيكل العظمي أو على جزء منه . || (م) شدة  
 القوة اللولبية Intensity of the wrench هي  
 مقدار القوة اللولبية . || (هـ) شديد Gravis  
 . || شداد Tie عضو المنشأ المتأثر بقوتي  
 شد في طرفيه . || (مر) تشداد Supertraction  
 جر (فر) : شد = جذب (مقابل) Attirer (F) to  
 (E) attract = to draw الشد traction. ten-  
 sion = pull tr. negative, pressure te.  
 I. de Intensité = Intensity || - الاشعاع I. de  
 rayonnement = Radiant i. || - الطيفي I. de  
 radiation spectrale = Spectral radiant i  
 || - الأضواء I. de luminescence = lu. i. ||  
 الامواج I. des ondes = I. of waves ||  
 - الأتارة I. d'éclairage = i. of illumination  
 . || - التمكنظ I. d'aimantation = i. of  
 magnetisation || - التيار I. du courant =  
 i. of current || - الثقل I. de la pesan-  
 teur = i. of gravity || - الصوت I. du  
 son = sound i. || - الضيائية I. lumineuse  
 = i. of light || - القطب I. du pôle =  
 strength of po. || - القوة اللولبية Mouve-  
 ment violent de torsion = intensity of the  
 wrench . || - الكهربائية I. du champ. force  
 = electric i. || - المجال I. du champ. force  
 magnétisante = Field i. strength of field  
 I. du c. électrique = S. || - الكهربائي I. du  
 c. électrique = S. || - المغناطيسي I. du  
 c. magnétique = i. of the magnetic f. ||  
 شديد Intense (F F) || الشدائد Intense  
 = tie rod, t. beam .

شق (ط) : شدة الأم = غصة = نزع = سكرة  
 الموت = احتضار (E) Agony . || - العطش  
 Polydipsia . || شديد = بليغ Intensive . ||  
 اشتداد Exacerbation . || - Paroxysm . ||  
 - الحثى Fastigium . || اشتدادي paroxysmal  
 . || زلة اشتدادية P. Dyspnoea .  
 شي (ث) : مشد (مقابل) Corset (F) . || -  
 ثوب موشى Basquine .  
 شم (زر) : شد = قرن Attelage ربط الدواب  
 بالمجرور وتطلق أيضاً على الدواب المشدودة .  
 مع (سر) : الشد (مقابل) Tension (E) .

شدف

شم (زر) : شدف = تشديف = تشدف  
 Segmentation (F) تجزئة الشيء أو تجزؤه شدفاً  
 أي قطعاً . || شدة Segment (مجلس جمع مصر)  
 القطعة من الشيء المقطوع وفي النباتات شق الورقة  
 الذي يمتد حتى يبلغ غيرها . || شادوف Chadouf  
 في مستدرك التاج أنها لغة مصرية والجمع شواذيف  
 والفرنسية من العربية ووجدتها في مخطوط الحاوي  
 للأعمال السلطانية ، وهو مؤلف في أوائل المائة  
 السادسة للهجرة فيفيد إقرارها . أداة لرفع الماء  
 تستعمل في مصر وتونس وأوربة الجنوبية .  
 شي (ث) : شدف Biscutage (F) شطف  
 للزجاج ونحوه .  
 مص (اح) : شدة Segment (E) وحدة من  
 وحدات الجسم التي ينقسم إليها في بداية تكوينه  
 ويظهر فيها تكرار منتظم للأعضاء . || اندغام  
 الشدف Desegmentation . || (مر) تشدف  
 الجنين Segmentation of embryo وهو انقسامه  
 إلى طبقات .

شدي

مص (ط) : شدي Buccal (E) . || التجويف  
 B. cavity -

شذب

شم (رج) : شذب = شذب = قلم  
 Élaguer (F) Prune, to (E) إزالة الفروع  
 والأغصان الخضراء أو الميتة أو إزالة النواحي الانتهائية  
 المركبة من شجرة قائمة بغية تحسين صفات تلك  
 الشجرة أو تحسين خشبها . (ب) إزالة الفروع  
 الجانبية فوق ارتفاع قامة الرجل في شجيرة قنية  
 Dégager = Brash, to - || قطع الفروع الميتة  
 أو الحية التي تكون في متناول اليد في شجيرة قنية .  
 || شذب طبيعي Élagage naturel = Pruning  
 natural الموت الطبيعي لفروع الشجر القائم  
 وأغصانه وسقوطها ومن أسباب ذلك نقصان الضوء  
 والانحلال والتلج والصقيع وغيرها . || التشذيب  
 العالي للأشجار المنتخبة É. haut d'arbres sélec-  
 tionnés = P., selective high  
 على تشذيب عالٍ لأشجار منتقاة يقدر أنها ستنتج  
 منتجات الشجيرة النهائية . || - الجذور = تهيئة  
 الجذور Rhabillage (des racines) = P., root  
 هو تهيئة الجذور بتشذيبها والفرض منه على الأخص  
 تسهيل نمو جهاز جذري مرتص وليفي . || -  
 الفروع والأغصان الخضراء P., green = Élagage  
 des branches vertes هو إزالتها . || -  
 والأ - الميتة É. des b. mortes (F) P., dry  
 . || (زر) : مشذب = مقضب (F) serpette



سكين أصفر من المحطب يستعمل في التطعيم وفي قطع  
 الأغصان العرضية وغير ذلك .  
 شي (ث) : شذب Layer هذب . تستعمل في تحت

شم (زر) : تشريح (F) Anatomie علم التشريح كتشريح النبات وتشريح الحيوان والتشريح الوصفي والتشريح المتقابل وتشريح النسيج ودرس العظام والمعضل والعضب .

شي (ث) : شرح = كُتِبَ = وُشِعَ (مقابل) (Développer . || شرحة = معرض الجثث Morgue .

شق (ط) : مُشَرَّحٌ (مقابل) (Anatomist (E) . || تشريح الأحياء Vivisection . || علم الـ = Anatomy - || تطبيق Applied A. . || مجهرى Microscopic A. . || مقارنة Regional A. . || ناهي Comparative A. . || تشريحي Descriptive A. . || تشريحي Anatomic .

## شرود

شق (ط) : شاردة (مقابل) (Ion (E) . || موجبة Cation . || تشرد Ionization . || متشرد Ionic . || جر (فر) : الشاردة الغيرامية = الايون الغرامى Ion-gramme (F) G.m i. (E) . || مَصْعَدِيَّةُ Anion (F E) . || مص (ا ج) : تشرد (مقابل) (Vegrancy (E) .

## شور

كوش (فل) : شر (F) Mal (E) Evil, wrong (١) ما يكون موضع استهجان أو ما يكون موضع رفض من الإرادة . (٢) لا ذات له بل هو إما عدم جوهر أو عدم صلاح حال الجوهر . والشر بالذات هو العدم ولا كل عدم بل عدم مقتضى طباع الشيء من الكالات الثابتة لنوعه وطبيعته . والشر بالعرض هو المعدم أو الحابس للكالم عن مستحقه ولا خير عن عدم مطلق إلا عن لفظه فليس هو بشيء حاصل ولو كان له حصول ما لكان الشر العام . (٣) الشر يقال على وجوه يقال شر للأفعال المذمومة ويقال شر للآلام والنوم وما يشبهها ويقال شر لنقصان كل شيء عن كماله وفقدانه ما من شاة أن يكون له . ويطلق على الوجه الأول شر خلقي moral والوجه الثاني شر فزيقي physique والوجه الثالث شر ميتافزيقي métaphysique .

مِص (ك) : شرارة (E) Spark (١) جسم صغير متوهج ينفصل عادة من جسم يحترق . (٢) الضوء الحادث من التفريغ الكهربى .

شم (زر) : شرشور = برقش (F) Pinson (L) (Fringilla) وهو غير أبي براقش . جنس طير من الجوائم الخروطيات المناقير تشبه العصفور الدورى . || شرشوريات (F) Fringillidés فصيلة طير من الجوائم الخروطية المناقير فيها



الشرشور pinson والحسون والدورى والكنار .

البرغوث . جنس حشرات من فصيلة الذبان ورتبة ذوات الجناحين تنقل الى الانسان أو الحيوان الذي تلسمه طائفة من المثقيبات Trypanosomes وهي طفيليات تحدث بالملسوع أمراضاً كمرض النوم وغيره . || - لاسعة = ذبابة تسي تسي G. mordante ou Mouche tsé - tsé (G morsitans) .

## شرب

شم (زر) : شراب (F) Boisson كشراب الدواجن وهو الماء . || = حواء سائل Brevage ماء تضاف اليه بعض الأدوية وتسقاه الحيوانات الأهلية المريضة قسراً . || - سiroj . ج. أشربة وهو في اللغة كل ما يشرب أما هنا فهو ذوب السكر المكثف صافياً أو معطراً بأحدى المواد العطرية . || شراب = تشرب Imprégnation ou Télégonic هو في الوراثة أن تلد الأنثى من ذكر ثان أولاداً فيها صفات ذكر أول سفدها .

شق (ط) : شراب (مقابل) Syrup = syrupus (E) . || تشرب = استجذاب = امتصاص Absorption . || متشرب = ماص Absorbent . || تشربي = امتصاصي Absorptive . شي (ث) : مشربية = صفة (مقابل) Moucha- (F) rabieh . || شاربا السيف Garde de sabre = quillon حديدية في أسل قبضة السيف تقي اليد .

مص (جي) : التشرب (E) Impregnation عملية تحمل الصخر للواد المعدنية من المياه الحاملة لها . || (ك) - Imbibition امتصاص مادة صلبة لسائل . || (ط) شربة Draught مقدار كبير من الدواء يؤخذ دفعة واحدة .

## شرت

شق (ط) : شرت بالعامية : تليج (مقابل) (Pernio = Chilblain (E) .

## شرج

شق (ط) : شرج (مقابل) (Anus (E) . || - صناعي = - اصطناعي ( - مضاد للطبيعة ) Artificial A. . || غير مثقوب Imperforate . || A. عن طريق الـ - per Anum . || منظار - proctoscope = Rectoscope . || شرجي - Anal . || حقنة شرجية proctoclysis . مص (ا ج) : الشرج (E) Anus . || (مر) الجزء الشرجي من المستقيم Anal part of rectum . || سفلي أو - Aboral . || القناة الشرجية Anal canal .

## شروح

مص (ه) : شرح (E) Explanation توضيح المعنى البعيد ببيان قريبة معروفة . || (ط) شريحة Histological section رقيقة تقطع من نسيج لفحصها تحت المهر بعد صبغها . || (بك) شرائح Slides . || (جي) - Lamellae . || (ا ح) التشريح Anatomy ويطلق على دراسة التركيب الداخلى للتمضيات . || (ط) - الجراحي Surgical a. . || - السطحي Surface a. . || - الدقيق Histology . || علم - Anatomy

الحجارة . || - Dégrossir أزال نواتىء الحجر قبل تهيئه . || مشذب Ébranché جذع شجرة قطعت فروعه وأغصانه يستعمل في علم الشمارات . مص (رض) : التشذيب أو إزالة الزوائد : Trimming (F) قطع وإزالة الزعانف والزوائد عن المنتجة المصوبة .

## شذ

مص (فل) : شاذ (F) Anormal (E) Abnormal الشاذ هو الخارج على المألوف أو العادي . || (صو) - (E) (F) Aberrant ما يخالف الصيغة المطردة بالزيادة أو بالتقص مثل قرشي (نسبة الى قريش) وثقفي (نسبة الى ثقيف) والرازي (نسبة الى الري) . || (ا ج) - Abnormal . || (مر) شاذة Against the rule . || - Irregular . || استجمية - I., astigmatism . || (فل) شذوذ Anomalie (F) Anomaly (E) خروج على المألوف بوجود صفات نادرة جداً في الكائنات الحية أو فقدان صفة شائعة جداً فيها ، وهو إما خلقي أو مكتسب . || (مر) - Abnormalities (١) الانحراف عن النوع أو القاعدة . (٢) الشوه الخلقي . || - الأوعية اللمفية A. of the lymph vessels . || - الجهاز الوعائى A. of the vascular system . || - الأوردة A. of Veins . || - الشرايين A. of arteries . || - القلب A. of the heart .

كوش (فل) : شاذ أو غير سوي Anormal (F) Abn. (E) يجب أن يلاحظ أن الشذوذ لا ينطوي بالضرورة على معنى الشر أو المرض فالمعقري مع كونه متفوقاً يعتبر شاذاً وكذلك الأبله والمجرم والمجنون كل منهم شاذ فالشذوذ من حيث امكان تفسيره تفسيراً علمياً يعتبر ظاهرة طبيعية .

جر (فر) : شاذ = غير قياسي (مقابل) Anomal (F) irrégulier = anomalous . || شذوذ Anomalie = anomaly .

شي (ث) : شاذ = غير طبيعي = متكلف (مقابل) (F) Apprété . || شذوذ = نشار Dissonance . شق (ط) : شذوذ = Abnormality sport .

## شذر

شم (زر) شذر = صبان = صغار اللؤلؤ semences de perles (F) .

شي (ث) : شذرات S. مفردها شذرة قطع صغار من ذهب وماس وحبات صغيرة من لؤلؤ .

## شذن

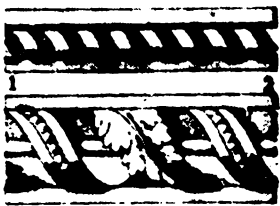
شم (زر) : شاذنة = شاذنج = حجر الدم Hématite المفردات . أكسيد حديدي طبيعي يعد أهم معدن للحديد .

## شذا

شق (ط) : شذا = رائحة (مقابل) Eff-luvium (E) .

شم (زر) : شذاة (F) Glossina (L) ج شذا اقتبسها من الخمص وهي تذال على ذبابة بعينها كما أنها اسم عام للذباب وكان يجمع مصر سماها العذام على حين أن العذام هو العضاض أو

|| - معوية T. coli . || - منجمة T. Sagina .  
 ta . || - وحيدة T. Solium . || خوف الا -  
 Tæniophobia . || داء - Tæniasis . || طارد  
 - ( دواء ) Tæniafuge . || مييد - Tænia-  
 cide . || شريط السرير البصري Habena . || -  
 لاصق Sticking - Plaster رباط لاصق للجروح .  
 || مشروط = مبضع Bistoury .  
 - || مع (تب) : شريط = خيط النهاية Tape . || -  
 الجانب = العلامة الجانبية (F) Marque de cote  
 . || (لجم) - الذرع = مقياس ذرعة (E) Foot  
 . || (تر) (الزرداع الشريطي) = الزراعة الشريطية  
 . Strip cropping .  
 شي (ث) : شريط (F) Galon . || - «بند» =



طنف الحائط Cordon افريز صغير يفصل بين  
 طبقتين . || - زخرف الا - Ruban . || -  
 الحاشية Liséré . || - الحزن Litre يوضع في  
 الكدائس أو يحمله الانسان على ذراعه وصدرة .  
 مص (فل) : شرط (E) (F) Condition  
 ما يتوقف عليه الشيء من حيث الوجود أو المعرفة :  
 «تعليق شيء بشيء إذا وجد الأول وجد الثاني ،  
 وقيل : الشرط ما يتوقف عليه وجود الشيء ويكون  
 خارجاً عن ماهيته ولا يكون مؤثراً في وجوده ،  
 وقيل : الشرط ما يتوقف الحكم عليه «تعريفات  
 الجرجاني» . || - ضروري (sine) C. nécessaire  
 (qua non) ما لا يستغنى عنه ولا يستقيم الاستدلال  
 بدونيه . || (اق) بيع بـ الخيار Prime  
 (E) Put (F) simple à la baisse صفقة بسيطة  
 بشرط الخيار لمصلحة البائع . || شراء بـ الخيار  
 (E) Call (F) P. s. à la hausse صفقة بسيطة  
 بشرط الخيار لمصلحة المشتري . || - الذهب  
 (E) Gold clause (F) Clause - or شرط ينص  
 عليه في العقود مقتضاه الالتزام بالدفع ذهباً ، وهو  
 لا يقتضي ان يحصل الوفاء بالذهب فعلاً ، بل موجه  
 هو الدفع بالعملة الورقية مع مراعاة النسبة بينها  
 وبين سعر الذهب . || - الوفاء بضاعة Clause de  
 paiement en marchandises (F) شرط ينص  
 عليه في بعض العقود إبان الاضطرابات النقدية ، وبه  
 يلتزم المدين بالوفاء بمقدار معين من سلعة بدلاً من  
 النقود . || - بنقد اجني C. de p. en  
 monnaie étrangère شرط يدون في العقود متى  
 كانت العملة الوطنية متدهورة . || (تا) - الاشتراك  
 في تحمل الخطر C. de découvert شرط يلزم  
 المستأمن بأن يشترك مع المؤمن في الضمان بنسبة  
 معينة (الربع او الخمس) وفي هذه الحالة يتحمل  
 المستأمن جزءاً من الكارثة ويلتزم المؤمن بدفع  
 الباقي . وتظهر فائدة هذا الشرط في الأخطار التي

في نفس الوقت (٢) عند هاملتون كل ما هو مدرك  
 مشروط أي نسبي واللامشروط أو المطلق لا مدرك  
 سواء أكان كلا أم جزءاً فان أي كل فهو دائماً  
 بالنسبة إلىنا جزء لكل أكبر .

جر (فر) : الشرط (مقابل) (F E) condition .  
 || - الكمي c. quantique = quantum c. ||  
 - اللازم والكافي = c. nécessaire et suffisante  
 . || - النفوذ c. necessary and sufficient . ||  
 - شروط c. d'émergence = emergency c. || شروط  
 التردد (التواتر) c. de fréquence = frequency c. ||  
 - حدية c. aux limites = boundary c. ||  
 . c. || شريط فيلم (F E) film . || - الامتصاص  
 . || - Bande d'absorption = Ab. band . || -  
 السينمائي الناطق film sonore = phonofilm .  
 || فوتوغرافي = فيلم فوتوغرافي f. photogra-  
 phique = Ph. ic f. || - من الطيف  
 de spectre = spectrum band || طيف  
 شريطي معتم B. noire du s. = Dark - b. s.  
 شم (رج) : شريط القطر المرقم Tape diameter  
 (F) Ruban gradué en diamètre (E) شريط  
 يستعمل في قياس القطر مباشرة وذلك عندما يلف  
 على الجذع أو على قطعة الجذع . || (زر) - الماء =



إسبرغانيون (F) Sparganier ou Ruban d'eau  
 (L) (Sparganium) الأولى ترجمة الاسم الفرنسي  
 والاسم العلمي من اليونانية بمعنى الشريط أو الرباط .  
 جنس أعشاب مائية من الفصيلة البركية . || -  
 المتفرع S. rameux (S. ramosum) . || -  
 المنتصب S. dressé (S. erectum) . || شريطية  
 = تينيا (Tænia) (Ténia) الاسم العلمي من اليونانية  
 بمعنى الشريط . جنس دود مشهور من شعبة  
 العريضات ورتبة المنطقيات وفصيلة الشريطيات وفي  
 هذا الجنس أنواع تضر بالدواجن أي الحيوانات  
 الأهلية . || - جرداء (T. inerme) (T. saginata)  
 تكون في عضل البقر وفي معي الانسان . || -  
 شوكية (T. échinocoque) (T. echinococcus)  
 تكون في أمعاء الكلب الدفان . || - قزعة  
 (T. nain) (Hymenolepis murina) في معي  
 القوارض وقد تنتقل الى الانسان . || - محزرة  
 (T. dentelé) (T. serrata) تكون في كلاب  
 الصيد والأرانب . || - مسلحة = الدودة الوحيدة  
 (T. armé. ver solitaire) (T. solium) تصيب  
 الانسان والخنزير . || شريطيات = منطقيات  
 (F) Cestodes الثانية عن مجمع مصر والأولى  
 صحيحة ومنشرة . طائفة من الدود العريضات  
 وهي طفيلية مركبة من قطع متتابعة منها التينيا .  
 شق (ط) : شريطية (طفيليات) Platyhelminth  
 (E) . || دودة = = الدودة الوحيدة Tænia .

شرسيف

شق (ط) : شرسوف (مقابل) (E) Epigastrium  
 فوق المعدة . || شرسوفي Epigastric فوق المعدي .

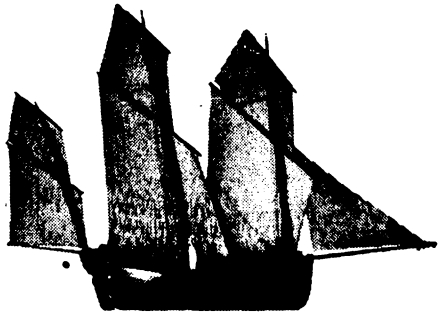
شرط

كوش (فيل) : شرط (E F) Condition (١)  
 الشرط تعليق شيء بشيء بحيث إذا وجد الأول  
 وجد الثاني وقيل الشرط ما يتوقف عليه وجود  
 الشيء ويكون خارجاً عن ماهيته ولا يكون مؤثراً  
 في وجوده (علة فاعلية) وقيل الشرط ما يتوقف  
 ثبوت الحكم عليه (جرجاني) «تعريفات» . (٢)  
 شرط ضروري وكان nécessaire et suffisante  
 (F) ما يلزم عنه نتيجة ما . (٣) عند كانظ  
 المتولات شروط لا مكان للتجربة . (٤) يقال على  
 الإنسان التميز عن المجموع أنه ذو حيثية un  
 homme de condition . || شرطي- Conditio-  
 nal, c. ned (E) Conditionnel (F) اللفظة  
 الإفرنجية مرادفة للفظه hypothétique (٢) فمل  
 منعكس شرطي réflexe conditionnel هو  
 الاستجابة لا للنبه الطبيعي بل لنبه جديد ليس من  
 خصائصه أن يثير مثل هذه الاستجابة غير أنه  
 اكتسب هذه الخاصية باقترانه بالنبه الطبيعي عدة  
 مرات ولكن بشرط أن يحدث النبّه الجديد بضعة  
 ثوان قبل حدوث النبّه الطبيعي . فاللحم المجفف مثلاً  
 إذا وضع في فم الكلب يثير إفراز اللعاب فهو في  
 هذه الحالة النبّه الطبيعي . وإذا أسمعنا الحيوان صوتاً  
 ما قبل استخدام النبّه الطبيعي وكرره التجربة  
 عدة مرات فيسكتسب الصوت خاصية إثارة اللعاب  
 بدون اقترانه بالنبّه الطبيعي ويصبح إفراز اللعاب  
 في هذه الحالة فعلاً منعكساً شرطياً . ويرى واطسن  
 صاحب المدرسة السلوكية (E) behaviorism  
 في علم النفس أن الفعل المنعكس الشرطي أساس  
 الاكتساب والتعلم . || - Hypothetical  
 Hypotetique القضية الشرطية (F) proposition h.  
 قول جازم أي قضية يحكم فيها بنسبة شيء الى شيء  
 والنسبة في الشرطية المتصلة تسمى نسبة المتابعة وفي  
 المنفصلة نسبة المعاندة . || - منفصل = Disjunctive  
 Disjonctif (١) قضية شرطية منفصلة هي التي  
 يحكم فيها بأن شيئاً هو كذا أو كذا (٢) قياس  
 شرطي منفصل هو قياس مقدمته الكبرى شرطية  
 منفصلة . || مشروط - Condi-  
 tionné (١) قانون المشروط عند هاملتون هو  
 المحور الذي يدور عليه مذهبه ويصاغ هكذا  
 «التفكير شرطه أي أن كل ما هو مدرك مشروط  
 (٢) عند كانظ المشروط يكشف عن التعارض بين  
 الفهم (F) entendement والنطق raison وهذا  
 التعارض يبدو في القياس التالي : حين يوجد المشروط  
 توجد سلسلة شروطه بأكملها والمشروط موجود وإذن  
 فلسفة شروطه موجودة . || لا - Uncondi-  
 tionné (F) Inconditionné (E) (١) عند  
 كانظ اللامشروط هو الشرط المطلق الذي  
 به يدعى النطق raison تقديم برهان تام عن  
 المشروط والمبدأ الذي يصعد النطق بموجبه من  
 مشروط الى لامشروط هو مبدأ تركيبي وهو أولى

Banded structure تركيب ناشئ عن تبادل طبقات تختلف اختلافاً بيناً من حيث التركيب المعدني أو النسيجي أو كليهما . ويوجد في كثير من الصخور النارية والمتحولة . || ( ا ح ) الشريطيات Platyhelminthes . || Taeniidae . ( مر ) تشريط Scarification . || ( ا ح ) مُشْرِط Streak (ed) وتوصف بها عادة البذور وغيرها عند وجود علامات بها على شكل خطوط . || ( مر ) مَشْرِط Scalpel . || ( فل ) مشروط Conditionné (le) (F) The conditioned (E) كل ما يتوقف في وجوده أو تصوره على شيء آخر سواء . || ( مؤ ) قبول . Conditional acceptance (E) Acceptation (F) conditionnelle . || ( ق ) المشاركة الموقوفة Time charter (E) حالة استئجار السفينة لمدة معينة لا من أجل استعمالها في نقل بضائع المستأجر ولكن من أجل استفادتها لحسابه بحيث يقوم مقام المجهز في وظيفته التجارية وهي إبرام عقود النقل مع الغير دون وظيفته الملاحية وهي الخاصة بإدارة السفينة وتسييرها . || ( تا ) شروط أكسفورد Provisions of Oxford (E) البارونات سنة ١٢٥٨ م على هنري الثالث ملك إنجلترا الإصلاح الحكومة . || ( ق ) - الأيسولة Clauses de réversibilité (F) للبوليصة Conditions particulières de la police (E) العامة للبوليصة C. générales de la p. || - المألوفة Clauses de style Felty's . || ( ط ) أشراط « فلتني » syndrome (E) رثية مزمنة مصحوبة بحمي وتورم المفاصل ونقص البيض وطحل .

شرع

شي (ث) : شارع (مقابل) (F) Avenue . || - مصطبة السور Boulevard . || شرع = قلع رباعي



الأقسام Aurique . || - قلم السفينة Voile . || مشروع = تصميم Projet . || - بدائي = مخطط أولي Avant p. . || مد : شرعة (مقابل) (E) Charter . || المشرع Plan . || مص ( ا ح ) : مشروع (E) Interprise . || - Enterprise (F) . || ( تا ) - قانون الحقوق Projet de Bill of Rights (E) . || ( ق ) - قانون loi (F) . || ( مؤ ) - (بدليل) معارض Alternative (counter) proposal (E) Contre - projet (F) . || - تمهيدي First draft, preliminary d. (E) . || - Avant - p. (F) . || - قرار مشترك مقدم من ..

بها لرعايا أية دولة في أحسن مستوى . || - C. sous palan ou prise en charge الوضع تحت الروافع التي يتحمل الناقل بمقتضاه المخاطر التي تحصل للبضاعة المنقولة من وقت وضعها تحت روافع السفينة . || - الوفاء عند الميسرة Clause de retour à meilleure fortune . || - الرجوع بلا مصروفات Clause de retour sans frais . || - التراضي على القيمة Clause de valeur agréée . || - الضمان Clause du croire agréé . || - عدم القبول Clause non acceptable . || - تحمل المغارم طبقاً لعادات وعرف البحار Clause: « outre les avaries selon les us. et coutumes de la mer » . || - عدم الإشعار Clause sans avis; clause sans autre avis . || - منع الرجوع بكميالية Clause sans compte de retour . || - عدم الضمان أو شرط الجزاف Clause sans garantie ou clause à forfait . || - الإشعار Clause suivant avis . || - التنازل عن الامتياز Clause: « un franc pour tout irèt » . || - الاحتمالي Condition casuelle . || - المختلط Condition mixte . || - الإرادي Condition protestative . || - المحض Condition purement protestative . || - المقيّد Condition simplement protestative . || - الفاسخ Condition résolutoire . || - المعلق = الموقف Condition suspensive . || - إجراءات (شرط الطريق المهد) Clause de voie parée . || - الأسد C. léonine . || - الاحتمال الجزائي C. pénale . || - الاحتفاظ بالملكية La c. reservati dominii . || ( مؤ ) - تحلصي Escape c. (E) C. échappatoire (F) . || - مألوف Standard c. (E) c. de style (F) . || ( فل ) شرطي Conditionnel (adj.) (E) Conditional (F) ما توقف على شرط من القضايا أو الأحكام . || ( حض ) شريط قياس Tape measure مقياس شريطي مصنوع من الصلب الرقيق مدرج بوحدات القياس يدخل في علبة بحيث ينطوي فيها في لفات . || ( مر ) - = رباط = عصابة Band . || ( حض ) - العزل Tape شريط من القماش أو غيره على وجه من وجهه مادة عازلة لاصقة، لعزل وصلات الأسلاك أو لتغطية الأجزاء العارية منها لمنع التماس الكهربائي . || ( مر ) . || - ضوئي Band of light . || - الكلسي Calcareous band . || ( ا ح ) شريطية Lorate (leaf) وصف لورقة النبات إذا كانت طويلة وضيقة على شكل شريط ، كما توصف به عادة الورقة اللثينية . || - الأ - Taenia . || ( ط ) - الجرداء « تينيا ساجينا » T. saginata وتوجد يرقاتها في الماشية وتصيب الإنسان بأكل لحم نيئاً . || - الوحيدة « تينيا سولم » T. solium وتوجد يرقاتها في الخنازير وتصيب الإنسان بأكل لحم الخنزير نيئاً . || ( جي ) بنية = بنية مسيرة

يمكن وقوعها بفعل المستأمن كما في حالة حوادث السيارات . || - الإعفاء من الكوارث البسيطة C. franc - d'avarie شرط يعفي المؤمن من التزامه بالضمان إذا لم يزد قدر الكارثة عن حد معين ( ٢٠ جنياً مثلاً ) . || - القيمة المقدرة C. de valeur agréée شرط به يلتزم المؤمن بعدم المنازعة في القيمة المتراضي عليها الشيء المؤمن عليه في تحديد التعويض عند وجوبه . وتظهر أهمية هذا الشرط في التأمين على الأشياء ذات القيمة الاعتبارية كالصور الفنية أو العائلية والآثار . || - منح النزاع في الوثيقة C. d'incontestabilité de la police شرط به يلتزم المؤمن بالامتناع عن الطعن في البيانات التي أدلى بها المستأمن عند التعاقد بعد انقضاء فترة معينة عليه ، ولا يستفيد المستأمن من هذا الشرط إذا ثبت عليه الغش أو التدليس . || ( ق ) - الاستبدال C. de remploi . || - الإعفاء من مسؤولية الإهمال Négligence-c. شرط يدرج في عقد النقل يعفي الناقل بمقتضاه من المسؤولية عن أخطاء الربان والتابعين البحريين . || - من الخسارات العامة C. franc d'avaries ou communes شرط يرد في عقد النقل ويعفي الناقل بمقتضاه من تحمل أي نصيب في الخسارة العامة التي أصابت البضاعة . || - تشبيه الأجانب بالوطنيين C. d'assimilation des étrangers aux nationaux هو شرط في اتفاق دولي تعترف به دولة لرعايا الدولة الأخرى بالحقوق التي يتمتع بها وطنيو الدولة الأولى . وليس من الضروري أن يكون التشبيه كاملاً فهناك حقوق قد لا يتمتع بها الأجنبي مثل الحقوق السياسية . || - التحكم C. compromissaire . || - الإعفاء من المسؤولية C. d'exonération de responsabilité . || - حظر التصرف C. d'inaliénabilité . || - المويد C. d'i. perpétuelle . || - المؤقت C. d'i. temporaire . || - عدم العزل C. d'irrévocabilité de mandat . || - الجزاف أو شرط عدم الضمان C. a forfait ou c. sans garantie . || - عدم تحرير بروتستو C. de dispense de protêt . || - اختيار الوطن C. de domiciliaire . || - عدم النزاع في الوثيقة C. d'incontestabilité de la police . || - الفائدة الثابتة C. d'intérêt fixe . || - الوفاء الاحتياطي C. de recommandation . || - عدم الضمان Convention non-garantie . || - الفوب Clause fob الشرط الذي يتحمل البائع بمقتضاه المخاطر التي تحصل للبضاعة المبيعة حين وضعها على ظهر السفينة . || - المعاملة بالمثل C. de réciprocité هو شرط في اتفاق دولي تعترف به دولة لرعايا دولة أخرى بذات الحقوق أو بحقوق تساوي في قيمتها الحقوق التي تعترف بها الثانية لرعايا الأولى . || - الأمة الأكثر رعاية C. du traitement de la nation la plus favorisée هو شرط في اتفاق دولي تعترف فيه دولة لرعايا الدولة الأخرى بالحقوق التي اعترفت

على اعتقاد البدائيين بأن الأشياء على اختلاف أنواعها تكون فيما بينها موجوداً واحداً .

جر (فر) : القاسم المشترك الأعظم (مقابل) Pius  
grand commun diviseur = greatest com-  
mon divisor . // المضاعف الأسمى (الأصغر)  
P. petit c. multiple = Lowest c. m.

شم (زر) : شركة ألبان = جمعية ألبان  
Fruitière (F) جماعة تجمع اللبن وتضع الزبد .  
// اشتراك بالفاصل Mitoyenneté اشتراك مالكي  
الأراضي بالفاصل أي الحاجز الذي يكون بين  
أرضين متجاورتين ويكون هذا الحاجز حائطاً أو  
حفرة أو سياجاً أو خلافاً . // مشتركة =

هاماماليس (F) Hamamèle ou Hamamélide  
Hamamelis (L) سميت اللجنة المشتركة لأنها  
تحمل نوراً وثمرًا معاً . جنس جنينيات للتزيين من  
فصيلة المشركات . // ورؤجينية H. de Virginie  
H. du Japon (H. virginica) // يابانية  
H. japonica (H. japonica) // مشتركة Hamamélida-

cées ou Hamamélacées (F) فصيلة نباتية  
لا تكاد تفصل عن فصيلة القليبات . // (رج) : المشتركة  
في السيادة Codominant (E F) الشجرة التي  
يكون جزء من رأسها في الطبقة السائدة من الظلة  
ولكن تحت مستوى رؤوس الأشجار السائدة .

مع (سك) : التحقيق المشترك (مقابل) Joint  
Enquiry (E) . // الكشف الـ J. inspection  
مد : مشترك (مقابل) Omnivore .

شق (ط) : اشتراك الحس (مقابل) Synæsthesia  
(E) الـ المؤلّم Synæsthesia .

شي (ث) : إشتراك = شرك Polythéisme (F)  
مذهب تعدد الآلهة . // أشراك Lacs م. شرك .  
مص (اق) : الشركة Société (F) Company (E)  
عقد بين اثنين او أكثر للقيام بعمل مشترك . // -

التضامن S. en nom collectif (F) Partner-  
ship (E) هي شركة يكون فيها الشركاء متضامنين  
قانوناً . // - التوصية S. en commandite (F)

شركة تتكون من صنفين : من شركاء متضامنين  
يدبرون الشركة ، ويسألون عن كل ديونها ، وشركاء  
موصين لا دخل لهم في إدارتها ويسأل كل منهم بقدر  
حصته فقط . // (تأ) - ادخار S. d'épargne .

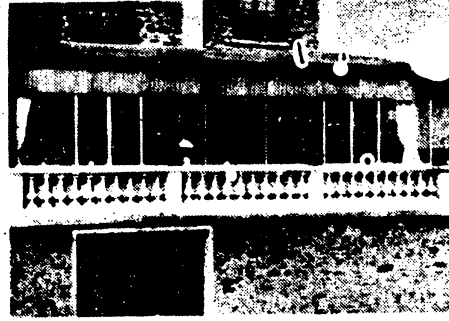
هي شركة تقوم باستغلال ما يقدم اليها من المدخرات  
ويردها عند حلول الأجل المتفق عليه مع الأرباح التي  
حقتها بالفعل من استغلالها . // - تكوين الأموال  
S. de capitalisation شركة تتعهد بدفع مبلغ

محدد في أجل معين لمن يدفع اشتراكاً شهرياً خلال  
مدة محددة . // (ق) - الأسد = الـ - الجائزة  
S. Léonine . // - التأمين التعاونية الشكل  
La s. d'assurance à forme mutuelle .

- التعاون الصورية Pseudo mutuelle . // -  
توصية S. en commandite . // - بسيطة  
S. en c. simple ou (E) أو شركة توصية بأسمهم  
S. en c. par actions (F) . // - محاصة  
Association en participation . // (اق)

- المساهمة Société en commandite (F) Joint

تكون مرمي للسهم في أعلى السور . // شرفات  
Crénelage . // 'مشرف = منيف Surplomb  
(En) مائل عن سمت الرأس . // مشرفة



Bretèche, Bretesse غرفة صغيرة بارزة في البناء  
أو في الحصن .  
مع (سك) : مشارف الخط = مراقب الـ - (مقابل)  
Juge de ligne .

مص (ت) : المسألة الشرقية (E) Eastern Question .  
الشرقي : (عند ابن عمالي وحسين والنوري) هي  
الأرض التي لم يصلها ماء النيل فإذا رويت جادت  
وسميت ري الشرقي ولا يزال هذا اللفظ مستعملاً في  
الوقت الحاضر بهذا المعنى .

كوش (فل) : اشراقية (المدرسة الـ -)  
I. me (F) Illuminism نسبة الى الإشراق  
الذي هو ظهور الأنوار العقلية ولمعائها وفضانها  
بالإشراقات على النفوس عند تجردها . يقول قطب الدين  
الشيرازي في مقدمة شرح حكمة الإشراق « ان  
الإشراقين لا ينتظم أمرهم دون سوانح نورية أي  
لوامع نورية عقلية تكون مبنى الأصول الصحيحة  
التي هي القواعد الإشراقية » ومعنى هذا النص أن  
المعرفة الإشراقية تقوم على الحدس الذي يربط الذات  
المعرفة بالجواهر النورية وتسمى بالـ - الحضور  
أي حصول العلم بالشيء بدون حصول صورته في  
الذهن كعلم زيد لنفسه . ويطلق اسم الإشراقين بالأخص  
على السهروردي المقتول وأتباعه .

شي (ث) : مشرفة Solarium (L) سطح مشمس  
في الأبنية الرومانية وغيرها .

شرك (فل) : شرك أو تعدد الآلهة Polytheism

(E) Polythéisme (F) في مقابلة « توحيد  
monotheism (E) // اشتراك Equivocation  
Equivocité, Equivoque (F) = وحدة الاسم

مع تباين المسميات ثباتاً تاماً كما يطلق اسم العين على  
العين الباصرة وعين الماء والدينار والجاسوس والتابع  
في قومه ويقال باشتراك الاسم أي بمجرد وقوع اسم  
على كثرة مختلفة الماهيات . // اشتراكية

Socialism = S. me إعادة تنظيم المجتمع بتحويل  
وسائل الإنتاج وأدواته من ملكية خاصة الى ملكية  
عامة . // مشاركة (E F) Participation (ص)

لفظ استخدمه أفلاطون للدلالة على النسبة بين المثل  
والموجودات الحسية بمعنى أن هذه الموجودات إنما  
يتعين كل منها في نوعه « بمشاركة » جزء من المادة في  
مثال من هذه المثل (٢) استخدمه ليفي بربل للدلالة

D. (joint) resolution (E) P. de résolution (F)  
déposé conjointement par... // عرض

To present a proposal مضاد أو -  
a counterproposal (E) Déposer un amen-  
dement, un p., un contre-p. (F) // الشروع

To proceed to a second reading (E) Examineur en deuxième lec-  
ture (F) // (ق) المشرع . Législateur (F)

L. défense - الدفاع الـ . // شرعي . gitime .

الـ (اج) شرعية (E) Legitimacy . // (ط)  
الولد . L. Droit // (ق) الشريعة العامة  
commun (F) // التشريع Législation .

L. rurale . // الريف L. agricole

L. industrielle . // الـ الصناعي (اج) هيئة  
Legislative body (E) تشريعية

شم (زر) : شرح = شرغوف (F) Têtard صغير

الضفدع وهو تجميعاً الشكل البرقاني لجميع الضفدعات



البتر كالضفدع والمعلجوم  
شرف

مص (اج) : شرف (E) Honour . // (حض)

الشرفة Balcony (E) Balcon (F) مكان يجلس  
فيه ، وهو بارز عن المبنى . // (جي) - بنائية  
Structural Terrace (E) بنية تنشأ عن وجود

أجزاء أفقية في طبقات مائلة . // (مو) - الزوار  
Public gallery (E) Tribune du public (F)

الـ كبار الزوار Distinguished Stranger's  
T. diplomatique (F) g. (E) // - الصحافة

Press g. (L) T. de la presse (F) . // (حض)  
المشرف Terrace (F) (E) مكان كالشرفة ، إلا

أنه أكثر امتداداً أو اتساعاً . // (تأ) - الإقطاع  
Bailli Signoriale . // الـ الملكى B. //

المشارف : يرتبط عملها باختصاصها به الناظر ، وهو

مستول أمام الناظر عن صيانة الأموال المتحصلة  
والاحتفاظ بها في عهده . (تشبه وظيفته الآن

وظيفة أمين الخزائنة) . // (جي) شرفات Terraces  
مناطق عالية قليلاً ومستديرة تحيط بالحمامات كالأرصفت

وتساعد في التصاق القضبان بها وقد تكون ملساء  
أو مؤشرة . // (مر) - الصمام = - المصراع  
Cusp of a valve .

شي (ث) : أشرف = أناف (مقابل) Surplom-  
ber (F) // مائل عن سمت الرأس . // شرفة

Véranda = Balcon شرفة Créneau فجو



Bulimia (E) شَرِه = لا يشبع  
Insatiable.

شري

شق ( طه ) : الشري ( مقابل ) = Nettle.Rash  
Urticaria (E) . شريان Arteries .  
إلتهاب الـ Arteritis . خياطة - Arteri-  
Arteriole . شرين haphy . تصلب الشرايين  
Arteriosclerosis .

شم ( زر ) : شرية = غريسة برية Sauvageon  
ou Franc (F) الفرسة التي حصلت من البزرة ولم  
تطعم والشرية النخلة النابتة من النواة وقد أطلقناها  
هنا تعميماً .

مُص ( ط ) : الشريان (E) Artery الوعاء الذي  
يحمل الدم الصادر من القلب ، وتنقسم الشرايين الى  
أنواع ثلاثة من حيث التكوين والحجم والوظيفة ،  
وهي : ( ا ) - موصل . A.,conducting = -

كبير Large a. = مرن Elastic a. = ( ب )  
- موزع A.,distributing = متوسط  
muscular a. = عضلي medium sized a.

( ج ) - منظم Artery, regulating = صغير  
small a. = شريين Arteriole . ( ا ح )  
- تاجسي Coronary artery « الشريان الذي  
يغذي عضلة القلب بالدم . » - تناسلي Genital

a. شريان يغذي المنسل . - جلدي Cutaneous  
a. « الشريان الذي يمد الجلد بالدم . » - حوصلي  
Cystic a. شريان يغذي الحوصلة متصل بالحوصلة  
الصفراوية أو المرارية . - الـ اللامسمى

Innominate a. شريان يخرج من الأهر الجهازي  
ويتفرع الى الشرايين السباتية . وهو جزء من الأهر  
البطني في الجنين بين القوس السباتية والقوس الجهازية  
« ( ط ) - ابطي Axillary a. » - الـ

« الأخرم » Acromial a. فرع من الشريان تحت  
الترقوة . - تحت الترقوة Subclavian a. .  
« الشدي الداخلي Internal mammary a. »  
- جوفي Coeliac a. - الحجابي

Diaphragmatic a. - الـ السفلي  
Phrenic, inferior a. - الحرقفي الخارجي  
External iliac a. - المشترك Common  
Acetabular i. a. - الحقي للعضلة السادة

( of obturator ) a. وهو شريان يتفرع من الشريان  
الساد ممدداً الرباط المبروم والكرمة ( رأس عظم  
الفخذ ) . - الحثلي Hypogastric a. - الـ  
الحصوي Testicular a. - خلاصي A.

( = Mixed type a. ) hybrid type وهو شريان  
غلاته الوسطى من طبقتين إحداها عضلية والأخرى  
مرنة ويعد مرحلة انتقالية بين الأهر والشرايين  
الحشوية . - الكلوي Renal a. - الـ

اللامسمى Innominate a. - اللقائقي  
Allantoic a. ويوجد في التكوين المبكر للجنين .  
- مابضي Pepliteal a. - الـ المسارقي  
Inferior mesenteric a. السفلي - الـ المدي  
Castric a. - الـ الوريي Intercostal a.

Superior i. a. - الـ الأعلى - الـ الودجي

بلاد تقوم قوانينها على أصول قانونية واحدة أو تنبع  
من مصدر قانوني واحد كما تسودها أفكار اجتماعية  
واحدة . مثال ذلك : ما عليه مجموعة البلاد الأنجلو  
أمريكية التي يسود فيها القانون العام . وما عليه  
مجموعة البلاد اللاتينية التي ترجع قوانينها الى القانون  
الروماني ، وما عليه مجموعة البلاد الإسلامية التي  
تسود فيها الشريعة الإسلامية في الأحوال الشخصية .

« ( مؤ ) المشتركون (F) (E) Participants .  
( ق ) المشتركات (F) Res communes . « ( تا )  
الإشراك = الشرك (E) Polythéism . « ( ق ) الشرك  
Polytheist . « ( ق ) الشرك (F) Associé .

« - في الملك = المشتاع = المال ك على الشيوخ  
Copropropriétaire ; communiste ; ind'visaire  
Commendantaire ou bailleur . « - الموصل  
de fonds . « ( اق ) الاشتراكية (F) Socialisme (E)

Socialism (E) مجموعة المذاهب التي ترمي الى ايجاد  
المساواة الفعلية بين الأفراد والى إلغاء الملكية الخاصة  
« - الدولة (F) State s. (E) S. d'état هذا  
الذهب ليس اشتراكياً بالمعنى الدقيق بل ان أنصاره  
يرون أن يكون تدخل الدولة واسع النطاق . -

البلديات S. municipal = Municipal s. تطلق  
عبارة ( اشتراكية البلديات ) على زيادة النشاط  
للبلديات إذ تقوم بتوريد المياه والغاز والكهرباء  
وإنشاء الأسواق ... الخ . - الـ الإصلاحية أو  
اشتراكية التدرج S. réformiste = Gradualism

مذهب يرى ان تنفيذ البرنامج الاشتراكي انما يكون  
بالتدريج . - الـ العلمية (F) S. scientifique = Scien-  
tific s. اسم اطلقه كارل ماركس على نظريته في  
الاشتراكية بعلة انها مستمدة من دراسة التاريخ  
وملاحظة الوقائع . - الـ الخيالية S. utopique =

Utopian s. هي اشتراكية تحمل من مبادئ العدالة  
والإخاء والمساواة المثل الأعلى للمجتمع الإنساني دون  
ان تعنى ببيان وسائل الانتقال الى ذلك المثل الأعلى.

شرم

مص ( جغ ) : شرم (E) Ria ( Spanish ) خليج  
ضيق مستطيل متعمق في اليابس نتج عن هبوط  
الساحل .

شم ( زر ) : مشرومات المناقير = سنيات المناقير  
Dentirostres (F) رتيبة من الطير الجواثم لمقارها  
سن ظاهرة أو خفية في رأس الفك الأعلى وهي  
تشمل فصائل الذعريات والصدريات والدخليات  
والشحوريات .

شرف

شم ( رج ) : شرف (F) Écimer (E) Top, to  
قطع أعلى الشجرة أي ذروتها كلياً أو جزئياً .  
شرفق  
مص ( ا ح ) : شرفة = صلجة Cocoon (E)



وتطلق على الغلاف الذي تتحول بداخله اليرقة الى  
خادرة كما في دودة القز .

شره

شق ( ط ) : شره = شهوة = جوع ( مقابل )

stock company (E) تتكون من اشخاص غير  
سمين، وذلك بطريق الاكتتاب في اسم ، وعنوان  
الشركة هو موضوع عملها وتحدد مسؤولية كل مساهم  
فيها كما يتحدد نصيبه في الربح بمقدار الأسهم التي  
يملكها . « ( ا ق ) - مساهمة (F) S. anonyme .

« - مد أجل الـ - Prorogation de la s. .  
نية تكوين - Affectio societatis . « شركات  
امتلاك المقارات Sociétés d'acquisition d'im-  
meubles . « - التأسيس ( شركات الرسمة )

S. de capitalisation . « - ترتيب السفن  
S. de classification . « - تصنيف السفن  
S. de classification شركات ينطاط بها تقدير  
مرتبة السفينة وأهم هذه الشركات في الوقت الحاضر  
شركة اللويدز الإنجليزية وشركة فيرتاس الفرنسية .

« - التنطية Les tentines . « - الشاتلية  
Les châteliennes . « ( ه ) الضلع المشترك  
Common side (E) اذا كان ضلع بعينه في أكثر  
من شكل واحد قيل انه ضلع مشترك . « القاسم -

C. divisor (E) Commun diviseur (F)  
العامل - C. factor (E) Facteur c. (F)  
لعدين أو عدة أعداد هو العدد الذي يقسم كلاً  
منها بدون باقي . فالأعداد ١٥ و ٢٥ و ٥٠ و ٧٠  
قاسمها المشترك هو ٥ . « المضاعف - C. Mul-  
tiple (E) لعدين أو عدة أعداد هو العدد الذي  
يقسم كلاً منها بدون باقي . فالأعداد ٧ و ١٢ و ٣٢  
أحد مضاعفاتهما المشتركة هو ٦٧٢ . « المماس -

C. tangent اذا كان مماس بعينه مماساً لأكثر من  
منحن أو سطح منحني واحد قيل أنه مماس مشترك .  
« ( اج ) منطقة مشتركة التقاليد Area co-tradition  
« - الحيابة - Copossession . « ( ه ) النسبة -

Common ratio هو الناتج من قسمة أحد حدودها  
على السابق له ( في الترتيب مباشرة ) . « ( تا ) اشتراك  
Cotisation ما يدفعه كل مشترك في التأمين التعاوني  
لأداء التعويض المستحق . « ( فل ) - التركيب

Amphibologie (F) Amphibology (E)  
ويراد به احتمال الجملة أو العبارة لأكثر من معنى ،  
ويقاله اشتراك اللفظ . « ( مؤ ) - الـ في أعمال لجنة  
To sit on a committee (E) Participer aux  
travaux d'une commission (F) . « - في  
الناقشة To intervene in a debate (E) Inte-

venir dans un débat (F) « لا يستطيع -  
في = لا يستطيع الحضور Is unable to take  
part in ( to attend the ... ) (E) .. n'est pas  
en mesure de prendre part ( d'assister )

To refuse (F) . « - يتمتع عن - في اجتماع  
( to decline ) to take part in a meeting (E)  
Refuser de prendre part à une réunion (F)

« ( اج ) مشاركة Participation . « ( ا ق )  
- المعال في رأس المال Copartnership (E) اشتراك  
المعال في رأس المال بتحويل حصتهم في الأرباح الى  
أسهم في المؤسسة التي يعملون بها . « ( ق ) - الـ

القانونية Communauté juridique (F) وحدة  
الثقافة القانونية والفكر القانوني وفكرة العدالة بين

تدل الكلمة الفرنسية على تساوي الشقين المتقسمين  
Diatomées . خلفاً للشطر . || مشطورات . Diatomacées  
من الأشنه السمره « الطعلب الأسمر في مصر »  
فيها أجناس وأنواع كثيرة وهي نباتات مجهرية  
وحيدات الخلية يعيشن في المياه الحلوة والمالحة .

شي (ث) : مشطور Bifide مقسوم قسمين .  
جر (فر) : الأسر اللانشطاري Capture sans  
fission (F) non f. c. (E) .

مص ( ا ح ) : انشطار طولي Longitudinal  
fission (E) طريقة من طرق انقسام الخلايا . ||

( جي ) النطاق الشاطر Twin Zone of Earth  
نطاق يحيط بالكرة الأرضية ماراً بأمريكا الوسطى  
وغتراً شمال أفريقيا ثم منحنيًا نحو الجنوب الشرقي  
الى المحيط الهندي ماراً بجزر الهند الشرقية . وهو

من الناحية التركيبية يمتد نطاق تماس هزمتي  
القارتين الشمالية والجنوبية وهو يفصل كذلك بين

القارتين القديمتين جندوانة ولوراسية . || ( طن )  
مادة تنشطر ( قابلة للانشطار ) Fissile material

Fissionable m. هي المادة التي من خواص نوى  
بعض ذرات عنصرها انها تنشطر نتيجة اصطدام

النيوترونات بها ويكون لقسمي الانشطار طاقة  
حركية كبيرة . || الانشطار Fission هو انقسام

النواة قسمين أقرب الى ان يكونا متساويين، ويحدث  
بتصادم نيوترون بنواة ويقترن الفعل عادة بانبعث

نيوترونات وأشعة جيمية . || قسا - F. fragments  
يطلق على أول نواتين تحدثان فور وقوع الانشطار .

|| نيوترونات - F. neutrons النيوترونات التي  
تتولد نتيجة حدوث الانشطار النووي . || نتاج -

F. products التويزات التي ينتجها انشطار عنصر  
ثقل كالاليورانيوم ( ٢٣٥ ) والبلوتونيوم ( ٢٣٩ ) .

|| مرردات - F. recoils يطلق على قسمي الانشطار  
آن انفصالهما أحدهما عن الآخر . || ( ق ) المشاطرة

في المتنازع فيه (F) Pacte de quota litis .  
شطلط

جر ( فر ) : شطوط عن الطور ( مقابل )  
discordance de phase (F) = out of phase (E) .

شطف  
مص ( جي ) : شطف (E) Bevelling إزالة  
( كشط ) حد الصخر ليصبح سطحاً . || ( هـ )

المشطوف Bevelled اذا قطع جسم كالنشور بمسو  
لايوازي إحدى قاعدتيه سمي كل من الجزأين مشطوفاً

شي (ث) : شطف الحجر (F) Ébousiner أزال  
بالمطرقة أو غيرها ما علق به من وسخ أو تراب .

جر (فر) : شطفة ( ج شطَف ) ( مقابل )  
Gousset (F) Gusset, bracket (E) .

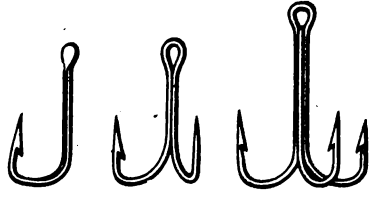
شطي  
شق ( ط ) : شطية = عظمية (مقابل) Splinter  
Sequestrum (E) = || شطي = نسبة لعظم

الشطية Peroneal . || عظم الشطية Peroneum  
شي (ث) : شطية = لمعان (F) Éclat . ||

شطايا Recoupees .  
جر (فر) : الشطي (مقابل) éclat (de pierre)

وتسبب البول الدموي والدونسطاريا وتميش في  
الأوعية المائية البابية . وقد اكتشف هذه الدودة في  
مصر الدكتور الألماني بلهارس ، فنسبت إليه .

شصص  
شم (زر) : شص = صنارة ج (F) Hameçon  
شصوص وصنانير . كلاب صغير من فولاذ يثبت في



عصا طويلة ويوضع عليه الطعم لصيد السمك .  
مص ( ط ) : شص هيداتية = شص إكينوكوكية  
Hooklet hydatid (E) شص من رأس الديدان  
الإكينوكوكية توجد في الكيس الديداني .

شطا  
شم (زر) : شطاء = شكير = عقان Drageon  
(F) ج أشطاء وشكر وسماه ابن العوام نامية وملخ

ج ملوخ وأطلقها أيضاً على ما يسمى Rejeton أي  
الفرخ والرند والفسيلة . ضمن أوساق تنمو من البراعم

المرضية الناشئة على جذور بعض النباتات وهذه  
تسمى المعقة بالفرنسية Drageonnantes كالجور

والعليق والورد والقراصيا والتين وقد تنمو الأشطاء  
أحياناً بعيداً عن ساق الأم .

مص ( ا ح ) : الشطاء ( مقابل ) (E) Germ .  
|| حلزوني Bostryx نورة محدودة أحادية تقسع

أزهارها على جانب واحد من محور النورة المركبة .  
|| ( جغ ) شاطيء Beach منطقة منحدره من

اليابس نحو البحر يغطيها ماؤه عند المد ، وينحسر  
عنها عند الجزر . || = شط Levee جانب النهر

الذي كونه من إرسابه ، وهو أعلى جزء في السهل  
الفيضي . || مرتفع Raised Beach شاطيء

ارتفع بسبب الحركات الباطنية فكون سهل ساحلياً  
ضيقاً . وقد تتابع الشواطئ المرتفعة على مستويات

مختلفة في المكان الواحد .  
شطب

مص ( ا ح ) : شطب ، شطبة Leaflet,  
single. Also midrib stripped of its leaves (E)

سعة النخل الخضراء والجمع شطب . || ( ق ) -  
التسجيل (F) Radiation d'enregistrement .

|| ( حض ) التشطيب (E) Finishing العمليات  
النهائية التي تؤدي الى انهاء الجزء المشتل في صورته

ومنظره الأخير .  
شي (ث) : شطب (F) Biffer قطع الشيء أو شقه

طولاً وشطبه مد عليه خطأ وشطب اللوحة أبطل  
قيمتها بخط عليها .

شق ( ط ) شطب : (مقابل) (E) Bevel . || =  
تطليس = محز Erasion .

جر ( فر ) : عملية التشطيب Technique de  
striation (F) st. t.c (E) .

شطر  
شم ( زر ) : شطر = إنشطار = انشقاق ثنائي  
Bipartition (F) ويفيد استعمال فعل شطر وان لم

الأمامي Jugular, anterior a. || - عضدي  
Brachial a. || - الفخذي Femoral a. ||

- الفقاري Vertebral a. || - قاعدي  
Basilar a. || - القصي الأمامي Anterior t. a.

tibial a. || - الخلفي Posterior t. a. || - القطني Lumbar a. || - القطنسي

Mitral a. || - الكبدي Hepatic a. || -  
الكمبري Radial a. || - السباتي المشترك

Common carotid a. || - السحائي الأوسط  
Middle meningeal a. || - السفلي الشفوي

Inferior labial a. فرع من الشريان الوجهي  
يغذي الشفة السفلى . || - السنخي الأسفل

Alveolar a., inferior فرع من الشريان الفككي  
الداخلي . || - الأعلى A. a., superior أحد

فروع الشريان الحجاجي الأسفل . || - شبي  
Bronchial a. || - الطحالي Splenic a. ||

|| - الطرف السفلي Lower extremity a. || -  
|| - العلوي Upper e. a. || -

|| - Sacral, middle a. || -  
الحلخي للوجه Facial, posterior a. || - الدرقي

Superior t. a. || - الأعلى A., Thyroid  
Pulmo- || - الأسفل Inferior t. a. || - الرئوي

nary a. || - الزائغ Aberrant a. هو الذي سلك  
سبيلاً غير مأوف . || - الزندي Ulnar a. || -

|| - السباتي الخارجي External carotid a. || -  
|| - الداخلي Internal c. a. || - الزجاجي :

Hyaloid a. ويطلق على الشريان الذي يغذي الجسم  
الزجاجي بالدم في الجنين . || - السباتي Carotid

a. || - العصب البصري Arteria nervi  
optici . || - المركزي Artery, central ||

- للزجاجية A., c. of vitreous || ( ط )  
|| - الشرايين الضالة Aberrant arteries . || -

اللولبية Arteriae helicinae = Helicine  
arteries . || - الغمدية Sheathed a. وهي

بالطحال ويكسوها غلاف ذو تركيب مخصوص .  
|| (مر) - التاجية Coronary a. || - الهدبية

Arteriosclerosis . || - تصلب A., ciliary  
|| - شذوذ Abnormalities of arteries .

|| - الكلوية المتصلبة Arteriosclerotic  
kidney . || ( ط ) نبض شرياني Arterial

pulsation . || (مر) الأوقاس الشريانية A. arches  
|| (ط) الشريانات المستقيمة الحقيقية Arteriolae

rectae verae. وهي بأهرام الكليتين وتتفرع من  
الأوقاس الشريانية . || الشرى Urticaria طفح جلدي

مصحوب بحكة يحدث من فرط الحساسية || (ق)  
المشتري (F) Acheteur .

شستوسوما  
مص ( ط ) : ( الاسم العلمي للبلهارسيا )  
Schistosoma = Bilharzia باللاتينية (Schistos)

أي مشقوق و Soma أي « جسم » وهي جنس من  
المتقيات يتميز عن بقية الأجناس بانفصال الزوجين

الذكر والأنثى وهي تصيب الإنسان والحيوان

التهاب غدة شحمية في الجفن فتحدث بثرة عند قاعدة هدب . || ( ه ) الشعرية Capillarity هي ظاهرة ارتفاع السائل أو انخفاضه في الأنابيب الشعرية عن سطح السائل في الأثناء المتصلة به هذه الأنابيب ( تحت تأثير التوتر السطحي ) . || الأنابيب - Capillary tubes هي الأنابيب الضيقة جداً التي لا يزيد قطرها الداخلي عن  $\frac{1}{32}$  بوصة وقد

يكون  $\frac{1}{10000}$  بوصة . || ( مر ) الجملة - Tuft

of capillaries . || ( ط ) الشَّعِير = الجذير =

المصيب Capillament . || الشعري Capillary

. || الوعاء - C. vessel . || ( ا ح ) أشعر:

Hairy عضو نباتي مغطى بشعر . || ساق شعراء:

H. stem ساق النبات المغطاة بالشعر . || ( تا )

الشعائر الجنائزية = Funerary Rites .

|| ( فل ) شعور تلقائي Conscience spontané

( F ) مرتبة من مراتب الشعور تمتاز بالإدراك الحاطف

السريع . || - جماعي C. collective الميسول

والتصورات التي تقوم بنفوس الأفراد عند اجتماعهم .

|| - مَرَوِي فيه C. réfléchie مرتبة من مراتب

الشعور تمتاز بالعق والدقة . || ( ا ج ) لا -

Unconscious ( E ) . || ( ق ) إشماع Avis

( F ) . || - Préavis . || ( مؤ ) - بتسلم الدعوة

اجتماع Accuser la réception d'une convoca-

tion ( F ) To acknowledge the receipt of a

letter of convocation ( E ) . || ( ط ) شعيرات

افرازية Secretory capillaries ( E ) قُنِيَّات تجمع

افراز الخلايا الغدية ، وهي نوعان : ( ا ) قُنِيَّات بين

الخلايا Intercellular canaliculi ( ب ) قُنِيَّات

داخل الخلايا Intracellular c. || توسع

الشعيرات Telangiectasis . || مرض الشعيرات

البزيرية Sporotrichosis . || الشعيري البزيري

Sporotrichum .

كوش ( فعل ) : شعر - أو استشعر To feel ( E )

Sentir ( F ) أدرك بالحس الظاهر أو الباطن . ||

شعور - Conscience psychologique =

logique ( ١ ) معرفة النفس لذاتها أو معرفة النفس

لما تختبره ( ٢ ) ما يميز الظواهر النفسية عن غيرها

من الظواهر الطبيعية ( ٣ ) ما يفقده رويداً رويداً

عندما تنتقل من الصحو الى النوم وما نسترجعه

رويداً رويداً عندما تنتقل من النوم الى الصحو

( ٤ ) مجموع الخبرات لفرد ما في وقت ما ( ٥ ) عند

يونج Jung الشعور هو صلة المضمون النفسي بالذات

أو هو النشاط الذي يمتدح صلة المضمون النفسي

بالذات، والشعور ليس النفس كلها إذ أن النفس: تل

المضمون النفسي بأكمله وقد يكون بعض هذا

المضمون غير متصل بالذات ( ٦ ) شعور تلقائي

( F ) spontané ( E ) spontané مجرد الإحساس

( ٧ ) شعور تأملي أو منعكس Réfléchie ( F )

( E ) reflexive هو الإحساس بالإحساس . ||

لا - ( - ) = Inconscience = Unconscious

ثقافة - Mass Culture . || عادات -

Folkways . || ( ا ج ) مأثورات - ( فولكلور ):

Folklore كل ما له علاقة بآراء العامة وعقائدها

وتقاليدها وخرافاتها في العصور المختلفة ويعني

كذلك العلم الذي يتناول أحياء القديم من العادات

والتقاليد والمأثورات ، ويشيع استعمال الفن

الشعبي ، في مقابل هذا المصطلح . || ( ط )

الشُدفة الشعبوية الرئوية Bronchopulmonary

Segment وهي وحدة التركيب والتفرع بالرئة

ولها أهمية جراحية . || الشعبيات الانتهازية .

Terminal bronchioles « منتهيات تفرع

الشعبيات الرئوية » . || - تنفسية Respiratory

b. أصغر الشعبيات التنفسية التي تأخذ الأسناخ

الرئوية في الظهور يجدها . || ( جي ) شاب

حواف الأحواض Basin Margin Reefs شاب

مرجانية تنمو على حواف البحار . || ( ا ح ) ذو

شعبتين Divaricate. Bifurcate . || ذات

الشعبتين Furcula نتوء أو تركيب ذو شعبتين ،

وتطلق أيضاً على الترقوتين المتحدتين في الطيور ،

وكذلك على حيد مستعرض في لعموم الجنين . ||

( م ) مشعب ( انبوية ملتوية ) Serpentine .

شم ( زر ) : شعبة = فرع ( F ) Embranchement

الفرع أصح والشعبة أشهر وهما أصلح ما يقابل

الفرنسية خلافاً للكلمات التي وضعها بعضهم مثل

قبيلة وقبيل وقسم وأمة فكلها لا ترد لأسباب شتى

لا مجال لذكرها . الجماعة الأولى في تصنيف النبات

والحيوان وتتألف الشعب من طوائف و صفوف في

الشام Classes والطوائف من رتب Ordres

والرتب من فصائل Familles والفصائل من قبائل

Tribus والقبائل من أجناس Genres والأجناس

من أنواع Espèces والأنواع من سلالات Races

ومن ضروب Variétés .

جر ( فر ) : تشعب ( مقابل ) Bifurcation ( F E )

شي ( ث ) : شعبي ( مقابل ) Populaire ( F )

#### شعث

شق ( ط ) : شعث ( E ) Disintegration تجزئ

المركبات .

مص ( مر ) : تشعث الصور ( مقابل ) Diffusion of

images ( E ) .

#### شعد

مص ( ا ج ) : شعوذة ( مقابل ) Sorcery ( F )

شي ( ث ) : شعوذ ( مقابل ) Jongleur ( F )

شاعر شعبي جوال .

#### شعر

مص ( ط ) : شعر ( E ) Hair زوائد قرنية خيطانية

نايبة من الجلد . || ( ا ح ) شعرة H. امتداد

من خلايا البشرة في الساق أو الورقة ومن خلايا الطبقة

الوبرية في الجذر وقد تكون وحيدة الخلية أو متعددة

الخلايا متفرعة أو بسيطة . والشعيرات الجذرية

امتدادات أنبوبية يتص بها الجدار الماء والأملاح من

التربية . || ( مر ) - العين = الرموش Trichiasis

التواء الأهداب نحو المقل . || ( ط ) جذع -

Stye الشعيرة Hair trunk ( h. shaft ) || الشعيرة

( F ) splinter ( of stone ) ( E ) .

مد : الشظية ( مقابل ) Séquestre ( F ) .

مص ( ط ) : الشظية ( E ) Fibula العظم الصغير الوحشي

من عظمي الساق وتتم فصل مع القصبة من أعلى ومع

القصبة والمخلخل من أسفل . || ( مر ) - متتكزة

Sequestrum . || ( ب ) التشظية عملية Flaking

فصل أجزاء رقيقة عن كتلة من الصوان . || ( طن ) -

بالضغط Pressure f. عملية فصل الشظية عن النواة

بالضغط عليها . || - بالطرق Strike f. فصل

الشظية عن النواة بالضرب عليها . || ( طن ) تشظي

= تشظية Spallation تفاعل نووي يحدث نتيجة

تصادم تفتت لمن جرائه النواة وتتطاير منها جسيمات

. || ( مر ) - Sequestration .

#### شعب

مص ( ا ج ) : شعب ( مقابل ) Folk ( E ) . ||

( ا ح ) - Class ( ط ) - Sutur موصل قبائل

الرأس . || ( جغ ) - المرجاني Coral Reef سلسلة

من الصخور المرجانية تتجمع غير بعيد من الشاطئ،

وقد تظهر فوق سطح الماء أو تظل مغمورة . ||

( ا ح ) الشَّعْب Sub-class . || ( جغ ) الشعب

( ج شاب ) Col بحر مرتفع في الجبال نشأ عن

التقاء واديين سيران في اتجاهين متضادين . ||

( جي ) شعبة الرخويات Molluscoidea,

Phylum شعبة من العالم الحيواني تضم حيوانات

رخوة الجسم محوطة بأصداف صلبة قد تتكون من

مصراع واحد أو من مصراعين ولكن يربط بينها

جميعاً أن لها جهازاً يقوم بعملية التنفس والغذاء مما

ويسمى العرف . وقد سميت بالرخوياتيات للتشابه

السطحي بين نماذجها الأكثر شيوعاً والرخويات

الحقيقية إلا أنه لا تربطها علاقات نسبية . وتنتم

شعبة الرخوياتيات طائفتين هما المرجانيات

( Brachiopoda ) والجماعيات = polyzoa (

Bryozoa ) . || ( مؤ ) - دراسة Study

group ( E ) Groupe d'étude ( F ) . || -

تحضير Working party ( E ) G. de travail

( F ) . || ( ا ج ) - = فرع Section ( E ) .

|| ( ط ) - ( ج . شَب ) . Bronchus ( bronchi )

إحدى فرعي القصبة الهوائية . || الشعب الأولية

Primary bronchi الفروع الأولى للشعبة الرئوية

. || - الثانوية Secondary b. الفروع الثانوية

للشعبة الرئوية . || ( مر ) توسع - Bronchiectasis

. || ( ط ) شعبة Bronchiole, Brochiolus

مسلك هوائي مجهري يتفرع من الشعبة في داخل

الرئة . || ( ا ح ) - هوائية Bronchia وتطلق

على تفرعات الشعبة الهوائية . || - صغيرة

Bronchiole وهي تفرعات الشعبة الهوائية . ||

( حض ) الرقص الشعبي Folk dance رقص

جماعي عصري تؤديه الجماعات على حسب عادات

الوطن وتقاليده والبيئة . || ( ا ج ) وسائل

الاتصال - Mass Media . || ( مر ) التهاب

شعبي Bronchitis . || التهاب - رئوي

Broncho-pneumonia . || ( فن ) الأغاني

الشعبية Folk-songs; popular s. || ( ا ج )



tosis . || افتطار الأشعار Trichomycosis . ||  
تعد الا - الكاسر Trichorrhaxis Nodosa .  
|| شعر لوني Colour Index . || - لوني =  
دليل الألوان Colour I . || - طهوري opsonic I .  
|| وحيدة مشعرة مهبلية ( طفيليات )  
Trichomonas vaginalis . || مشتر =  
مزغتب Hirsute .

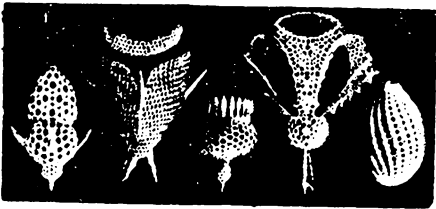
شي(ث): شعار = شارة = علامة (مقابل) Insigne(F)  
|| شعار = علامة Armes . || - الروماني  
Faisceau consulaire شعار الفصيلة الرومانية  
على شكل الطير . || مصنف الشعارات  
Armorial مصنف فيه شارات الأسر الكريمة  
|| أشعر Armurier وَّضَع الشعار واستعمله . ||  
شاعر ديني قديم Aède .

مد : شعرة (مقابل) Poil . || - مفردة  
P. sécréteur . || شعري Capillaire . ||  
شعور جذرية Poils radicaux . || - كثيرة  
الحلايا P. pluricellulaires . || - ماصة  
P. absorbants . || - بالحقيقة Realism(E)  
مع (تر) : الماء الشعري Capillary water (E)  
|| الحاشية الشعرية C. Fringe . || - المسامية -  
C. porosity .  
جر (فر) : الشعرية = الخاصة الشعرية Capillarité  
(F) c. ty (E) .

## شعاع

شي(ث): شعاع = نصف قطر = ذراع الدولاب =  
Rayon (F) رَفَّ . || - الدولاب = ذراع الا -  
Rai ما يمتد من مركز الدولاب من خشب أو  
حديد . || ذو - Rayonné رأس يحمل تاجاً  
مشعاً كثيراً ما يشاهد في المسكوكات ونحوها . ||  
شعاعي الشكل = مشع Radié . || إشعاع =  
Irradiation . || مشع Rayonnant .

شم (زر) : أشعة لبية Rayons médullaires(F)  
أشعة نخاعية عند بعض أسانذة مصر. طبقات من  
الحلايا تفصل الحزمة عن الثانية في جذر النبات  
أو ساقه . || قياس الأ - Actinométrie قياس  
قوة الأشعة ولا سيما الأشعة الشمسية . || مقياس -  
Actinomètre آلة تقاس بها قوة الأشعة  
ولا سيما الأشعة الشمسية . || الجنبية المشعة =  
أقطينيدية Actinidia (L) من اليونانية الماعاً الى  
حوامل سماتها العديدة المشعة . جنس جنبية للتزيين  
من فصيلة الدلنات . || مشعات (F) Actinaires



رتبة حيوان من المرجانيات. || إشعاع-Rayonne-  
ment خاصة في الأجسام وهي أن تطلق حولها  
الحرارة التي تجتمع فيها . || شعاعية Radiées  
منها الأقحوان والبهار والأسطر والدهلية وحشيشة

H. du cheval (H. = ذبابة عنكبوتية = الخيل  
Hippoboscids (F) شعراويات equina)  
فصيلة ذباب كبار من ذوات الجناحين فيها الشعراء .  
|| شعير Orge (F) (Hordeum) (L) جنس  
نباتات عشبية زراعية حبية من الفصيلة النجيلية فيه  
أنواع وضروب تزرع . || - سماوي = - مسدس  
أجرد = سلت O. céleste ou O. nue à six  
(H. caeleste) rangs الأولى والثانية مترجتان ولم  
يضبط مدلول كلمة السلت أهو قمح مكس  
Epeautre أم هو شعير أجرد أم هو النبات المسمى  
Siegle الذي اصطلح على تسميته شيلا وإذا كان  
شعيراً أجرد أهو هذا السداسي الحروف أم هو من  
ذوات الحرفين الجرد . || - مربع = شعير رباعي  
الحروف O. à quatre rangs (H. tetrasti-  
chum) . || - مروحي O. en evantail (H.  
zéocriton شعير من ذوات الحرفين استقل لشكل  
سنبلة المروحي . || - مزدوج = - ذو حرفين  
O. à deux rangs (H. distichum) منه ضرب  
الشعير العربي في الشام واستعمال الحرف في السنايل  
بمعنى الصف Rang استعمال قديم في التخصص وغيره  
|| - مسدس = شعير سداسي الحروف  
O. hexagonale ou à Six rangs (H. hexas-  
tichum) منه ضرب الشعير الرومي في دمشق . ||  
شعير = شعير = شيتور = شيتور Orge



(Hordeum) جنس نباتات زراعية عشبية سنوية  
حبية من الفصيلة النجيلية . || خليط الخراطال  
والشعير Orgée (F) . || - الكثنان أو الرمال  
Élyme des sables (Elymus arenarius)  
عشي من الفصيلة النجيلية والقبيلة الشعيرية .  
شق (ط) : شعور = احساس = وجدان (مقابل)  
Affect (E) . || لا شعوري = لا وعي Uncon-  
sciousness . || شعرة Hair . || بصلة الا -  
H. Bulb . || جراب الا - H. Follicle . ||  
شعرية Capillarity . || - حلزونية (طفيليات)  
Trichinella Spiralis . || - الرأس (-)  
Trichiuris = Trichocephalus . || داء  
الشعريات الحلزونية Trichinosis . || ملتوية  
(جراثيم) Streptothrix . || شعر مسبجي  
Monilethrix . || داء الا - Trichosis . ||  
مبخت - Trichology . || مزبل - Epilatory  
= Depilatory . || تنف - Depilation . ||  
شعري Capillary . || داء الفطر الا - Trichophy-

(١) مجموعة العوامل النفسية والفسولوجية غير  
المشعور بها (٢) في مدرسة التحليل النفسي هـذا  
الجانب من النفس أو من الشخصية الذي لا يمكن  
أن يصبح شعورياً إلا بالتحليل النفسي ويتكون من  
المعاني البدائية التي لم تكن قط شعورية ومن اليول  
والرغبات والخبرات المكبوتة . ولا يمكن معرفة  
مضمونه بطريقة مباشرة بل بواسطة تأويل  
الترابطات الحرة والأحلام (٣) عند يونج اللاشعور  
نوعان : نوع شخصي وآخر جمعي واللاشعور الجمعي  
جماع تجارب إنسانية ترجع الى آلاف السنين يطلق  
عليها اسم « النماذج الرئيسية » وتمكس في الأساطير  
وقد جرى عليها بعض التغيير نتيجة لأنها ارتفعت  
الى مستوى الشعور في حين أنها في الحلم تظهر عارية  
من التغيير الى حد بعيد (٤) عند هارتمان اللاشعور  
هو أساس الابداع الفني بينما الشعور يقتصر على النقد  
والإنكار والمقابلة والتصحيح والتصنيف والقياس  
واستنتاج العام من الخاص وترتيب الحالات الخاصة  
تبعاً للقاعدة العامة . || مجال الا - Field of  
consciousness = Champ de la conscience  
جملة الظواهر التي نحس بها في اللحظة الراهنة . في  
مقابلة « ظواهر لاشعورية » phénomènes  
inconscients وتحت شعورية (F) subconscious  
|| لاشعوري Unconscious (E) Incon-  
scient (F) يطلق على العوامل التي تؤثر في السلوك  
على الرغم من عدم شعور الشخص بها . || شعار  
Maxim = m.e صيغة مقتضبة تعبر عن أسلوب  
الفرد في حياته يلتزمها هو بإرادته ولا تترم غيره من  
الناس .

شم (زر) : شعير = كسوة الحيوان Pelage (F)  
والمشهور ثوب الحيوان سواء أكان شعراً أم صوفاً أم  
وبراً وكلمة Robe أكثر استعمالاً في الخيل والأنعام .  
|| بهائيات الا - Callitricacées فصيلة نباتية من  
ذوات الفلقتين كثيرة التوزيعات . || - الغول =  
- الجبار = - الجن Capillaire (F)  
(L) Adiantum capillus veneris) تنوع  
نباتي من السراخس . || شعري Capillaire (F)  
ما يكون دقيقاً ومنحلاً كالشعر يقال وعاء شعري  
ومجموعة شعرية . || شعيرية = تريخينة Trichine  
(L) (Trichina spiralis) (F) وتسمى دودة  
الخنزير والتريخينة معربة والاسم العلمي للجنس من  
اليونانية بمعنى الشعرة ولذلك سماها بعضهم شعرية .  
دودة طفيلية من السلكنيات تصيب الخنازير وتنقل  
منها الى الانسان اذا أكل لحمها غير ناضج فتحدث  
فيه داء الشعيرية . || داء الا - = التريخينة Trichi-  
nose (F) داء يحصل في الانسان اذا أكل لحم  
الخنزير المصاب بالشعيرية . || شعراء Hippobos-



que (F) (Hippobosca) (L) جنس ذباب من  
الفصيلة الشعراوية يركب الخيل وغيرها . || -

للفحص والتصوير باختراق الأنسجة الرخوة واللحم والأشياء المعتمة . ( طن ) - - ويقال الأشعة السينية وأشعة رونتجن X - r. = Roentgen r. وهي أشعة مغناطية كهربية أطولها الموجية أصغر من مائة أنجستروم تتولد عادة عند تصادم الإلكترونات السريعة بهدف من فلز تصوب نحوه . - - المتمايزة Characteristic X - r. نوع من أشعة إكس يتولد نتيجة انتقال الذرة من أحد مناسيب طاقتها إلى منسوب أوطأ وذلك ما لم ينقص العدد الذري للعنصر عن ١٠ وإلا كان الطول الموجي للأشعة أطول مما يصدق عليه الاسم . - - ألفا ( ويقال الأشعة ألفية ) Alpha R. يطلق على فيض ينساب من الدقائق ألفية . - - دلتا - دالية Delta r. هي إلكترونات بطيئة الحركة نسبياً ، تنبعث مرتدة عند نفوذ الدقائق ألفية أو غيرها من الدقائق المشحونة في المادة . - - الكونية Cosmic r. إشعاع مصدره الفضاء الخارجي يحدث عند نفوذه في الطبقة الهوائية أو في مادة ما تأثيرات تأيينية ، ومن خواص بعض مكوناتها أنها شديدة النفاذية . - - الابتدائية Primary c. r. هي التي تتكون من النوى الذرية وعلى الأخص البروتونات ، وطاقاتها تقدر بمقادير تتراوح بين ١٠١٠ ، ١٠١٠ إلكترون فولت وتكاد تمتص في الطبقات العليا من الجو . - - الثانوية Secondary c. r. وهي التي تحدث نتيجة التفاعل بين الأشعة الكونية الابتدائية وبين النوى والالكترونات كما يحدث في الطبقة الهوائية المحيطة بالأرض . وتتكون خاصة من ميزونات وبروتونات والكترونات وفوتونات طاقتها أقل من طاقة الأشعة الابتدائية وتكاد تكون جميع الأشعة الكونية التي تشاهد على سطح الأرض وبالتقريب منه أشعة ثانوية . ( الك ) أنبوبة - الكاثود Cathode ray tube أنبوبة الكترونية تتولد فيها حزمة ضيقة من الأشعة الكترونية تستعمل عادة لدراسة خواص هذه الأشعة . - - أنبوبة - سينية ذات شبكة Grid x-r.t. إحدى أنواع أنابيب الأشعة السينية تمتد بشبكة بين الكاثود والأنود . ( ط ) التصوير بالأشعة = التصوير الشعاعي Radio-graphy . ( طن ) طيف - البائية Beta-ray spectrum هو الطيف الذي تعرف منه الدقائق البائية التي يختلف بعضها عن الآخر من حيث مقدار طاقتها أو كمية تحركها . - - إشعاع Radiation يطلق اللفظ للدلالة على : أولاً : انبعاث الطاقة وامتدادها في الفضاء أو في وسط مادي على هيئة موجات أياً كان نوعها . ثانياً : الطاقة التي تمتد على هيئة موجات . ثالثاً : انبعاث الدقائق ( الجسيمات ) ألفية والبائية والجسيمية وما إليها . - - ( ضو ) - قام Full r. هو الإشعاع المنبعث من جسم حار أسود قام السواد يمتص كل ما يقع عليه من الإشعاع ولا يتوقف الإشعاع في هذه الحالة إلا على درجة حرارة الجسم المشع . - - ( ط ) - فوق البنفسجي Ultra-violet r. - - ( طن ) - ثانوي Secondary r. يقال للدقائق أو الفوتونات التي تتولد نتيجة التفاعل بين إشعاع أول وبين المادة

ال- الموجية R. positifs = positive r. - - كما Rayon- R. gamma = g. r. - - مشع - - ( qui émet des rayons ) = radiant . - - =متشع R. = radiantly - - الأسرة المشعة famille - - radiateur = r. famille - - الاشعاع radioactive = r. family - - الاكثيني او الكيميائي Radiation actinique = R. complète = full r. - - التام a. c. r. - - تحت الاحمر R. molle de l'infra rouge = soft - - i. red. r. - - التصادم R. de choc = - - R. corpuscu- - الجسيمى - - laire = co. lar r. - - الدائب R. persistan- - الذري R. atomique = te = persistent r. - - الكهرمغناطى R. électromagné- - a. c. r. - - اللين R. molle = tique = el. tic r. - - ما فوق البنفسجي R. ultraviolet - - متفلور R. lette = ultra-violet r. - - المشتت R. fluorescente = f. t. r. - - المقياس الدقيق للإ- dispersée = scattered r. - - راديو ميكرومتر Radiomètre = R. meter - - الميز R. caractéristique = characteris- - الجسم الممتع او الاسود R. du corps noir = black - body r. - - الفناء R. d'annihilation = a. r. - - ( qui se propage par radiation ) = r. - - او مشع radio ( F E ) - - المتماكن الا- radioisotope ( F ) r. pe ( E ) - - مبعث النشاط - - émanation radioactive = r. e. - - نو نشاط - - radioactif = r. ve - - نتاج النشاط - - ty = r. ty - - النشاط - - r. = r. ty - - نشاط إشعاعي اصطناعي r. artificielle = artificial - - r. ty - - منظار - - راديو سكوب radioscope ( F E ) - - الزهرة الاشعاعية radioluminescence . - - الكيمياء - - Radiochimie ( F ) radioche- - mistry ( E ) = الشئشع ( الظل غير الكثيف ) - - Pénombre = penumbra - - متشع Radié = - - مص ( الك ) : أشعة جامدة ( E ) Hard Rays أشعة سينية قصيرة الموجة . - - رخوة Soft r. أشعة سينية طويلة الموجة نسبياً . - - شديدة الرخاوة Grenz r. أشعة سينية موجتها أطول من موجة الأشعة الرخوة . - - ( اح ) - - القرنية Ceratotrachia وتطلق على الأشعة الهيكلية الموجودة في زعانف الأسماك الغضروفية . - - ( كم ) أشعة قنوية ( أو موجبة ) Canal rays = Positive r. - - هو تيار من دقائق ذات شحنة موجبة تحدث عند التفريغ الكهربائي في الأنابيب المهلخلة وتنفذ إلى خلف الكاثود من ثقوب فيه . - - ( ضو ) - - أكثينية Actinic r. أشعة مغناطيسية كهربية ذات تأثير كيميائي . - - ( ط ) - - إكس - - رونتجن X-r. نوع من الطاقة يولدها تيار كهربي في ملف « مكورف » في أنبوبة مفرغة . وتستعمل

السعال . - - شعاعيات Radiolaires رتبة حيوانات بحرية من الجندريات . - - ( رج ) الإشعاع الشمسي Insolation الإشعاع الشمسي الذي تتلقاه الأرض وكذلك المقدار من هذا الإشعاع الذي تتلقاه وحدة المساحة الأفقية ( ب ) رعن ( ضربة الشمس ) تأثير التعرض الشديد لنور الشمس في الأشجار أو في النباتات الأخرى التي تكون قد نمت حتى ذلك الحين في مكان أكثر ظلاً . - - شق ( ط ) : أشعة = إشعاع = شعاع Ray ( E ) - - إنجيز لأ- الشمس Heliotropism . - - رونتجن Roentgen Rays . - - سينية X - r. - - سننبة ( أشعة الاسنان ) Radiodontia . - - شاف للأشعة Radiolucent . - - ظليل على الأشعة Radiopaque . - - علم - - Radiology . - - مداواة بالأشعة Actino - Therapy . - - مسجلة الأشعة Actinogram . - - معالجة بالأشعة Radiotherapy - - معالجة بأشعة الشمس Heliotherapy . - - إشعاع Radiation . - - فعالية اشعاعية Radioactivity . - - التهاب الجلد الشعاعي Actinocutitis . - - تصوير - - Radiogra- - phy . - - نظير - - Actinoscopy = Radioscopy . - - فطر - - Actinomyces . - - داء النظر الا- Actinomycosis . - - شعاعية ( أشعة فوق البنفسجية ) Actinic .

جر ( فر ) : شعاع ( الشعاع ) ( مقابل ) Rayon ( F ) ray ( E ) . - - الا - الرئيسي R. principal = p. r. - - = عادي - - مألوف R. ordinaire = beam . - - غير مألوف R. extra- = ordinary ray . - - = ex. y r. - - منبعث = شعاع نافذ R. émergent = e. r. - - الأشعة الاكثينية a. c. r. = R. actiniques . - - بكرول ( غير المنظورة ) R. becquerel = b. r. - - بيتا R. béta = beta r. - - دلتا R. delta = - - d. r. - - الصور بالأشعة - - راديو كراف Radio-graphy = r. ph. - - رونتكن = الأشعة المجهولة Rayons rontgen = r. rays - - الأ- الكونية Gerbes des r. Cosmiques = R. X. c. r. showers . - - السينية الثانوية R. X. secondaires = secondary x r. - - = mouss = soft x r. - - فعالة الا- = الأشعة المختلفة R. résiduels = residual r. - - فوق البنفسجية R. ultra-violets = u. violet r. - - قنوية R. - canaux ( de goldstein ) - - الكاثود = الا- المهبطية canal rays . - - الكونية R. cathodiques = cathode r. - - R. cosmiques = c. ic r. - - ما دون الحمراء R. infra-rouges = i. red r. - - متتامات R. complémentaires = complementary r. - - منفرفة R. divergents = d. r. - - محرقية R. brûlants = burning r. - - ملتمة = متقاربة R. convergents = c. r. - -

الى الخارج مثل الأنايب التي يمر فيها الماء الساخن في  
الحجرات فيدفئها وبمجموعة الأنايب التي يمر فيها الماء  
الساخن الصادر من محرك السيارة ليبردها . ||  
( جي ) الشعاعيات ( الراديولاريات ) Radiolaria  
رتبة من الأوليات التي تبني أصدافها من مادة  
السليكا وأحياناً من مادة كبريتات الاسترشيوم  
وتتميز هذه الأصداف بدقة تركيبها وزخرفتها الجميلة  
المحفوظة التي تحتوي على شويكات كثيرة متمشعة  
طويلة بالنسبة الى حجم الصدف . || ( طن ) تشعيع  
Irradiation يقال لتعريض المادة الى أشعة إكس  
أو الأشعة الجيمية أو النيوترونات . || ( ط )  
استشعاع Radiotherapy المعالجة بالأشعة .

## شعل

جر ( فر ) : أشعل = أضاء (مقابل) Allumer (F)  
To light, to ignite (E) . || إشمال =  
إضاعة Allumage = Lighting, ignition . ||  
بالشرارة A. par étincelle = Spark i. ||  
مُشعل Allumoir = lighter .

شم ( رج ) : إشمال نار معاكسة Counterfire, to (E)  
Allumer un contre feu (F) إضرام نار عن قصد  
وتوجيهها ضد اتجاه حريق حصل في الحرجة وذلك  
بغية الحصول على انطفاء الحريقين في تلاقبهما . ||  
قابلية الاشتعال أو الالتهاب inflammability =  
I.té في موضوع الحريق : السهولة النسبية  
لالتهاب الوقود «المحروقات» مها تكن مقادير تلك  
المحروقات وقابلية الاشتعال هذه هي أحد عناصر  
خطر الحريق .

شي ( ث ) : مشعل (مقابل) Flambeau (F) . ||  
مُشعل Torche . || بدائي Brandon .  
مص ( م ) : اشتعال Ignition (E) هو عملية بدء  
الإحترق . || تلقائي Spontaneous i. هو  
اشتعال الوقود بدون سبب ظاهر . || (الك) مشعل  
Ignitor إلكتروني إضافي في المقوم الزئبقي يعمل  
على بدء القوس الكهربائي . || يشعل = يوقد  
Ignite, to.

## شغب

مص (ت): الشغب (E) Riot . || ( مؤ ) إحداث -  
To cause a disturbance (E) Provoquer un  
tumulte . || المشاغبون (E) Rioters .

## شغل

مص (مر): الشغاف (مقابل) Epicardium (E) .

## شغل

مص ( ا ج ) : شغل (مقابل) Occupation (E)  
|| ( ه ) - Work هو كمية رياضية = حاصل  
ضرب القوة المتوسطة x المسافة التي تحركتها نقطة  
تأثير القوة في اتجاه القوى . || ( حر ) - الحارجي  
External w. الشغل الذي يعمله الغاز عندما يزيد  
حجمه أو يعمل عليه عندما ينقص حجمه . || -  
الداخلي Internal w. الشغل الذي يعمل لإبعاد  
جزيئات الغاز بعضها عن بعض . || ( مؤ ) - كرمي  
To take, to occupy the Chair (E)  
الرياسة Occupier le fauteuil présidentiel (F)  
- وظيفة To o. a post (E) O. un poste (F)

استحالتها في النهاية الى عنصر مستقر ليست له فاعلية  
إشعاعية . || معيار - R. standard عينة  
تتخذ من مادة مشعة عمر نصفها طويل معلوم ،  
ومعلوم أيضاً عدد ما كانت تحتويه . || المقاومة -  
Radioresistance يقال لدرجة مقاومة الكائنات  
الحية وخلاياها وأنسجتها وأعضائها لتأثيرات الاشعاع  
الضارة، وكثيراً ما يطلق أيضاً على مقاومة المركبات  
الكيميائية والأجسام لتأثيرات الاشعاع فيها . ||  
الشعاع الجيمي ( شعاع جاما ) Gamma ray  
مقدار من الطاقة ينبعث من بعض العناصر ذات  
الفاعلية الإشعاعية على هيئة موجة مغناطيسية كهربية  
ذات تردد عال وطول موجي قصير . || - الغناء  
Death r. يقال للشعاع الذي يسبب تلف الخلايا  
الحية . || ( ط ) التصوير الإشعاعي الذاتي  
Autoradiography التصوير الذاتي للأعضاء بعد  
تشبعها بالمواد المشعة بوضع ألواح التصوير الضوئي  
عليها فتظهر صور الخلايا وفقاً لنشاطها الإشعاعي .  
|| الضياء - Radioluminescence يقال لانبعاث  
الضوء الناجم عن الإشعاعات الصادرة عن المواد  
المشعة . || الطب - = راديولوجيا Radiology  
فرع من الطب يعنى فيه بالمواد المشعة وأشعة رونتجن  
وغيرها من الاشعاعات المؤينة من حيث استفادتها  
في التشخيص والعلاج . || ( ا ح ) الشعاعي  
Radiated lines . || ( جي ) - Radial  
صفة للخطوط الشعاعية عندما تكون مستقيمة ومتشعبة  
من نقطة مركزية في سطح الصدف . || التشخيص  
- R. Diagnosis طريقة لتمثيل التركيب الهيكلي  
لدرقة الزئبقانيات بالرسم تبين نظام ترتيب الألواح  
وأعدادها وأوضاع الوحدات المكونة لكل حلقة منها  
في الاتجاهات الشعاعية وبين الشعاعية كما لو رؤيت في  
مسطح رأسي للكأس إذا وضع بحيث تكون قاعدته أو  
ناحيته الظهيرة الى أعلى . ويستفاد من هذه الطريقة  
في التعرف على المجموعات التصنيفية المختلفة من  
الزئبقانيات . || الألواح الشعاعية ( ش . )  
Radial plates ( R. ) حلقة أو أكثر من خمسة  
ألواح كأسية في درقة الزئبقانيات تعلق حلقة الألواح  
القاعدية ، وتبادل ألواح الحلقتين الأوضاع فيما بينها  
ويسمى وضعها في النظام العام الألواح الكأسية  
شعاعياً أما الألواح التي تتبادل معها فتكون في هذا  
النظام في وضع بين شعاعي . || ( ا ح ) الخيوط  
- الوشعية Radiated Spindle-form Threads  
|| ( ه ) الشعاع Ray هو أحد المستقيمت  
المكونة للحزمة . || ( ط ) الشُعْبَة Arachnoid  
إحدى سحايا المخ . والحبل الشوكي فوق الأم الحنون  
|| الحبيبات - A. granulations = كريات  
« باكيون » Pacchionian corpuscles = الخمل  
الشعي A. villi وهي بالخمل الشعي في داخل المشابر  
الوريدية للأم الجافية بالجمجمة . || ( طن ) مقف  
شع Radioactive tracer مقدار صغير من نظير  
شع يستعمل لتابعة التفاعلات الكيميائية والبيولوجية  
|| النظائر المشعة R. isotopes هي النظائر التي  
لها خاصية الفاعلية الإشعاعية . || ( ك ) مشعاع  
Radiator جهاز يصدر إشعاعاً حرارياً من داخله

. || - شارذ Stray r. يقال للإشعاع الذي لا  
يستفاد منه في الفرض المقصود . || - متطابق  
( مشتق من طوق ) Monoenergetic r. يقال  
لإشعاع جيمي ( دقائق ) تكون جسيماته ( دقائقه )  
من نوع واحد ذات طاقة واحدة . || - متلون  
( ذو لون واحد ) Monochromatic r. يقال  
لإشعاع مغناطيسي كهربي ذي طول موجي واحد حيث  
تكون جميع فوتونات ذات طاقة واحدة . || -  
متجانس Homogeneous r. ١ - يقال للإشعاع  
إذا تقاضت ترددات موجاته بمقادير صغيرة جداً  
بحيث يصح ان يعد ذا تردد معين . ( ٢ ) لإشعاع  
من دقائق ( جسيمات ) من نوع واحد متساوية  
الطاقة . || - متغاير Heterogeneous r. يقال  
لغير المتجانس من الإشعاع الموجي أو الجيمي . ||  
- ميز Characteristic r. يقال للإشعاع الصادر  
من الذرة نتيجة انتزاع إلكترون منها ، ويتوقف  
الطول الموجي لهذا الإشعاع على العنصر وعلى  
منسوب الطاقة الذي ينزع منه الإلكترون . ||  
أضرار - R. damage يطلق بصفة عامة على  
آثار الإشعاع الجيمي وشظايا الانشطار والنيوترونات  
في الأجسام أياً كانت تلك الآثار . || داء -  
R. sickness داء يصيب الممرضين للجرعات  
الكبيرة من الإشعاع ، من عوارضه الأساسية القيء  
والإسهال وانقباض النفس . || فضالة - Residual  
rays هي أشعة حرارية تنعكس انعكاساً خاصاً  
عن بعض البلورات ويمكن تجريدتها من سواها بتعدد  
انعكاساتها عن هذه البلورات . || الفاعلية  
الإشعاعية Radioactivity ويقال أيضاً للنشاط  
الإشعاعي اسم للظاهرة التي تنطوي على استحالة  
نوى ذرات بعض العناصر استحالة تنبعث في أثناءها  
إشعاعات من دقائق أو موجات مغناطيسية ( كهربية )  
|| - الطبيعية Natural R. هي الفاعلية  
الإشعاعية التي تحدث من تلقاء ذاتها . || -  
بالحث Induced R. هي الفاعلية الإشعاعية  
الناجمة من التفاعلات النووية . || - الصناعية  
Artificial r. هي الفاعلية الإشعاعية التي تحدث من  
تعريض الذرات لإشعاعات من نوع معين أو من  
جعلها تصطدم بدقائق ذات سرعة كبيرة . ||  
توازن - Radioactive equilibrium حالة  
تعرض خلال الاخلال الإشعاعي حين تكون نسبة  
النشاط الإشعاعي للمادة الأصلية الى النشاط الإشعاعي  
لوليدتها ثابتة لا تتغير مع الزمن . || البيولوجيا -  
Radiobiology فرع من البيولوجيا يبحث فيه  
عن تأثيرات الاشعاع في الكائنات الحية والظواهر  
الحوية . || الحساسية - Radiosensitivity  
يقال لدرجة تأثر الكائنات الحية وخلاياها وأنسجتها  
وأعضائها ، وغيرها من الاجسام بالضرر الناتجة عن  
الاشعاع . || عمر نصف الفاعلية - R. half-life  
المدة التي يخفض فيها مقدار من نظير شع معين الى  
النصف . || متتالية ذات فاعلية - R. series  
سلسلة ذات فاعلية - R. chain فصيلة ذات  
فاعلية - R. family هي عناصر مشعة تتوالى  
بالاخلال استحالة الواحد منها الى الآخر وتقضي

• Mouth - organ الشفوية (فن) •

## شفي

شقي (ط) : شفاء = دواء = أسلوب العلاج (مقابل) (E) Cure . شاف Curative .  
- = مفيد للصحة Salutory . شفاة Lock Hospital مستشفى الأمراض الزهرية .  
شفويات (F) Cheviot  
شم (زر): معربة. ضرب من سلالة الضأن البريطانية.

## شقر

شم (زر): اشقر (F) Alezan ج شقر واللون شقرة وهي حمرة ضاربة الى صفرة وتكون أطراف الأشقر شقرا وكذا العرف والذنب . وفي لحن معجم Littré ان الفرنسية من حلساء مؤنث أحلس ترجيحاً على كلمات عربية أخرى ظن بعضهم أنها أصل الكلمة الفرنسية كالحصان والحسن والغنن . - مذهب أو مذهب A. doré . شقار = شقارَى = شقر = شقائق النعمان (F) Anémone (L)



جنس زهر من الحوذانيات فيه أنواع وضروب بعضها تزرب وبعضها تنبت برية في أواخر الشتاء وفي الربيع وأزهارها مشهورة . هاك بعض الأنواع:  
• - إكليبي (A. corona) A. des fleuristes  
• - الألب (A. Alpina) A. des Alpes  
• - بري (A. sylvestris) A. sauvage  
• - جبلي (A. montana) A. des montagnes  
• - حرجي (A. nemorosa) A. des bois  
• - فاقع (A. fulgens) A. éclatante  
• - كوكبي (A. stellata) A. étoilée  
• - زرجسي الزهر (A. cernua) A. penchée  
• - A. à fleurs de narcissus (A. narcissiflora)  
• - ياباني (A. Japonica) A. du Japon  
شقيران = مرض الصدأ (Puccinia et Rouille) (autres genres) الأولى صحيحة وغدية والثانية مترجمة . مرض يحصل في الزرع وغيره من أجناس فطور مجهرية أهمها الشقرانية P. من فصيلة الشقرانيات ورتبة الدعاميات وهاك بعض أمراض الشقران وأسماء الفطور التي تحدثها . - أبقع (L) (P. rubigo vera) (F) R. tachtée  
ضرب من شقرات الحبوب . - إكليبي R. couronnée (P. coronata) يصيب الحنطال خاصة . - الثرم (p. allii) R. de Pail  
يصيب الثوم والبصل والكرات وغيرها . - الحبوب (P. graminis) R. des céréales يصيب القمح والشعير والحنطال وغيرها من الزروع وله

## شغل

مص (حض): الشفاطة أو المصاصة (F) Chalumeau  
القنبة الهشة يشرب بها من الزجاج أو الكوب .

## شغ

مص (مر) : الشَّغ (E) Diplopia رؤية الشيء، شيتين اثنين . غماء لتخفيف - D., blinder for  
relief of (ق) الشفيع (F) Prémpteur .  
La préemption الشغعة (F)

## شغف

شي (ث) : شف (F) Chiffe خرقه رقيقة تستعمل في صناعة الورق . شفاف (F) hyalin (كالزجاج ونحوه) .  
شق (ط) : شاف = نصف شفاف (مقابل) (E) Translucent . شفاف (F) Pellucid .  
شم (زر) : إستشفاف (F) Chandelage  
استشفاف البيضة بالضوء الصناعي كالتفديل والشغعة ويسمونه نقد البيضة .  
جر (فر) : الشفوف = الشفيف (مقابل) (E) transparence (F) = t.cy  
شفاف (F) transparent (E) . شفاف (F) translucide (E) .  
شفاف (E) Translucent (E) شفاف (E) Transparent . شفافة (F) Hyaline (ح) شفافة لبعض الخلايا التي تبدو لامة وشفافة تحت المجهر ، كالحلايا عديمة اللون في أوراق الحزاز المسمى « سفاجنوم » . شفيف (F) Semi-transparent . شفافية (F) Transparency خاصة يكون الجسم بها منفذاً للضوء . شف شف بالنفوذ فيه . شف (ط) اشتفاف = شف Aspiration هو إخراج السوائل أو الغازات من تجويف ما .

## شغق

مص (جغ) : الشفق (E) After-glow ويستعمل في الجهات الجبلية للوهج الذي يرى بمد غروب الشمس ، ويبدأ عندما تكون الشمس تحت الأفق بثلاث درجات أو أربع . وقد يسمى « وهج الألب » . جر (فر) : شفق (مقابل) (F) crépuscule (E) twilight .

## شغه

شي (ث) : شغه = حافة (في الكأس ونحوها) (مقابل) (F) Lèvre . الصحن (F) Marli حاقته الداخلية المنبسطة وعليها زخارف .

شق (ط) : شغه (مقابل) (E) Lip . شفوي (F) Labial .

شم (زر) : شفوية الأحنك (F) Chilognathes . الأرجل (F) Chilopodes رتبة حيوان من كثرات الأرجل . شفويات (F) Labiées الفصيلة الشفوية من ذوات الفلقتين تشمل ست قبائل منها النعمية والناعمية والصمغية والحزامية وغولية البحر . مص (ط) : الشغه (E) Lip من الانسان طبق فمه وهما شفتان . شف (ح) - سفلي (F) Labium أحد أجزاء الفم تحصر اللحين بينها وبين الفكين في الحشرات . شف (ح) - شفيا (F) Labrum إحدى الصفائح الصلبة من محفظة الرأس في الحشرات وتقع في المقدمة

• الشاغل لوطفة (E) Titu Holder of an office

laire d'une charge (F) . (ا ج) التشغيل المنزلي (E) Putting - out System .  
Engagement des matelots ou ma-rins (F) الملاحين ذلك توظيف الملاحين خدماتهم لمجهز السفينة أو لربانها في مقابل الحصول على أجر ويكون ذلك بمقد تشغيل الملاحين أو عقد العمل البحري الذي يطلق عليه (contrat d'e. des Worker (E) الشغال (حض) (F) m. ou des m.)  
من يقوم بأي نوع من أنواع العمل غير الصناعي (شغالة الزراعة) .

جر (فر) : الشغل = العمل (مقابل) (F) travail .  
work (E) . شف - الافتراضي = t. Virtuel .  
Virtual w. . شف - الجاهز = t. disponible .  
available w. . شف - الخارجي = t. externe .  
external w. . شف - الداخلي = t. interne .  
w. . شف - الكهربائي = t. électrique = Electrical W.  
آلة في حالة - جيدة machine en bon état de fonctionnement = m. in good running  
le travail . order . شف - المدول في دائرة كهربائية  
fourni dans un circuit électrique = work  
fonctionner = شف . el. ic ci  
to function, to work, to run well  
fonctionnement = شف (machines) .  
fonctioning .

شق (ط) : مشغل باليد = متساوي قوة اليد = Ambidextrous (E) . شفلات (جرائم) Shigella . شف - داء Shigellosis

## شغب

سم (رج) : شغب = شغوب = نامية انتهائية (E) Leader (F) Pousse terminale, Flèche  
غصن ينمو لسنه ويكون ذروة الشجرة أو النبات .  
- أو شغوب مركب = نامية انتهائية مركبة multiple L. = F. m.  
النوامي الانتهائية تكون مغبته تشكل النبات بشكل الشمعدان وسببه على العموم حصول جرح في الشجرة أو النبات .

## شغا

مص (ط) : الشغية (E) Dribbling of urine وهي نزول البول قطرة قطرة . شف - المؤلمة Strangury وهي أن يقطر البول بألم وصعوبة .

## شقر

شم (زر) : شقر = شافر (F) Vulve خرف الفرج أي أجزاءه الخارجية .  
شق (ط) : شقران ج : شقر (مقابل) (E) Labia = Labium . شفيران L. Minora . شف - كيران L. Majora .  
مد : الشقر (مقابل) (F) Lèvre .  
مع (تر) : شقير (مقابل) (E) Flange .

## شفسق

مص (حض) : وعاء الماء من الزجاج واسع الفوهة ولا عتق له وقد يكون له أذن .

شقوق (ط) - Fissure . Slitting . (ك) . -  
 = أساس Radical مجموعة من الذرات ذات وجود  
 جماعي تنتقل في أثناء التفاعلات الكيماوية كمجموعة  
 وليس لها وجود استقلالي ثابت خارج المركبات  
 الكيماوية . - « سيمش » ( عملية « سيمش » )  
 Saemisch's section وتجري لعلاج قرح الترسب  
 الصديدي وغيرها . || ( تا ) - شمس السلاخ : كل  
 أرض رويت ثم عظلت بعد حرثها فيجود زرعها .  
 || ( ط ) - البطن Laparotomy . || - الدرقي  
 Laryngo - fissure وفيه يشق الغضروف الدرقي  
 في الخط الأوسط . || - « رولاندو » Rolando  
 fissure of = Sulcus centrali ( rolandi )  
 وهو الفلج الأوسط ويوجد في المخ . || - « سلفيس »  
 ( في المخ ) Sylvius, fissure of ويفصل الفص  
 الأعلى من الفص الأوسط في المخ . || - طبل الأذن  
 Myringotomy وفيها تشق طبل الأذن في حالات  
 التهاب الأذن الوسطى . || - عن الحضاة فوق  
 العانة Suprapubic lithotomy . || - المثانة  
 فوق العانة S. cystotomy . || - القصبة الهوائية  
 Tracheotomy وتجري جراحياً بشق القصبة  
 الهوائية عند انسدادها . || - القيصري  
 Caesarean section استخراج الجنين بشق البطن  
 والرحم . || - الوحشي للبعوم Lateral phary-  
 ngectomy . || - الوحشي للأنف L. rhinotomy  
 ( Moure's operation ) . || - الوسطي للنخاع  
 Median chordotomy ويميل لوقف الألم في  
 الأمراض الحبيثة . || وضعة - الحصى Lithot-  
 omy position . || ( اج ) شقيق Sibling .  
 || ( مر ) الشقيقة Migraine, hemicrania ألم  
 يأخذ في نصف الرأس والوجه . || ( ط ) - العينية  
 M., ophthalmic وتصحب عادة الألم العصبي  
 ل « سلودر » « Sluder's neuralgia » وهي  
 شقيقة مصحوبة بكش ( غطش ) او باضطراب  
 بصري آخر . || ( حض ) الشقة Flat (E) Apparte-  
 ment (F) جزء مستقل من الدور في المبنى والعامّة  
 ينطعون الكلمة بفتح الشين والذي في المعجمات  
 بكسرهما . || ( ق ) شق الدار A.s d'une maison  
 . || ( هـ ) المشتقة (E) Derivative هي المعامل  
 التفاضلي لدالة ما . فالمشتقة الأولى لدالة هـ من ٢ +  
 ٣ من ٨ هي ١٠ من ٣ + ٣ . || الدالة Derived  
 function هي الدالة الناتجة من المعامل التفاضلي  
 لدالة ما . فالدالة المشتقة لدالة هـ من ٢ + ٣ من ٨  
 هي ١٠ من ٣ + ٣ . || ( اج ) انشقاق Secession  
 . || ( جي ) ال - Cleavage عملية يتشقق فيها  
 الصخر الى صفائح بسبب الضغط الواقع عليه . ||  
 ( تا ) - او انفصال ( من الكنيسة ) Schism . ||  
 - الكبير ( الانفصال ) Great S., the ( فل )  
 اشتقاق (E) Derivation (F) Derivation  
 سيكولوجياً : حلول أفعال أو ردود أفعال سهلة  
 وغير ملائمة للظروف ، محل أفعال أخرى أكثر  
 ملاءمة ولكنها تحتاج الى مجهود سيكولوجي لا يقوى  
 الشخص عليه . || ( اج ) تشققات صقيمية  
 Frost cracks (E) وهي تشققات طولية في الغلف

أشفاق على القياس كسير وأسرار وسن وأسناد  
 والشق اصطلاح حديث حسن أما القدماء فقد قالوا  
 جنس الذكور وجنس الأناث ولكننا اليوم نرجح  
 قصر معنى جنس على معنى كلمة Genre في  
 تصنيف الأحياء وقال بعضهم شيطرة وكان يجمع مصر  
 قال زوج وجنس وفي النسب قال تزوجي مثل قوله  
 الانتخاب التزاوجي والتكاثر التزاوجي وعاد الجمع  
 أخيراً الى الموضوع فلم يستقر على كلمة والشق جملة  
 الصفات الخلقية التي تكون للذكر أو للإنثى وهو  
 أيضاً جميع الأفراد الذين لهم أعضاء تتاسل متماثلة . ||  
 - = شقة Quartier ربع الدابة المذبوحة . ||  
 شق الحرت = عتق Jauge العتق حفر مستطيل  
 في الأرض توضع فيه الغراس المقلوغة من المستنبت  
 ريثا تنرس في مستقرها وشق الحرت المسافة بين  
 الأرض المحروثة والسقي ستحرت سواء بالمحراث أو  
 بالمر . || شقاق Javart نخر في الأنساج اللينة  
 والغضروفية للأجزاء السفلى من قوائم الفرس وقوائم  
 البقرة أحياناً . || - جلدي J. cutané . || -  
 غضروفي J. cartilagineux . || - وتري J.  
 tendineux . || مشق = أخدود Dérayure  
 منخفض أو تلميزك بين السكتين أو بين الظهرين في الحراثة  
 . || مشقوقات الأرجل Schizopodes رتبة حيوان  
 من القشريات . || - الألسنة Fissilingues رتبية  
 من رتبة العظائيات ألسنتها طوال رفاق مشقوقة  
 داخلياً نصفين تنسب إليها فصيلة العظاء وفصيلة  
 الورلان أي الورليات . || - المناقر Fissirostres  
 رتبية من الطير الجوائم منها الفصيلتان السبديّة  
 والحظافية . || مشققتي Schiste المفردات حجر مختلف  
 العنصر ورتقي التركيب وهو غضار ناله ضغط شديد  
 في أعماق الأرض ويرجع عهده الى ما قبل العصر  
 الطباشيري في الدهر الثاني .  
 جر ( فر ) : شقة كروية = هلاي ( مقابل )  
 Lunule - croissant (F) Moon (E) . ||  
 الشقق الساعةية = Fuseau horaire . ||  
 اشتق = فرع dériver = to derive . ||  
 اشتقاق = de. dérivation . || المشتق  
 ( في الرياضيات ) Dérivée = derivative . ||  
 تشقق = fissure = f., crack . || متشقق = fissuré  
 Fissile .  
 مد : شققيات (مقابل) Ranunculacées (F)  
 || المشقق = المشقوق Schiste . || انشقاق ثنائي  
 Bipartition .  
 شي ( ث ) : شق = حَزْ = فَرَيْضَة (مقابل)  
 Encoche . || - = صدع Fissure . || شقة  
 الدار Appartement قسم منها يؤلف منزلاً  
 مستقلاً . || - الرجال Andron في البيوت والمعابد  
 والكنائس الإغريقية «براني» .  
 مص ( اج ) : شق The longitudinal furrow of  
 the date stone (E) أي انقراج في أي شيء وهو  
 ليس اصطلاحاً والجمع شقوق . || ( جي ) - Joint  
 كسر في كتلة الصخر يتكون على طول خط الضعف  
 ويختلف عن الصدع في بقائه محتفظاً بنظام الصخور.

ضروب . || - الفاصولية R. des haricots  
 (Uromyces appendiculatus) يصيب اللوباء  
 أيضاً . || - الفول R. de la fève (Uromyces  
 fabæ) قد يصيب أيضاً الجلبان والبيقية . || -  
 الكثرى R. du poirier (Gymnosporangium)  
 . || - معروف R. commune ou linéaire  
 (P. linearis) ضرب من شقران الجبوب . || -  
 لهليون R. de l'asperge (P. asparagi) . || -  
 الورد R. du rosier (Phragmidium subcor-  
 ticism) . || - شقرانيات (F) Urédinées  
 الفصيلة الشقرانية من الفطور الدعامية اليها ينتسب  
 فطر الشقران أي فطر صدأ الجبوب وغيره . ||  
 مد : شقاريات (مقابل) Ranunculacées (F)  
 . || اشقرار الكبد Cirrhose

## شقوق

يشقراق = شقراق = شقراق = أخيشل =  
 ضؤؤؤؤ (L) (Coracias) (F) Rollier يسمى  
 الشقراق في الشام. جنس طير من الجوائم فيه أنواع  
 أصفر من الحمام لها ألوان زاهية كالزرقه والخضرة  
 والحمره الوردية .

## شقف

شي ( ث ) : شقفنة Tesson, Tessère (F)  
 كسرة الخبز أو الآنية القديمة ملساء أو منقوشة  
 . || - مكتوبة Ostracon .

## شقي

شق (ط) : شق (مقابل) Fissure (E) . Cleft-  
 . || - بابي Portal F. . || - جداري قفوي  
 Occipito - parietal F. . || - جفني palpe-  
 bral F. . || - حجاجي Orbital F. . || -  
 شرجي Anal F. . || - مستعرض Transverse  
 F. . || - الحنك = مشقوق Cleft palate  
 . || - الشفة C. Lip . || - = فتحة Rima  
 . || - = ميزاب Sulcus . || - الترقوة  
 cleidotomy . || - عيني colobom . ||  
 تمرق شقي Hemidiaphoresis . || - ضداد -  
 Hemicrania . || - ضور - Hemiatrophy  
 شقيقة ( أمراض عصبية ) Migraine . ||  
 شقوق الحلمة cracked Nipples . || انشقاق =  
 انقسام بالا - Fission . || - = تشقق = انغلاق  
 cleavage .

شم ( زر ) : شق Gibbon (F) (Hylobates) (L)  
 ج شقوق من وضع الدكتور أمين الملووف . جنس



قرود من أشباه الانسان . || - Sexe (F) ج

على التشابه القائم بين الموضوعات الداخلة في البرهان. (٣) مبادئ التجربة analogies of experience (F) an. de l'exp. (E) اصطلاح خاص بكانط وهو يفيد المبادئ الثلاثة الأولية للفهم الخالص التي تعبر عن مقولة الإضافة Relation : المبدأ الأول بقاء الجوهر وصيغته « الجوهر باق في تعاقب الظواهر » المبدأ الثاني العلية وصيغته « جميع التغيرات تقع تبعاً لقانون ترابط العلة والمعلول » المبدأ الثالث التفاعل المتبادل وصيغته « جميع الظواهر المدركة معاً في المكان متفاعلة » (٤) التشكيك وسط بين التواطؤ univocité والاشتراك équivocité .

مشكك (F) Analogous (E) Analogue (F) هو الكلي الذي لم يتساو صدقه على أفراده بل كان حصوله في بعضها أولى أو أقدم أو أشد من البعض الآخر كالوجود فانه في الواجب أولى وأقدم وأشد مما في الممكن .

شي (ث) : شك بالسلاح = سَلْحَ (مقابل) (F) Adouber (F) شكة = سلاح (آلة حرب) Harnois .

(٢) = (سلاح تام) = غنيمة أسلحة (معلقة في حائط) Panophé .

شق (ط) : تشكك = عدم يقين = نقصان العقل Acatalepsy (E) .

مص (فل) : شك (F) Doubt (E) Doute (F) حال نفسية يتردد معها الذهن بين الإثبات والنفي ويتوقف عن الحكم .

داه الـ (D. Folie du) (F) Doubling mania (E) اضطراب ذهني يتميز بصعوبة الوصول إلى أحكام أو قرارات ثابتة .

منهجية (F) D. Méthodique (E) مرحلة أساسية من مراحل منهج البحث في الفلسفة ، وقوامها تجميع المعاني والأحكام تجميعاً تاماً بحيث لا يقبل منها إلا ما ثبت يقينه ، ومن أبرز من قال بها الفيزيائي ثم ديكرات .

مشكك (E) Equivocation (F) Equivoque (E) (١) بوجه عام = اللفظ أو العبارة ذات المعاني المتعددة .

(ب) في المنطق القديم = اللفظ الكلي الذي يصدق على أفراد بنسب متفاوتة كالوجود بالنسبة لواجب الوجود وبالنسبة للممكن .

ويقابل المتواطئ (F) Univoque (E) (ط) الشاكّة Acute (E) tonsillitis التهاب اللوزتين الحاد .

### شكل

كوش (فل) : شكل (F) Forme (E) Form (E) الهيئة الحاصلة للجسم بسبب إحاطة حد واحد بالمقدار كما في الكرة أو حدود كما في المضلعات من المربع والمسدس .

(١) Figure (E F) - (٢) أشكال القياس (F) F. du syllogisme (E) هيئة القياس من نسبة الأوساط إلى الطرفين يسمى شكلاً ، (٢) أشكال التفكير Figures de pensée .

مثل الاستفهام والتكهن . (علم الـ) Morphology = (١) = M. ie في علم الحياة : دراسة الصفات المميزة للأنواع الحيوانية والعالقات النباتية (٢) في فقه اللغة : دراسة صور الأفعال .

إشكال (١) Problematic = Problématique اصطلاحاً : صفة لما لا تبين فيه وجه الحق ويمكن ألا يكون

مرضية يتردد فيها الإنسان بين الإثبات والنفي فيصبح عاجزاً عن الحكم . (١) قول من التزموا الشك

منهجاً مضطرباً وحالاً مستقرة فيترددون دائماً بين الإثبات والنفي ويتوقفون عن الحكم وحججهم أربع : أولاً : الأخطاء التي يقع فيها الناس ومنها أخطاء الحواس وأخطاء الوجدان في اليقظة والنمائم وأخطاء الذاكرة وأخطاء الاستدلال .

ثانياً : اختلاف الناس في إحساناتهم وآرائهم وعقائدهم وأخلاقهم وعاداتهم . ثالثاً : امتناع البرهان التام . رابعاً : امتناع التديليل على صدق العقل .

(٢) يجب عدم الخلط بين الشك والاحاد فالاحاد خاص بالتشكك في العقيدة الدينية . (٣) ذاع خطأ في منتصف القرن التاسع عشر أن مذهب الشك ينسحب على فلسفة كانط والحق ان هذه الفلسفة تشك في قدرة العقل النظري من التديليل على وجود الله وخلود الروح وحرية الإنسان ولكنها تسلم بأن هذه الأمور يؤدي إليها العقل العملي .

(٤) جدلي = Antilogy = A. ie هذا المصطلح أطلقه الشكاليون اليونانيون للدلالة على المتعارضات القائمة بين الحجج .

(٥) منهجي Doute métho- (F) dique الشك عند ديكرات منهجي وليس وجودياً وهو شك العقل وليس شك العقيدة وهو أدنى إلى أن يكون صورياً من أن يكون حتمياً .

يقول ديكرات : رأيت أن أعتبر كل ما أستطيع أن أتوهم فيه أقل شك باطلاً على الإطلاق وذلك لأرى إن كان لا يبقى لدي بعد ذلك شيء خالص من الشك تماماً .

(٦) تشكيك أو مائثة Analogy (F) A. ie (E) (١) اتفاق من وجه واختلاف من وجه والتشكيك على ضروب : تشكيك بالنسبة an. de proportion (F) وهو يدل على صفة في كثيرين أحدهم حد أصيل حاصل عليها بالمطابقة والآخرون منسوبون إليها لعلاقة ما نقولنا هواء صحي وغذاء صحي ومنزل صحي وما إلى ذلك مما هو علة أو وسيلة أو أثر للصحة التي هي للحيوان بالمطابقة وداخلة في تعريف سائر الحدود الثانوية .

تشكيك بالتناسب an. d'attribution . ويدل على مشاركة حقيقية من كثيرين مختلفين بالماهية في صفة ما ولكن لاختلافهم بالماهية تجيء المشاركة في الصفة مختلفة في كل نوع منهم من حيث إن الصفة يجب أن تكون في الوجود على قدره وتبعاً لماهيته كما لو أطلقنا لفظ العارف على الله وعلى الإنسان والحيوان فلا شك أن المعرفة هي في كل على حسب ماهيته لا على نحو واحد .

تشكيك بالأولية هو اختلاف الأفراد في الأولية وعدمها كالوجود فانه في الواجب أتم وأثبت وأقوى منه في الممكن . تشكيك بالتقدم والتأخر هو أن يكون حصول معناه في بعضها متقدماً على حصوله في البعض كالوجود أيضاً فان حصوله في الواجب قبل حصوله في الممكن . تشكيك بالشدة والضعف هو أن يكون حصول معناه في بعضها أشد من البعض كالوجود أيضاً فانه في الواجب أشد من الممكن .

(٢) برهان بالمائثة an. raisonnement par

بسبب انخفاض فجائي في درجة الحرارة . (١) (فن) شققي أو شقري Scarlet Lake (E) Laque (F) ecarlate هو صبغ مصنوع من الملك مضاف إليه السيلاقون .

### شكل

شي (ث) : شاقولية (مقابل) (F) Verticalisme . عمودية الطراز .

### شكا

مص (مر) : الشكاه (F) Onychorrhaxis شبه الشقاق في الأظفار .

### شكب

مص (مر) : الشكيب (مقابل) (E) Trismus . مد : الشكيب (مقابل) (F) Trismus .

### شكر

مص (أح) : الشكير (E) Sucker فرع يخرج من قاعدة ساق النبات تحت الأرض ثم يظهر فوقها وقد يكون نباتاً مستقلاً . (ط) الشوكران المبعع Hemlock (spotted) = Conium maculatum (coniine) « نبات سام » .

شكروت (F) Choucroute شم (زر) : كلمة من أصل جرمانى تدل على ورق الكرنب « الملفوف » اسملج .

### شكع

شم (زر) : شكاعي Onoporde (F) Onopordon (L) اسم الجنس العلمي من اليونانية بمعنى ضرطة الحمار . والشكاعي عن معجم أسماء النبات وفي الحقيقة أطلقت العرب اسم الشكاعي على بضعة



أنواع نباتية من أجناس مختلفة وفي « التحفة » أن الاسم اليوناني للشكاعي لم يعرف مدلوله على الضبط وأن اسبرنجيل ذهب إلى أنه نوع من جنس Onopordon هذا . وهو جنس نباتات عشبية معمرة برية من المركبات الأنوبوية الزهر .

أقشبية = شكوك الحمار O. acanthe. Pet (F) d'Aue. Chardon aux ânes (O. acanthium) يستخرجون من بزوره دهنًا صالحًا للاستصباح .

عربية (O. arabicum) O. d'Arabie

### شكك

كوش (فل) : شك (F) Doute (E) Doubt (١) الشك هو التردد بين التقيضين بلا ترجيح لأحدهما على الآخر عند الشاك وقيل الشك ما استوى طرفاه وهو الوقوف بين الشينين لا يميل القلب إلى أحدهما فإذا ترجح أحدهما ولم يطرح الآخر فهو ظن فإذا طرحه فهو غالب الظن وهو بمنزلة اليقين . (٢) عند ديكرات الشك فعل من أفعال الإرادة فهو ينصب على الأحكام لا على التصورات والأفكار لأن التصورات في ذاتها من غير حكم لا تسمى صادقة ولا كاذبة .

(٣) = (جنون الـ) Doubting (F) Mania = Doute (folie du) حالة نفسية

الإلكتروني) Density modulation تغير الكثافة مع الزمن في شعاع إلكتروني أو ضوئي . || ( فل ) Elaboration ( de la connaissa- المعرفة - (F) nce ) (أ) بوجه عام : جملة العمليات الذهنية التي تنصب على المعطيات المباشرة التي تكون مادة المعرفة ، فتصورها وتشكلها وتشمل هذه العمليات ترابط المعاني والتخيل والانتباه والتصور والحكم والاستدلال . (ب) بوجه خاص : تنمية أنواع النشاط لمستويات التفكير العليا . || ( مؤ ) - هيئة انتخابية To be constituted as an electoral college (E) Se constituer en collège electoral (F) . || ( جي ) التشاكل Homeomorphie (E) ميل سلسلتين تطورتين متقاربتين أصلاً وليس بينهما علاقة نسبية إلى التطور في طريقتين متوازيتين متشابهين في الشكل . || Isomorphism - خاصية وجود المعادن المختلفة في أشكال متشابهة في الظاهر مع اختلاف طفيف في زوايا الأوجه البلورية . || ( ك ) - I. حالة توصف بها المواد التي تتشابه ببنيتها ولها خواص أخرى مشتركة . || هندسي Geometrical isomerism ضرب من التشكل ينتج عن اختلاف مواضع ذرات أو مجموعات المركب في الحيز الفراغي للجزيء . || ( فل ) الإشكال Aporie (F) Aporia (E) ويراد به وضع رأيين متعارضين لكل منهما حجته في الجواب عن مسألة بعينها . || ( ق ) - التنفيذ Difficulté d'exécution (F) منازعة تتعلق بإجراءات التنفيذ مثل ذلك أن يستشكل المدعى في تنفيذ حكم على ماله بدعوى أن الحكم غير قابل للتنفيذ . || ( جي ) أشكال الفتحة Shapes of Aperture (E) . || ( مر ) - الاكلينيكية Forms, clinical (E) . || ( هـ ) - المتبادلة ( المترافقة ) Reciprocal figures (E) الشكلان المتبادلان هما الشكل الهندسي لإطار مكون من جملة قضبان مفصلة متأثرة بجملة قوى ، والشكل الهندسي الذي يبين مقادير واتجاهات الضغوط والشدود في هذه القضبان . || ( فل ) إشكالي = مشكل Problématique (F) Problematic (E) اصطلاحاً : صفة لما لا يتبين فيه وجه الحق ، ويمكن ان يكون صادقاً إلا أنه لا يقطع بصدقه . والمعنى الدارج : صفة لما هو مشتبه ويقرر دون دليل كاف ومن ثم يبقى موضع نظر . || ( ك ) سلسلة متشاكلات Homologous series مجموعة من المركبات الكيميائية تتشابه في خواصها الكيميائية بشكل عام وتتغير خواصها الكيميائية بشكل منتظم . ويمكن ان تمثل صيغتها الجزيئية بقانون عام بحيث يكون الفرق بين الصيغة الكيميائية لجزيء أي مركب والجزيء الذي يليه ثابتاً مثل سلسلة البرافينات الدهنية وتمثل في القانون العام ( ك - ٢ ) يد + ٢ ) . || متشاكلات Isomers . || ( ا ح ) تشكيلي (عالم بالتشكيل) (ج. التشكيليون) Morphologist . || - Morphological . || تشكيلي Morphologically.

( المشكول من الخيل المقيد بالشكال ) Calé (le moteur ou le piston = Jammed (motor or pi.) . || المتشاكلات = متشابهات الأجزاء Isomorphes (qui affectent la même forme cristalline) = Isomorphs, Isomorphous, Isomorphie . || التشاكلية = تشابه الأجزاء Isomorphie . isomorphisme = I.sm . مص ( ط ) : شكل ( مقابل ) Shape (E) . || - La Forme (F) . || ( هـ ) - ( في الهندسة ) (E) Figure (F) هو ما يرسم لتمثيل شيء حسي أو معنوي . || - ( القياس ) الهيئة الحاصلة من كيفية وضع الحد الأوسط من الحدين الآخرين . || - الأول 1ère F. (F) 1st F. (E) قياس يكون الحد الأوسط فيه محمولاً في الصغرى موضوعاً في الكبرى مثل : كل جسم مؤلف ، وكل مؤلف محدث ، فكل جسم محدث . || - الثاني 2ème F. (F) 2nd F. (E) قياس يكون الحد الأوسط فيه محمولاً في المقدمتين . مثل : كل إنسان حيوان ، ولا شيء من الجماد حيوان ، فلا شيء من الانسان يجامد . || - الثالث 3ème F. (F) 3rd F. (E) قياس يكون الحد الأوسط فيه موضوعاً في المقدمتين مثل : كل إنسان حيوان ، وكل إنسان ناطق ، فبعض الحيوان ناطق . || - الرابع 4ème F. (F) 4th F. (E) قياس يكون الحد الأوسط فيه موضوعاً في الصغرى محمولاً في الكبرى . مثل : كل إنسان حيوان وكل ناطق إنسان ، فبعض الحيوان ناطق . || التشكل Configuration هو الشكل الخارجي الذي يحدد الجسم . || ( ا ح ) علم - Morphology . || ( جي ) - الكاذب Pseudomorphism هو ظهور معدن في غير الهيئة المميزة له نتيجة ظروف كيميائية خاصة كالتبادل الجزيئي مثلاً . || ( ك ) تشكّل إنولي = كيتوني Enol - keto tautomerism حالة تكون فيها جزيئات المركب الكيماوي في حالتين متزنتين وتحتوي إحداهما مجموعة إنولية والأخرى مجموعة كيتونية . || - باراوي Paramorphism تغير المعدن من نمط بلوري إلى آخر بوسائل طبيعية . || - متجانب و - مجوري Cis & Trans isomerism طوران من أطوار التشكل الهندسي تتخذها مادتان صيفتهما الجزيئية واحدة وتختلفان في الصيغة البنائية وتسمى إحداهما بالتشكل المتجانب إذا احتوى الجزيء على مجموعتين أو ذرتين في جانب واحد منه وتسمى الأخرى بالتشكل المجهوري إذا احتوى الجزيء على مجموعتين أو ذرتين على طرفي محوره . || ( كم ) تشكيل Modulation ادخال موجة تحمل خصائص الصوت أو الصورة على موجة أخرى ترددها أكبر ينتج عنه تغير هذه الموجة في اتساع ذبذبتها أو ترددها أو طورها . || ( حض ) - ( في المسرح ) Maquillage . || - عملية تهينة قوالب السبك التي يصب فيها المواد المنصهرة (ويسمى العامة الختم) . || أدوات - والكيس M. tools أدوات يدوية ، يدق بها في الرمال لكبسها . || ( لك ) - الكثافة ( في الصام

صادقاً إلا انه لا يقطع بصدقه (٢) المعنى الدارج صفة لما هو مشتبه ويقرر دون دليل كاف ومن ثم يبقى موضع نظر . || مشاكلة أو مشابهة Resemblance = ress. Similitude (١) اتحاد في النوع (٢) اتحاد في الخاصة (٣) الاشتراك بالشكل كاشتراك الأرض والهواء في الكرية (٤) في الرياضيات يطلق هذا اللفظ على شكلين متشابهين فيما عدا السطح المرسوم عليه كل منها (٥) قانون المشاكلة ، أحد قوانين تداعي المعاني . || مشكلة Problem = p.ème (١) هو اللازم الذي لم يلزم بعد بل يساق اليه القياس . فاذا لم يسم نتيجة (٢) يطلق هذا المصطلح على أي سؤال مطروح سواء في المجال النظري أو في المجال العملي . مد : تشكّل ( مقابل ) Plastique (F) التشكيل الجديد Reconstruction . شق ( ط ) : شكل = قالب = صب = سكب = طرح = قذف Cast (E) . || حمضي - Pisiform . || كثرى - Piriform = Pyriiform . || تشكّل الحصى Lithiasis . شي ( ث ) : شكّل = هيئة = قالب (مقابل) Forme (F) . || - حلقي ( f. ) Annulaire . || - لولبي = مروحة = حلزونة ( في التاج الكورني ) Hélice . || تشكّل Maquiller . || تشكّل Maquillage . شم ( زر ) : شكّل (U) : «Forme en» U وهو معروف في تشكيل الشجر . || أشكال الشجر Formes des arbres كالقسطح والأهرم والمغزل والعريش وهي الأشكال التي يشكل بها شجر التزيين وشجر الفسواكه بتقليم فروعها . || شكل Entrave ج شكل . رباط من جلد أو من حديد تربط به يدا الفرس أو إحدى يديه بأحدى رجله فيصعب عليه الهرب وتسهل بيطرته . || علم التشكّل Morphologie عن مجمع مصر والعالم بالتشكل هو التشكيلي Morphologiste وهم التشكليون والنسبة إلى علم التشكل تشكيلي Morphologique وربما عرب بعضهم فقالوا مرفولوجية وفي التخصص وكتبنا القديمة قالوا تحلية النبات وخلق الخيل أي أشكالها الخارجية . قسم علم الحياة « علم الأحياء » الباحث في الشكل الخارجي للأحياء وفي بنية أجزائها الداخلية . فهذا العلم إذن قسمان : تشكّل خارجي ، وتشكّل داخلي « تشريح » . || علم - الصخور Tectonique جزء من علم الجيولوجية يبحث في التغيرات التي حصلت في شكل الصخور كالتجمعات والتكسرات وحصول الجبال . جر ( فر ) : شكل ( في الهندسة ) Figure (F E) . || - عكسي f. inverse = I. f. الأشكال المتبادلة ( المترافقة ) F. réciproques = recipro- cal f. || - متساوية المحيطات F. isopérimè- tres = Isoperimetrical f. هيئة Configuration (F E) . || - المتوالي للاهتزاز C. successive de vibration (d'une corde) (F) su. c. of v. (E) مشكول

## شكم

شم (زر) : شكيمة (E) Mors ج شكم وشكائم وشكيم . حديده اللجهام المهترضة في الفم وهي أشكال .

## شكه

مص (اح) : المشاكهة (E) Mimicry مشابهة الحيوان في اللون أو البنيان أو كليهما للبيئة التي يعيش فيها كنوع من الوقاية (القاموس) : شاكه مشاكهة وشكاهاً ، شاهاه وشاكله وقاربه .

## شلب

شم (زر) : شاب (F) Paddy الشلب عامية شامية تطلق على حب الرز غير المقشور وبدئي انكليزية .

## شلع

مص (ط) : شلع العين (E) Lagophthalmos عدم قدرة الجفنين على الإغماض التام .

## شلق

شم (زر) : شلتق = شلتق = جلتي = جلاكا شم (زر) : شلتق (L) Lamproie (F) (Petromyzon) الأوليان من تحقيق الدكتور معلوف استدراكا على معجم الحيوان . جنس سمك شبيهة بالأنكليس .



|| شلقيات (F) Petromyzonidés فصيلة سمك من الماصات فيها الشلق أي (F) Lamproie . شي (ث) : شلقيات Cithare آلة موسيقية تشبه اللور .

## شلك

مد : شلك (مقابل) (F) Fraise .

## شلل

مص (مر) : شلل (E) Paralysis تعطل في حركة العضو أو حسه أو وظيفته . || (بك) - خفيف Paresis . || (ط) - «براون سيكارد» Paralysis Brown - Sequest's ويحدث من تلف في النصف الطولي للحبل الشوكي . || - الرعاشي p. Agitans, p. (مرض باركنسون Parkinson's disease) علة تتميز بضعف العضلات والتصلب والارتعاش وآلام عضلية أو عصبية وقتل . || - العائلي الدوري Family periodic p. نوبات ارتعاشية تصيب عدة شبان من الأسرة الواحدة ويصحبها نقص البوتاسيوم في الدم . || - المضدي الولادي Birth palsy, brachial . || - «فردنج هوفمان» Paralysis, Werdnig-Hoffmann type ضرب من الضمور العضلي النخاعي المتزايد ، يبدأ في الصغر وينتهي بالموت بعد بضعة أشهر قد تزيد لأربع سنوات وهو مرض وراثي . || - «لاندرى» Landry's p. شلل حاد صاعد في النخاع الشوكي وهو عادة سريع قتال : || - «مساء السبت» Saturday-night

p. ويحدث من الضغط على العصب العضلي الحازوني كالضغط من عكاز أو من استناد السكران بذراعه الى حافة ظهر الكرسي أثناء نومه . || - مصالب P. , crossed وفيه يحدث شلل في جانب واحد من الوجه وفي الجهة الأخرى من الجسم . || (مر) - الجسم المهدي Cycloplegia . || - السفلي Paraplegia . || - الطرفي Monoplegia . || - العين Ophthalmoplegia . || العشاء الشللي Dementia paralytica مرض في المخ زهري مصحوب بارتعاش واضطراب في النطق وضعف عقلي متزايد . || العلووس - Ileus, paralytic وهو انسداد معوي موضعي سببه التهاب . || (جغ) الشلال Cascade مكان من النهر هوي فيه الماء . || (صح) - Cataract شق (ط) : شلل (مقابل) (E) Paralysis . || - بصلي Bulbar p. . || - تشنجي Spastic p. . || - صاعد Ascending p. . || - ضخامي Pseudohypertrophic p. . || - طفلي Infantile p. . || - عام General p. . || - عضلي Muscular p. . || - مهيج - - ارتجاجي P. agitans . || - سرعسي - - هستيريائي Hysterical p. . || - وجمي Facial p. . || - حنجري لساني شفوي Labioglossolaryngeal - paralysis . || - سفلي (شلل الأطراف السفلية) Paraplegia . || - العضلات الهدبية - Cycloplegia . || - مفرد Monoplegia . || - نسبة لا - الخفيف = خزلي Paretic . || - نصفي = فالنج Hemiplegia . || - نصف اللسان = فالنج اللسان Hemiglossoplegia . || شللي = نسبة للشلل Paralytic . شي (ث) : شليل = مضربة (F) Gambeson ثوب رقيق يلبس تحت الدرع . || - Clavin درع قصيرة لحماية الكتفين . || - Brogne, broigne درع قصيرة مزودة . || - روماني Sayon غلالة كان الرومان يلبسونها تحت الدرع . شم (زر) : شلال Chute d'eau كمية من الماء تسقط من عل وقد تستعمل قوة محرقة .

## شم

مد : الشيلم (مقابل) (F) Seigle .



## شمخ

شق (ط) : شاخه = نتوء (مقابل) (E) Eminence

. || - = خرشوم Promontory . شي (ث) : شامخ = سامق (مقابل) Colossal (Ordre) (F) . مص (تا) : السوامخ (م. شامخ) . Colossi (E) colosses, تماثيل ضخام من مختلف أنواع الصخر ، ومن أمثلتها تماثلا ممنون وبعض تماثيل رمسيس الثاني .

## شمخ

شم (زر) : شبار = شمرة = رازيانج Fenouil (F) (Foeniculum) (L) الرازيانج من الفارسية وقد جاءت في اللسان والقاموس بزاي ونون مكسورتين وللشبار أشباه في الأرامية والعبرية والآشورية . جنس بقول من الفصيلة الخيمية . || - حللو F. doux (F. officinale) يزرع ويؤكل

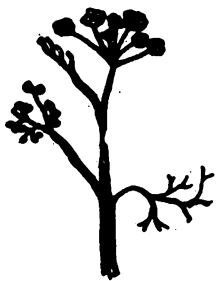


ورقه وسوقه خضراً كالطرخون أو في السلطة . || - سكري F. sucré ou F. de Florence (F. dulce) يزرع ويؤكل مطبوخاً ، وله طعم قريب من طعم الكرفس . || - الماء Phellandrie aquatique. Fenouil d'eau (Phellandrium aquaticum) نبات بري من الفصيلة الخيمية . || شمرة بحريّة Crithme marin. Perce-pierre. Fenouil m. (Crithmum maritimum) بقلة طيبة معمرة من الفصيلة الخيمية .

شي (ث) : شميرة Chimère حيوان خرافي له رأس الأسد وجسم العنز وذنب التنين «معرية» . مع (تب) : التشمير (التهوؤ للكم) وقفة الاستعداد Sparring position (E) .

## شمخ

شم (زر) : شمراخ (F) Petite liste الفرة التي دقت وسالت في الجبهة وعلى قصبه الأنف ولم تبلغ الجحفلة . || - Thyrsه ج شمراخ . من أشكال التنوير أي الأزهار وهو عنقود تكون فيه



الفروع الوسطى أطول من الفروع العليا والسفلى أو قل هو عنكول متفرع منتصب كما في الليلك .

## شمس

جر (فر) : الشمس (E) Soleil (F) sun . || جوء - Chromatosphère = ch.ère . || مرقب - héliosope = he. || مشاسه héliographe = he.ph .



بمعنى العطر. جنس جنينيات من الفصيلة الشمعية يستعمل بعضها للتزيين. || - بنسلفانية C. de pensylvanie (m. pensylvanica) - عطرية Galé. piment aquatique. myrte - قلبية الوراق C. à bâlard (m. gale) - || - feuilles en cœur (m. cordifolia) - معروفة C. commun (m. ceryfera) - شمعات = شمعات Myricacées (F) الفصيلة الشمعية من ذوات الفلتين قريبة من الفصيلة الجوزية فيها الشمعية .

شي (ث): شمع = شمعة (مقابل) Cierge . || مشمع (Cire (Toile) . || قَوْلِيَّة شمعة (Fonte à Cireperdue) طريقة في استنساخ التابل . || شمعدان Porte - cierge . || - Candélabre . || - Chandelier . || - Bougeoir . || - Torchère . || - معلق في سقف Chandelier pascal . || - مفرغ = دوار Girandole . || - المنفسدة Bout (de table) .

مص (مر) : شمعة (شموع) Bougies (E) أداة اسطوانية تدخل في عنق الرحم . || (حض) الشعاع أو المشجب Portemanteau (F) ماتعلق عليه الثياب وما إليها . || - القوط أو حاملة القوط Porte serviette (F) أداة تحمل عليها القوط . || (ط) شمع هرسي Horsley's wax (E) مكون من حامض فينولي وزيت وشمع بنسبه جزأين الى سبعة أجزاء .

شمل

شي (ث): شملة = مشملة = مشمل (مقابل) Fichu (F) ويقال لها اللقحة عند العامة . || - رومانية Laceren رداء بلا كمين يستر الكتف



والظهر . || مشمل Braquemart سيف قصير عريض . || - Fauchon ضرب من الختاجر أو السيوف . || - = مفوك Latte سيف قصير مستقيم يستعمله الفرسان . || مشال = خمار الربة أئينة Peplum ملحفة كانت تشتمل بها نساء الاغريق .

جر (فر): الشمال المغناطيسي Nord magnétique (F) m. ic north (E) .

شم (زر): شاملات الكف Totipalmes (F) رتبة طير من كفيات القدم فيها البجع والناق .

مص (مؤ) : شامل لكل شيء All-inclusive

نباتات شمسية Heliophytes نباتات مهيأة للعبشة في ضوء الشمس الكامل . || جفائي شمسي : Helioxerophilous نبات أو ورقة تحمل الجفاف والضوء الشديد . || (جغ) الوقت - الفعلي (الظاهر) Apparent solar time هو الزمن الذي يتعين بالموقع الفعلي للشمس . || - المتوسط Mean s. t. هو الزمن الذي يتحدد فيه اليوم بمتوسط مداه على مر السنة . || (ط) استشماس Heliotherapy المعالجة بالشمس . || (طبع) وشاشة Heliograph وهي آلة للتخاطب بأشعة الشمس .

شمط

شم (زر): شمط (Coupage (F) (Eno) (L) خلط أنواع الخمر بعضها ببعض لغرض ما .

شمع

شق (ط): سمع = يشمع (Wax (E) . || شمع = شمع طبيعي (شمع النحل) Céra . || - معدني = بارافين Paraffin . || - البارافين P. wax . || شمعة Bougie . || تشمع = تليف Cirrhosis . || مشمع لاصق = لاصق الرصاص Diachylon . || شمعين = Stearin = Lead p. . || شمع (مقابل) Cire (F) wax (E) .



شمعة الاشمال = Bougie (d'allumage) || spark plug . || - دولية = B. internationale || - عيارية = B. étalon || - شمعدان = Bougeoir = standard c.



candlestick .

مد : تشمع الكبد (مقابل) Cirrhose (F) . شم (زر): شمع عسلي = عسو Cire (F) مادة رخوة الى صفرة تربي بها النحل تخارِب الخلية . || شمعية . شجرة الشمع Cirier (F) Myrica cerifera



(L) . || شمعية = ميريفة C. ou Galé (m.) الأولى ترجمة الاسم الفرنسي أما الاسم العلمي فمن اليونانية

شم (زر) رقيب الشمس = هليوتروبون Heliotrope (F) (Heilotropium) (L) جنس



زهر من الفصيلة المحمية واسم الجنس العلمي من اليونانية بمعنى الذي يدور مع الشمس وأطلق اليونان هذا الاسم على نباتات لها هذه الصفة كعباد الشمس Helianthus المسمى Tournesol وهو ما سماه العرب طرنشول تعريباً كما سموه حشيشة المعرب وغير ذلك لكن علماء النبات حديثاً لم يراعوا التسمية القديمة فأطلقوا كلمة هليوتروبوم على هذا النبات على حين أنه لا يدور مع الشمس . || - الب الأوربي (H. europæum) H. d'Europe . || - البيروي (H. peruvia) H. du Pérou . || - كبير الزهر (H. num) H. à grandes fleurs (H. corymbosum) || زهرة - Hélianthème (Helianthemum) من اليونانية بهذا المعنى. جنس زهر من الفصيلة اللاذنية . || زهرة - الوردية H. rose (H. roseum) . || عباد = هليثوس = عين =



دوار - Hélianthe ou Soleil (Helianthus) وكلها حديثة . جنس زهر من المركبات الأنبوبية الزهر منه نوع الطرنشول أي حشيشة المعرب ، ونوع الطرطوفة . || شمسي = إلف الشمس = أليف Héliophile (F) يطلق على النبات الذي لا يبلغ أقصى نموه إلا في الشمس أي ما لم يكن معرضاً لأشعة الشمس . يقال نباتات شمسية أو نباتات أوالف للشمس أو أليفة الشمس . || شمسيات Héliozoaires اجزاء من الحيوانات الشمسية . طائفة حيوانات مجهرية مائة من شعبة الجذريات لها نواغض دفاق تشع حول الخلية ولذا سميت الشمسية .

مص (جغ) : شمس نصف الليل Midnight Sun (E) ظاهرة تحدث في العروض العليا حينما تبقى الشمس في الأفق ٢٤ ساعة كاملة . || (اح) كاره = - = عدو - Heliophob (ic) ous يطلق على بعض الكائنات أو الأعضاء التي لا تتحمل إلا قدرأ قليلاً من الضوء . || محب = = أليف - : Heliophilous يطلق على النباتات أو الأعضاء التي تتكيف لكي تتحمل الضوء الكامل كبعض أنواع البكتيريا . || (طبع) مرقب - Helioscope وهو تلسكوب خاص تبصر به الشمس ويختاط فيه بدره وهجها عن ان يؤدي البصر . || (اح)

نباتات من الفصيلة السرمقية تنبت برية في صحراء الشام خاصة منها الأشنان المشي (L) S. herbacea



والأشنان الدغلي S. fruticosa وتطلق الأشنان في القديم والحديث على نبات بضعة أجناس من السرمقيات مثل Salsola و Arthrocnemum و Anabasis وكانوا يستخرجون القلى من هذه النباتات وكلها لغوياً من المحض ولها أسماء عامة كثيرة .

شنوك (E) Chinook

مص (جنج) : رياح جافة تنحدر على السفوح الشرقية لجبال الروكي في كندا والولايات المتحدة ، فترفع درجة الحرارة في السهول المجاورة .

شهب

جر (فر) : شهب (م. شهاب) (مقابل) Météore (E) meteors (E) .

مع (فض) : دقائق الشهب (مقابل) Meteoric particles (E)

شي (ث) : أشهب كتّاني (F) Gris de lin .  
شم (زر) : أشهب الذي شمراته على لونين أبيض وأسود على أن تتفوق فلا تجتمع نُكتتا .  
- حديدي G. de fer . - مُدَنَّر G. pommelé الذي يخالط الشبهة فيه نكت سود وأسمه عند العامة في الشام أزرق مبقج . - الى بياض G. clair قليل الشعر الأسود . - سواد G. foncé قليل الشعر الأبيض . - مرض للشبهة Grise مرض يصيب النباتات سببه قمل أهمها من جنس Tetranychus (L) .

مص (جنج) : شهاب Meteor or shooting Star (E) شهاب  
جرم سماوي يسبح في الفضاء ، فإذا دخل في جو الأرض اشتعل وأصبح رماداً .

شهد

شم (رج) : الشاهد = قطعة المقايسة Control plot (E) Parcelle témoin (F) بلا معالجة لتكون الشاهد في الترتيب الاختباري .

كوش (فل) : مشاهدة Contemplation (E F) (١) رؤية intuition عميقة شاملة لموضوع الفكر الى حد نسيان الذات والأشياء الأخرى (٢) عين المشاهدة (E) oculus contemplationis هي الدرجة الثالثة من درجات المعرفة عند هوج دي سان فيكتور وموضوعها معرفة الله وهي غير البرهان على وجود الله .

مد : مشاهدات (مقابل) Constatations ou jugements de faits (F) والتجارب Observations and experiments (E) .

شي (ث) : مشهد = منظر (مقابل) Vue .  
spectacle (F) . - ديني Liturgique (F) .  
(Scène) . - ساحر Féerie (F) . - عام =

شنج

شق (ط) : تشنج = اختلاج (مقابل) Yank (E) .  
- Spasm . - ارتجاجي Clonic s. .  
- الاعتقاد Habit s. تشنج ناتج عن المادة .  
- كزازي Tetanic s. . - مقوي Tonic s. .  
تشنج مستمر . - ارتعاشي عضلي ( نتيجة الضعف ) Subultus . - فؤاد المدة Cardio- spasm . - اليد = (معص الكتاب) Chei- rospasm . - في حالة ال- = تشنجي Spastic .  
ولع لا - = ميل لا - Spasmophilia .  
تشنجي = نسبة لا - Spasmodic .  
مص ( ط ) : تشنج ( ج . تشنجات ) Convulsi- on (E) انقباض عضلي قسري شديد . - حجلي Histrionic Spasm . - الوجه Eclampsia .  
تفسير كلمة H. مشتقة من Histrio أي ممثل ( Actor ) وفيه تحدث حركات محاكاة مبالغ فيها فتشبه ما يقوم به الممثل . - الأحوال التشنجية Convulsive states .  
تعرض الإنسان والحيوان لاضطرابات تشنجية وتشمل الصرع بأنواعه والالكلميسيا والتكزز

شنجار

شم (زر) : شنجار = رَجُلُ الحمام = خس الحمام = كحلأ = حميراء Gremil .  
Orcanette .



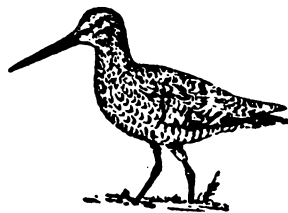
tinctorial (F) Alkanna tinctoria (L) المفردات والقاموس . والأولى من الفارسية . نوع فيه صباغ أحمر جميل .

شنق

مص (ط) : الشنق (مقابل) Hanging (E) .  
شي (ث) : مشنقة (F) Justice وتطلق الفرنسية أيضاً على صقالة المشنقة . - Gibet .

شنقب

شم (زر) : شَنْقُب شائع = شَكْب - Bécassine commune (F) (Scolopax gallinago) (L) الشنقب صحيحة والشكب شامية .



طائر معروف يصاد من فصيلة دجاجيات الأرض .  
- كبير (S. major) B. grande ou double .

شكار (E) Marking gauge

مص ( ه ) : جهاز لتخطيط المصنوعات تمهيداً لتشكيلها .

شنن

شم (زر) : إشنان = حُرْض = حُرْض جنس Salicornia (L) Salicornie (F) جنس

(E) Tout compris (F) .

شم

شم (زر) : سنام Concombre Dudaïm ou Melon D. (F) Cucumis Dudaim ou C. melo var. d. (L) وفارسيته دستنبوية . ثمرته مستديرة بحجم البرتقالة الصغيرة وهو يزرع للبهجة والتزيين ورائحة ثماره ، والشام في مصر اليوم ضروب من البطيخ أي من البطيخ الأصفر في الشام .



شق (ط) : شمي = نسبة لحاسة الشم (مقابل) Olfactory (E) . - عصب شمي O. Nerve .  
- عضو الشم ( أنف ) O. Organ - ضلال - Parosmia .

شمندر

شم (زر) : شمندر = شوندر = بنجر = صوطلة Betterave (F) (Beta vulgaris) (L) الأولى والثانية تستعملان في الشام والعراق وهما من أصل فارسي ففي التساج : السلق الشفندر بالفارسية وكذلك في اللسان مع تحريف الفارسية وأن السلق والشوندر هما نوع نباتي واحد أما البنجر فتستعمل في مصر حيث اقتبسوها عن الأتراك والكلمات الثلاث غير موجودة في الأمهات ولا في المفردات أما الصوطلة وهي من أصل يوناني فموجودة في المفردات .



نبات زراعي من الفصيلة السرمقية فيه ضروب بعضها يستخرج السكر من جذورها وبعضها يأكلها الإنسان وتعلفها الماشية .

شمواة

شم (زر) : شمواة Chamois (F) Rupicapra (L) شم مهربية حيوان شبيه بالأروية وهو يجتر بحجوف القردين من الظباء .



شنيك

مص ( ط ) : ورم جرثومة الشنبني - Sympa- thecoblastoma (E) ينشأ عن خلايا جنينية تتكون منها خلايا المصّب الشنبني . - قطع - = قطع السبتي Sympathectomy ويعمل لمنع غثفرتنة الساقين .

(blason) في علم الشارات والرتوك . || - العُقاب Aiglettes .

شوش (فل) : إشارة أو علامة (E) Signe (F) Signe (F) الإشارة لها دلالة ما وهي قد تكون فعلاً بدل على ما نريد كان نعطي إشارة لشخص ما من أجل الحضور أو الذهاب وقد تكون شيئاً مادياً يثير في النفس شيئاً آخر غير مدرك أو غير قابل للإدراك (٢) إشارات طبيعية (F) Signes naturels وتكون العلاقة القائمة بينها وبين الأشياء الدالة عليها خاضعة للقوانين الطبيعية كأن نقول إن الدخان إشارة الى النار (٣) إشارات وضعية عرفية S. artificiels وتكون العلاقة القائمة بينها وبين الأشياء الدالة عليها خاضعة للارادة .

شوش (فر) : إشارة الجمع ( + ) (s.) l'addition (sigma)=s. of a. (plus) ( + ) (s.) S. de la soustraction = ( - ) الطرح ( - ) ( - ) s. of subtraction .

شوش (زر) : مشوار (F) Extracteur آلة يستخرج بها العسل من النخاريب بالقوة النابذة .

مع (سر) : المشير (مقابل) (E) Indicator . || (سك) الإشارة الثابتة (F) Fixed signal . || -

داخلية (F) Home s. . || الا - الضبابية (F) Fog s. . || - معيبة (F) Defective s. . || - الامهال (F) Slow down s. . || - الحركة = - التقدم (F) Proceed s. . || ذراع الا (F) S. Arm . ||

عمود (F) S. post . || (سر) مربع (F) S. square . || - المصباح اليدوي (F) Lamp hand s. . || -

النجاز = - التمام (F) Already s. . || - الوقف (F) Stop s. . || - التام (F) St. Dead s. . || (تب) - الاداريين (F) Officials' signals . || (سك) تبادل الاشارات (F) Exchange of s. . || المسالك و - = مفاصل و - Interlocked points .

مد : مُشيرة (مقابل) (F) Prothalle مص (اح) : إشارة (E) Gesture . || (أفن) -

الاستمرار (F) Pedal-point . || - التقطع (F) Staccato . || - التكرار (F) Repeat . || - الرجوع (F) Fioriture . || إشارات الحلية (F) Repetition sign or grace notes . || (ق) الا - الصوتية (F) Signaux phoniques التي تطلقها السفينة في المناسبات المختلفة ويكون لكل منها مدلول معين . || التأثيرات (الإشارات) (F) Annotations . || (مؤ) التشاور (F) To consult (F) Se concerter (E) together . || مستشار (F) Consultant (E) (F) (Technical) (F) adviser (E) Conseiller (technique) (F) Legal adviser (E) C. juridi-

قانوني (F) C. juridi-

|| - قانوني (F) C. juridi-

|| - قانوني (F) C. juridi-

|| - قانوني (F) C. juridi-

|| - قانوني (F) C. juridi-

|| - قانوني (F) C. juridi-

|| - قانوني (F) C. juridi-

|| - قانوني (F) C. juridi-

|| - قانوني (F) C. juridi-

|| - قانوني (F) C. juridi-

|| - قانوني (F) C. juridi-

(E) of pupil هو أن يشوب البؤبؤ حمرة أو أن يشرب حمرة .

شم (زر) : شهيمات (F) Hystricidés فصيلة الشياهم وهي حيوانات لبونة من رتبة القواضم .

شاهين (زر) : شاهين (F) Faucon pèlerin (F) Falco peregrinus ج شواهين وشياهين . طائر



من الجوارح من الفصيلة الصقرية .

كوش (فل) : شهوة (F) Appétit (E) Appetite ميل موضوعه الحاجات العضوية مثل الجوع والحركة والتناسل وكذلك قد يكون الحيوان غير مشته للغذاء البتة كارهاً له فاذا زال العائق عاد الى واجبه في طبيعه فاشدد جوعه وشهوته للغذاء حتى لا يصبر عنه .

شق (ط) : شهية (E) Appetite .

مص (فل) : شهوة (F) Concupiscence (E) رغبة قوية في التمتع بالذات الحسية . || -

(E) Appétit (F) Appetite حركة النفس طلباً لللائم (تعريفات الجرجاني) . || (ط) اشتها المائل

Homosexuality = Uranism اشتها الجنس نفسه وهو على نوعين اللواط والمساقاة . || -

Heterosexuality وهو اشتها الجنس الآخر وهو الحالة الطبيعية للانسان . || (حض) المشهيات

(F) Hors d'oeuvre طائفة من المخللات والملحاحات تقدم في اول الأكل .

مص (ك) : شاب = يشوب (E) Admix, to هو أن تضاف مادة ثانوية الى مادة أصيلة وكثيراً ما تكون غير مرغوب فيها . || (جغ) الشوائب

Gangue مواد غير فلزية عادة توجد في الركاز المعدني او حوله . || (صح) - المعدنية (F) Metallic impurities.

شوش (ث) : شارة = علم = راية (مقابل) (F) Enseigne . || - علامة = شعار (F) Emblème . || - رمز = إعلان (F) Affiche . || - علم = علكم (F) Manipule في الجيش الروماني . || - رنك (F) Blason . || - الأرومة (F) Chicot . || - البوق (F) Beverolle راية صغيرة

تعلق على البوق . || - الخط المائل (F) Barre

شوش (مر) : الشهل (F) Albinos . = Luminosity

شوش (مر) : الشهل (F) Albinos . = Luminosity

شوش (مر) : الشهل (F) Albinos . = Luminosity

شوش (مر) : الشهل (F) Albinos . = Luminosity

بانوراما (معرية) Panorama . || مشهدي = بانورامي Panoramique . || شاهد = دليل Témoignage في تجديد الأبنية شواهد تدل على حالتها الأصلية وحالتها الجديدة . || شاهدة =



شاهدة القبر (F) Épithaphe . || - = نصيبة (F) Stèle . || - = قبيرة (F) tombale . || -

(القبر) (F) T. (Pierre) . || شهيد (F) Martyr . || شق (ط) : شئدة (مقابل) (F) Kerion = Kerium (E) .

مص (تا) : الشاهد : هو الذي يضبط مفردات الأموال يومياً في جريدته . || (ط) مشاهد قاع العين (E) Ophthalmoscopic appearances . ||

مشاهدة (F) Observation . || (ق) الشهادة = البينة (F) Temoignage هي أقوال الشهود أمام جهة قضائية . || - السفينة (F) Lettre de mer ; acte de francisation (F) (certificate of registry) (E) . || -

الصحية (F) Patente de santé الوثيقة التي يحتفظ بها الربان في السفينة لإثبات الحالة الصحية في الجهة التي قامت منها السفينة أو التي عرجت عليها في أثناء السفر . || - الملوثة (F) P. de s. brute . || -

النظيفة (F) P. de s. nette . || - المريبة (F) P. de s. suspecte . || (اق) - اختراع =

براءة اختراع (F) Brevet d'invention (F) Pa- tent (E) شهادة تعطى للمخترع الذي سجل اختراعه

شاهدانج (زر) : شهدانج (F) Chênevis بزر القنب ويسمى القنب في الشام ويبدو أن هذه الكلمة العامية معرفة من الكلمة الفرنسية أو من أصلها وهو Canapù-

tium أو من اسم القنب بالاطالية Canapa .

مص (جغ) : شهر (E) Month (أ) شهر قمري : المدة الزمنية بين هلالين متتابعين . ومدة الدورة نحو  $\frac{1}{4}$  ٢٩ يوماً . (ب) شهر شمسي : جزء من اثني عشر جزءاً من السنة الشمسية . || (اق) إظهار العين (F) Puplicité réelle (F) .

شوش (ح) : شيق (E) Inspiration أخذ الهواء الى الرئتين او الماء الى الحياشم . || (ط) - : الشيق ضد الزفير ، والشيق ادخال النفس والزفير اخراجه . || (ح) الجهرى الشيقى (ج) الجمارى الشيقية (F) Inhalant Canal .

مص (مر) : الشهل (F) Albinos . = Luminosity

مص (مر) : الشهل (F) Albinos . = Luminosity

مص (مر) : الشهل (F) Albinos . = Luminosity

مص (مر) : الشهل (F) Albinos . = Luminosity

مص (مر) : الشهل (F) Albinos . = Luminosity

مص (مر) : الشهل (F) Albinos . = Luminosity

مص (مر) : الشهل (F) Albinos . = Luminosity

مص (مر) : الشهل (F) Albinos . = Luminosity

مص (مر) : الشهل (F) Albinos . = Luminosity

مص (مر) : الشهل (F) Albinos . = Luminosity

شوش

شق (ط) : تشوش الحس (مقابل) (F) Paresthesia

نبته اتخذت أوراقها مثلاً للزينة في الأبنية القديمة  
واختص بها تقريباً الطراز الكورنثي .

شق (ط) : شائك (مقابل) Spinosium (E) .  
|| شوك = إشواك Acanthosis . || شوك  
مشقوق spina Bifida . - - - . || - - - .  
s. B. جضي spinal anæsthesia . || تخدير شوكي  
|| حبل - s. Cord .

جر (فر) : شوكه رنانة (مقابل) diapason (F) .  
tuning - fork (E) .

مص (اح) : شوكه (E) Spine . || - (ج)  
الشوك ج. اشواك Spicule . || (هم) -  
Marking Tool آلة معدنية مديبة ترقم بهاعلامات  
Sting of the - || (ط) -  
scorpion هي إبرة العقرب (حمة العقرب) . ||

(اح) - كليله Blunt spine . || (حض)  
كسر - Chamfer التخلص من الأركان الحادة أو  
الحواف التي تنشأ من تلاقي السطوح أو المستويات  
Spicula على الخشب . || (اح) شويكة

Acanthion . || (اح) -  
ثلاثية Tricellate spicule وتوصف بها شويكات

الإسفنجة الثلاثية الشعب . || الحلية المشوكه S.  
Cell or Scleroblast . || الشوكتان الشرجيتان

Anal cerci . || شوكي Echinatus, Echinatus  
ويطلق على النبات أو الحيوان المزود بشوكات

كالقنفذ وغيره . || (ط) النخاع - = الحبل -  
Spinal cord جزء الجهاز العصبي المركزي داخل

القناة الفقارية . || شوكية Spinal . || (جي)  
شوكات بركانية Volcanic Spines نواته صخرية

مذبية تنشأ من الصخور البركانية أو تسد فوهات  
البراكين وقد تكون صغيرة إبرية الشكل لا يزيد

طولها على عدة سنتيمترات أو ضخمة هائلة مثل  
شوكه بركان مونت بيليه البالغ طولها نحو ٤٠٠ متر

. || (اح) الشوكيات Echinodermata . ||  
شويكات وحيدة المحور Monoaxonic Spicules

عناصر هيكلية يتكون منها هيكل بعض أنواع الإسفنجة،  
لها محور واحد . || (جي) الشويكات والشويكات

Megascleres and Microscleres لفظان يستعملان  
في تصنيف شويكات الإسفنجيات بحسب الحجم

ويتوافق هذا التصنيف أيضاً بحسب التركيب  
الكيميائي ، فاللفظ الأول يعني الشويكات الكبيرة

الحجم وتكون في العادة ذات تركيب سليكي ،  
واللفظ الثاني يعني الشويكات الصغيرة الحجم وتكون

في العادة ذات تركيب جيري . || - أحادية  
المحور Monaxon Spicules شويكات الإسفنجة

البسيطة التركيب المستقيمة غير المتفرعة . || -  
رباطية Desmas S. شويكات الإسفنجة ذوات التفرع

غير المنظم والتي ليس لها نظام هندسي واضح وتكون  
أطرافها عادة متشابكة بعضها مع بعض ويربطها

نسيج من الإسفنجين . || - رباعية المحاور  
Tetraxon S. شويكات الإسفنجة ذوات التشمع

الرباعي بحيث اذا تخيلنا جميع المثلثات التي تكون  
زواياها أطراف أفرع الشويكات نتج شكل يشبه

البلورة الرباعية الأوجه . || - متعددة المحاور

المرجع . ولا أعتقد بصحتها . || شائك الرؤوس  
C. pycnocephalus لسان الكلب في الشام . ||

- فضي C. argentatus الحرفيش الصغير في الشام  
|| - مستدق الرؤوسات C. tenuiflorus .

|| - منحني C. nutans . || شوكه Épine  
(F) عضو حاد الرأس صلب يحصل من تحول ورقة

أو برعم أو زمرة أو أذنة أو رأس غصن أو جذر  
وتكون الشوكه متصلة بمخشب النبات بخلاف الأبره .

|| - الصفراء = مقولومس Scolyme  
d'Espagne. Épine jaune (F) (Scolymus

(L) hispanicus) الأولى مترجمة والثانية معربة  
ولم أجد له اسماً عربياً . نبات من المركبات

السينية الزهر يزرع لجذوره الغلاظ الحلوة . ||  
شويكي = حسون = نقار الشوك Chardonne-



(Fringilla caruelis) ret الكلتان الأوليان

معروفتان في الشام وهما عامتان تدلان على هذا  
الطائر الجميل من الفصيلة الشرشورية ورتبة الجوائم

المخروطية المناقير وهو يصاد ويربى في أقاص لجبال  
ريشه ولصوته . || شائكات الرأس Acanthoc-

(F) phales طائفة حيوان من الدود الخيطيات .  
|| - الزعانف Acanthoptérygiens رتبة من

السمك العظمي . || شوكيات الجلد = شوكيات  
Échinodermes الثانية اجتزاء وركب بعضهم

تركيباً مزجياً فقالوا شوكجديات شعبة من الحيوان  
تشمع النجميات وقنفاذ البحر وقنائيات البحر .

تميش في البحار . || شوكران كبير Ciguë  
tachetée ou Grande C. (Conium macula-

tum) هو الشوكران والسيكران في المفردات  
والمعجم وكتب الطب القديمة . عشبة طيبة محولة

سامة من الفصيلة الخيمية . || - منق = - سام  
Cicutaire. Ciguë vireuse (Cicuta virosa)

نبات من الفصيلة الخيمية .  
شي (ث) : شائك (F) Barbelé تطلق على

الأسهم والأسلاك الشائكة . || شوكه Fourchette  
|| - الناء Gradine . || - اليهود Acanthe



(E) . || - - النهايات Acroparesthesia  
جر (فر) : تشويش (F E) confusion . || - -  
اضطراب (F) disturbance (E) trouble .

### شوط

مع (تب) : شوط (مقابل) Game (F) . || -  
Le'set . || - الحاسم Le s. decisif . ||

شوطان من ثلاثة = الفوز بشوطين من ثلاثة Best  
(E) of three . || ثلاثة أشواط من خمسة =

الفوز بثلاثة أشواط من خمسة B. of five  
مد : الشوط (مقابل) Epreuve (F) .

مص (م) : شوط الانضغاط Compression  
(E) stroke اشوط المكبس الذي يتم فيه ضغط

الشحنة داخل الاسطوانة . || - السحب Suction  
هو شوط المكبس الذي تتم فيه دخول الشحنة الى

الاسطوانة . || - الصرف Exhaust s. هو  
الشوط الذي تتم فيه عملية طرد الشحنة بعد تأدية

عملها .  
شوظ

مع (سر) : المشوظ (مقابل) Flare stack (E) .  
شوق

كوش (فـل) : شوق (F) Désir (E) Desire  
ميل تلقائي مشهور به يتجه نحو غاية حقيقية أو

وهمة والرغبة تعارض الإرادة من حيث إن الإرادة  
تتطلب اتساق الميول والشعور بفاعليتها وتعقل

الوسائل التي تحقق الغاية المطلوبة .  
مص (بك) : شوق (مقابل) Affinity (E) .

### شوك

شم (زر) : شوك (F) Chardon كلمة تطلق على  
عدد كبير من النباتات الشاكة ولا سيما من أجناس

Carduus (L) و Cirsium و silybum . || -  
الحقول = قسوان - C. des champs (F)

(L) (Cnicus arvensis ou Cirsium arvensis)  
|| - سناني = قسوان - C. lancéolé (C.

|| - لبـناني = قسوان -  
lanceolatus) || - لبناني = قسوان -

(C. du Liban (C. libanoticum) ||  
- النار = بيراقتة Pyracanthe ou Buisson

ardent (Pyracantha) من اليونانية لئاره الحمر  
الساطعة . جنس جنبات للتزيين من الفصيلة الوردية .

|| - الأوربي أو القرمزي P. d'Europe  
(p. coccinea) . || - الدراج = منقط الراعي



(Dipsacus tullonum) Cardère نبات من

الفصيلة الدبسية . || - = قردوس Carduus  
(L) الشوك كلمة عامة خصصت بها هذا الجنس

وهو من الفصيلة المركبة فيه أنواع شاكة تضر  
بالحقول وسماه أحد عيسى الضهاه ، ولم يذكر

الموجود ويقابل المدوم . وأطلقه بعض المعتزلة على المعلوم فيدخل فيه المدوم الذي يمكن أن يوجد .  
 || - في ذاته C. en soi (F) T. in itself (E) حقيقة مطلقة يسلم العقل بوجودها مستقلة عن المحسوسات .  
 || (ق) الأشياء المنقولة (F) Effets mobiliers .

شيب

شق (ط) : شيب (مقابل) (E) Canities .

شيبولين

شي (ث) : شيبولين = رخام بصلي (F) Cipolin ملون يشبه في تركيب طاقاته قلب البصلة .

شيج

شم (زر) : شيج (L) Artemisia herba-alba (L) مبذول في بادية الشام حيث ترعاه الأبل و ذكر ما يرهوف عن ألفرد قصر انه يفرز منسا سكريا في



سيناء . || - ارمني (F) Petite absinthe (F) (L) (A. pontica) . || - حراساني A. santonica .

شيج

شم (زر) : شيجة = زهرة الشيج (F) Sénéçon (F)



(L) (Senecio) الاسم العلمي من Senex أي الشيخ اشارة الى القنازع التي تشبه الشعر الأبيض . جنس زهر من الفصيلة المركبة . || - أنيقة S. de S. élégant (S. elegans) . || - بلاتية S. vul- la plata (S. pulcher) . || - شائعة - gaire (s. vulgaris) .

شق (ط) : شيخني (E) Senile . || همور - S. Atrophy . || عته S. psychosis بالعامية خرف . || شيخوخة Senility . || - كبر senescence .

ممن (ط) : الشيخ Progeria (E) هو الشيخوخة المبكرة الناتجة عن النشوء غير السوي . || (مر) شيخوخي Senile . || الضمور الهامشي - S. marginal atrophy .

شيد

شي (ث) : شاد = حصص = ملط (مقابل)

d. de l'image . wave - form d. d. non الخطيئة || - عدم الخطيئة d. linéaire = n. linearity d.

مص (جي) : تشوه (E) Deformation . || - تشويه Disfigurement تغير الشكل السوي . || (م) تشوه Deformation تفسير شكل جسم مرن تحت تأثير الاجهادات الواقعة عليه || (جي) - قشري (Diastrophism) Crustal D. تشوه يصيب قشرة الأرض نتيجة للحركات الأرضية . || - المتزامن - Contemporaneous Deformation حدوث صدوع صغيرة في الرواسب الرخوة بسبب انزلاقها على منحدر بسيط أثناء تكونها وقبل تصلبها . || (ط) - « ميدلنج » Madelung's deformity ويحدث في الظرف الأسفل للكعبرة فيتبعه الرشح للوحشية . || (جي) خرائط ما قبل - Palinspastic Maps خرائط جيولوجية تبين توزيع الصخور وأوضاعها قبل أن تنتابها حركات الطي والتصدع .

شوا

مد : شوي كادب (مقابل) (E) Pseudopod . شي (ث) : شوي Cuisson (F) حرق الفخار أو الخبز لتقويته . || - تمهيدي Dégourdi العملية الأولى لشي الخبز قبل طليه .

مص (ط) : الشواة (فروة الرأس) (E) Scalp

شيا

كوش (فل) : شيء (F) Chose (E) Thing (١) الشيء أما لفظة الشيء فإنما تقال على كل ما يقال عليه لفظ الموجود وقد تقال أيضاً على ما هو أعم مما يقال عليه الوجود وهو كل معنى متصور في النفس سواء كان خارج النفس كذلك أو لم يكن (ابن رشد) كل طبيعة سواء كان لها أو لم يكن لها وجود متمايز ما دام لها صفة خاصة أما لفظ الموجود فالأولى اطلاقه على الموجود المستقل : إنسان ما هو موجود ولكن تفكيره شيء وجوهه شيء آخر (٢) في الأخلاق يقال الشيء في مقابل الشخص (F) personne من حيث أن الشخص يملك الشيء أما العكس فليس بالصحيح (لالاند) في مقابلة ظاهرة phénomène أو واقعة fait فيقال مثلا القمر شيء والكسوف واقعة . || - بالذات T. in C. en soi, Noumène = itself عند كانط الشيء بالذات يماز بطبيعته نطاق التجربة والادراك الحسي .

جر (فر) : شيء (E) object (F) Objet . || لا - Rien = anything.nothing . || شبيبة أبوكروماتية = Objectif apochromatique . || عدسة - O. (lentille) = O. ve (lens) . || - المنغمسة في الزيت O. immergé dans l'huile = oil immersion O.ve مد : المشيئة العامة (مقابل) (E) General will مع (سك) : أشياء ضائعة = أشياء مفقودة Lost articles .

مص (فل) : شيء (E) Thing (F) Chose بوجه عام : تصور أو يخبر عنه ، ويراد به أساساً

Polyaxon S. شوكات الإسفنج المتعددة الفروع ، ولكن الفرع فيها منتظم ويتبع محاور ذات نظام هندسي ثابت . || الشوكجديات Echinodermata الحيوانات اللافقارية ذات الجلد المكسو بالأشواك . || - الجالسات Pelmatozoa الشوكجديات ذوات الجنود وهي تعيش ملتصقة بقاع البحر . || - الهائمات Eleutherozoa الشوكجديات التي ليس لها عضو للتثبيت في هيئة ساق أو جذر وتعيش عيشة نشيطة قادرة على السعي وراء غذائها في الماء .

شول

شم (زر) : شول = إستشالة (F) Anglaiser ازالة بعض عضل الذنب الحافضة لتظل الذنب شائلة . || « شويلا » = برنجاسف = حبق الراعي = عيثران معروف = أرطاسيا (F) Armoise (L) Artemisia vulgaris) الأخيرة من اليونانية والبرنجاسف من الفارسية . نوع معمر ينبت برياً ويزرع لورقه المطر . || شائل الذنب (F) « cheval » Niqueté الفرس الذي يقطعون فيه عضل الذنب الحافضة لها فتشول .

شي (ث) : شال Châle رداء يوضع على الأكتاف . مص (جي) : الشولة (E) Virgula امتداد للخط في مستمرة الخطيات من ناحية قاعدة الأبرة يتخذ شكلاً منحنيًا كحرف الواو .

شوم

مص (حض) : الشوم (E) Hickory خشب صلد يستعمل في صنع أيدي مقابض العدد والأدوات .

شون

مص (ق) : شونة (ج. شونات) (F) Chounah شق (ط) : ورم شواني (E) Schuannoma . || غمد شوان Schwann' Sheath of . || مادة - البيضاء S. White Substance of شونيز

شم (زر) : شونيز = شينيز = حبة سوداء (L) Nigella (E) Nigelle الماعجم والمفردات والأوليان من الفارسية . جنس نباتات عشبية من الفصيلة الحوذانية فيه أنواع تزرع لجمالها أو لزهرها وأنواع تنبت برية في الحقول . || - حقل N. des champs (N. arvensis) ينبت برياً في الحقول . || - دمشق N. de Damas. Cheveux de Vénus (N. Damascena) يزرع لزهرة وينبت برياً . || - مزروع = حبة سوداء N. cultivée. Graine noire. Cumin noir (N. sativa) بزرته تسمى حبة البركة في مصر والشام وهو يزرع للحصول عليها

شوه

شي (ث) : شوه (مقابل) (F) Défigurer . جر (فر) : تشوه = تشويه = تشويه = déforma- tion (F) de. (E) . || - عابر distortion . || - transitoire = transient d. || - التردد d. d. acoustique = a. c d. || - السمعة fréquence = frequency d. || تشوه المطال = a. d. d. de l'amplitude . || شكل الموجة = d. de la forme de l'onde

cental . || (ط) ورم ظهاري - = الابثلومة المشيمية Chorionepithelioma . || (اح) لامشيميات Aplacentalea طويثة subclass من الثدييات لا تتكون في أجنحتها مشيمة مثل الإكدنا وهي من الثدييات البيوضة  
شق (ط) : مشيمة = غشاء كوربوني Chorion  
أدمة بالخاصة (أمراض الجلد) . || Placenta -  
P. Succenturiata . || - متقدمة على الهبي، P. Prævia . || - مِطْسَة - Pattle-  
dorc P. . || - ملتصقة P. Adherent . ||  
- منحبسة Retained P. . || مشيمي Chorionic . || - ورم - Placentoma . ||  
ورم - ظهاري Chorionepithelioma . ||  
مشيمية Choroid . || - ذاتها Ora Serrata  
Choroiditis - التهاب . ||

## شين

مع (تب) : شين = ضربة خطأ Foul (E) . ||  
- الشخصني = خطأ شخصي = Personal (f.) . ||  
- الفني = خطأ - Technical f. . ||  
المبعد = خطأ عدم الأهلية Disqualifying f. . ||  
- المتعدد = خطأ - Multiple f. . ||  
المتقابل = خطأ مزدوج Double f. . ||

## شيا

شم (زر) : شاي Théier ou Thé (F) Thea chinensis (L) جنبه من الفصيلة الكامبيلية مهدها الأصلي بين الصين والهند واسمها العربي والفرنسي والعلمي من أصل صيني ولم تعرفها العرب قديماً إلا الرواد منهم ولم يستعملوا ورقها وخلت من ذكرها المعاجم العربية القديمة وكتب المفردات

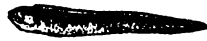


وعرفها الأوربيون في القرن السادس عشر وقال مايرهوف ان البيروني ذكر استعمال الصينيين للشاي .  
|| - براغواي = ماتي Paraguay (Ilex Parag-  
ayensis) الثانية مترجمة والماتي من إحدى اللغات الأمريكية القديمة في بيرو . نوع يستخرج من ورقه شاي كاذب . || - الحشيش أو الدريس Thé de foïn (F) نقيع الحشيش أو الدريس في الماء المغلي .  
|| - المكسيك Maté. thé du Mexique (F) Chenopodium ambrosioides (L) مترجمة وتطلق كلمة ماتني على غيره أيضاً وهو ينبت برياً في بعض سواحل الشام ويستعمل ورقه كالشاي في أمريكا الجنوبية .

|| (فن) الشيع Cornet (F) . || (ق) الشيوع الجبري أو المؤبد أو الإلزامي Indivision forcée ou perpétuelle ou obligatoire (F) . || - العادي أو المؤقت أو الاختياري I. ordinaire ou temporaire ou facultative (F) . || (اق) الشيوعية Communisme (F) Communism (E) مذهب اشتراكي مبدؤه الأساسي : ( من كل بقدر قوته ، ولكل بقدر حاجته ) فهو يكلف كل شخص ان يعمل بحسب قوته ، ويعطي كل بحسب حاجته . || - مذهب اقتصادي اجتماعي يقوم في أساسه على القضاء على الملكية الفردية ، وتدخل الدولة الفعالي في حياة الأفراد ، وإخضاعهم لإشرافهم وتوجيههم مادياً وروحياً . وتصعد الى افلاطون في جمهوريته ، وتنتمي الى كارل ماركس وإنجلز في التاريخ المعاصر .

## شيق

شم (زر) : شقيات = مرينيات Murénidés (F) فصيلة سمك من رتبة مفتوحات المثانات . فيها الأنقليس والشيق .



## شيك (E) check (F) Chèque

مص ( ا ق ) : أمر صادر الى مصرف من شخص له حساب فيه يكلفه دفع مبلغ من النقود عند الاطلاع لشخص معين أو لأمر شخص معين أو لحامله . ||  
- المسطر C. barré (F) Crossed c. (E) شيك يتميز بوجود خطين متوازيين في وسطه من أعلى الى أسفل . || - إذني = - الأمر C. à ordre (F) . || - لمسمى C. à personne dénommée ou non à ordre . || - معتمد C. certifié . ||  
- بريد C. postal . || شيكات السفر Traveller's checks (E) .

## شم

مع (سر) : اشتيام (مقابل) Serang (E) .  
مد : التَشِيم (مقابل) Placentation (F) .  
شم (زر) : شيميات Carangidés فصيلة سمك من رتبة شائكات الزعانف .

مص ( ط ) : الشامة Mother's mark = Birth mark = Capillary naevus (E) وهي كتلة من الشعيرات المتعددة بينها قليل من الأنسجة الضامة . || - شحمية Naevus - lipoma ورم يوجد في الكبد وغيره به تعدد في الشعيرات وشحم . || - عنكبوتية Naevus spider = N. araneus وهي نوع من الشامات مشهور فيشاهد في الشبان وقد يعقب لدغة حشرة . || - كماء Port - wine stain وهي سطحية وأكثر اتساعاً من الشامة العادية . || المشيمة Chorion (E) الغشاء الخارجى للحميل . || - الجرداء C. laeve الغشاء المشيمي الأملس . || (اح) - متمصة Central de-ciduate placenta مشيمة توجد في الخلد تساقط ولكن تبقى في الرحم حيث يمتصها جداره . || (ط) - الوريقة Chorion frondosum الغشاء المشيمي الحمل . || (اح) لامشيمي Apl-

Ravaler (F) . || شند = ملط = تخصيص Ravalement طلاب بالشيد أو الملائ أو الكلس .  
|| شند Ériger .

## شريح

شم (زر) : شيرج = شيرج = دهن السمسم Huile de sésame (F) الأوليان في التاج والثانية منها مشهورة .

## شيزستيليس (L) schizostylis

شم (زر) : من اليونانية بمعنى مشقوقة القلم لانشقاق قلمها ثلاثة خيوط . جنس زهر من الفصيلة السوسنية .

شيزنشوس (F) (schizanthus) (L) Schizanthus شم (زر) : من اليونانية بمعنى مشقوقة الزهر لوجود حز في زهرتها . جنس زهر من الفصيلة الباذنجانية ، || - غراهام S. de Graham (s. grahami) . ||  
|| متقابل الوريقات S. à feuilles pennées (s. pinnatus) . || - مفلطح الرأس S. émoussé (s. retusus) .

شيزندرة (F) (schizandra) (L) Schizandre شم (زر) : من اليونانية بمعنى مشقوقة الأسيدي الماعاً الى أن خيوط الثبر فيها تكون طليقة . جنس جنبات معترشات من الفصيلة المنفولية . || - رخامية S. marbré (s. marmorata) . || - صينية S. de chine (s. chinensis) . || - قرمزية S. écarlate (s. coccinea) .

شيزوباتالون (F) (Schizopetalon) (L) Schizopetalon شم (زر) : من اليونانية بمعنى مشقوق التويجيات لوجود حز فيها . جنس زهر من الفصيلة الصليبية .

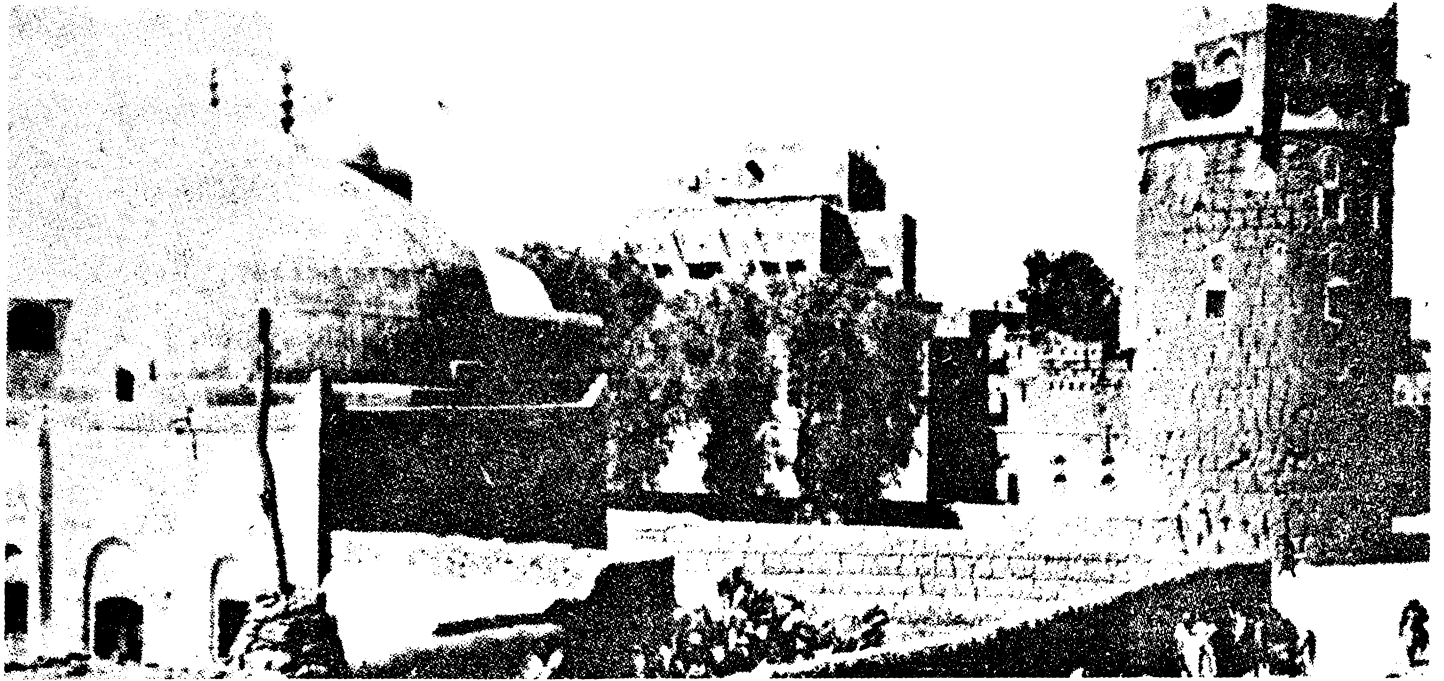
## شيزونت (E) Schizont

مص ( ا ح ) : طور في تاريخ حياة بعض الأوليات الحيوانية مثل البلازموديوم ، يميز بتبنيه للتكاثر بطريقة التقسيم .

## شيع

شم (زر) : شيع Indivision (F) حال الشيء المشاع أي أن يملكه شخصان أو أكثر من دون قسمة ولا افراز . والشيع أشكال كالعادي والوقتي والاجباري والاختياري . || مشاع Indivision نعت الشيء الذي يملكه شخصان أو أكثر من دون افراز يقال أرض مشاعة أي غير مقسومة بين مالكيها أو المتصرفين بها بل يكون لكل منهم نصيب فيها والمتشاعون والمتشاعون والشيعاء هم بالفرنسية Propriétaires و Indivisaires وواحدهم متشاع ومنتشاع وشيع وعكس المشاع المفروز Divis .

مص ( ا ج ) : آخر شائع Generalized other (E) . || الملكية الشائعة = الملكية على الشيوع Indivision; propriété indivise = p. commune (F) . || المشاع = الشريك في الملك = الملك على الشيوع Communiste; coprop-riétaire; indivisaire (F) || (ت) التشييع (لفرقة أو طائفة أو حزب الخ) Sectarism (E)



## الصَاد

صنعا

Entfer en vigueur (F) To come into operation (E).

جر (فر) : مصباح خماسي الشبكات (مقابل) . Lampé à cinq grilles (F) Pentagrid (E)

L. réflecteur = reflecting lamp عاكس

|| - || . L. à filament = fi. l. فتيلي

نيوني . L. à néon = neon l. || - || الأمان

L. de sûreté = Safety l. || - || بخار الزئبق

vapeur de mercure = mercury l. vapour

L. à arc de m. = arch القوس الزئبقي

L. à a. de carbone الكروني || - || l. m.

L. de compa- || - || المقارنة . carbon a. l.

raison = comparison l. || مصابيح زئبقية

L. à mercure = mercury l. || - ||

L. électriques = E. ic l. الكهربائية

L. germicide = germicidal l. مبيدة

L. fluorescente = fl. nt l. متفلورة

L. à incandescence = incandes- متوهجة

L. infra- cent l. || - || أشعة ما تحت الحمراء

rouge = infra-red l.

شق (ط) : صباحاً = في الصباح (مقابل)

Matutinal (E).

شم (زر) : صبر = ألوة = مقفر = مقبر

Aloès (F) (Alce) (L) جنس نباتات من فصيلة

الزنبقيات تنبت في البلاد الحارة فيها أنواع تزرع في

الحدائق للتزيين وأخرى كالصبر السقطري Alce

socotrina (L) نسبة الى جزيرة سقطرى يستخرجون

من أوراقها اللحمية عصارة راتنجية مرة تستعمل في

الطب للاسهال ولقطة ألوة معربة من أصل يوناني .



جر (فر) : صب (البيتون) (مقابل) coulage,

du béton (F) depositing of concrete (E)

شي (ث) : مصب = ميزاب (مقابل) Goulotte

goulette (F) مصب Déversoir بلبل

الوعاء أو الأبريق أو نحوه .

شم (زر) : صبيب = مصبوب Débit ج أصبة

ومصبوبات والأصبة هي الجمع الأشهر لما هو على هذا

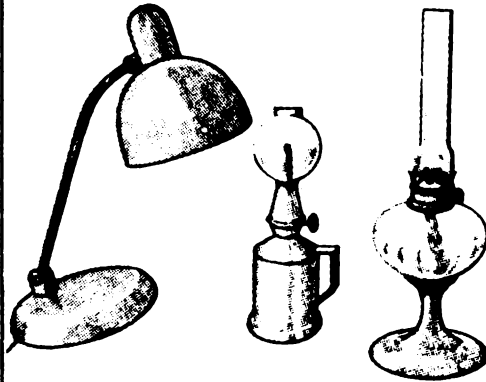
الوزن كطبيب وأطبة وسرير وأسرة وجنين وأجنة

وفي مصر يسمون الصبيب المنسوب وهو اصطلاح

غير حسن . كمية الماء التي تنصب من النهر في

ثانية .

مص (ك) : المصباح (E) Burner كل ما يستضاء به .



|| (اح) - أرسطو Aristotle's lantern ويطلق

على جهاز المضغ في حيوان التوتيا أو الأخنوس وهو

المعروف بقنفذ البحر . || (جي) - A. L. -

جهاز معقد في منطقة الفم في القنفذيات مكون

من أربعين قطعة صغيرة ما عدا خمسة أزواج طويلة

كالأنياب وتبرز من فتحة الفم وتستعمل في تقطيع

الطعام ومضغه . || (ك) - بنزن Bunzen -

burner هو مصباح من نوع خاص يتكون من

أنبوبة يدخل إليها غاز الاستصباح مخلوطاً بالهواء

فيحدثان شعلة زرقاء مع كثرة الهواء يضاء مع قلته .

|| (مر) - الشقي Slit lamp وهو جهاز لتكبير

القطاع الأمامي للقلة . || (مؤ) أصبحت نافذة

الصاد

وسع : الحرف الرابع عشر من الألفباء، وقيمته في حساب الجمل ٩٠ ، ويبدل من السين الواقعة قبل غين او قاف وطاء منفصلة او متصلة جوازاً ، ويبدل الى زاي اذا وقع ساكناً قبل دال، فان كان متحركاً نحى بصوته نحوها ، وسميت به سورة في القرآن .

صنب

شق (ط) : صؤابة = بيضة القملة (مقابل) Nit (E)

صا صا

شم (زر) : صا صاء Coulure (F) سقوط الزهر بعد

امتناع الإلقاح وفي المحص اذا لم تقبل النخلة اللقاح

ولم يكن للبسر نوى قيل صا صا صا النخلة وهي

صا صا . || صا صا = ممراط = منثار Coulard

تطلق اللفظة الفرنسية على الكروم المعرضة للصابا

أي لسقوط الزهر بعد امتناع الإلقاح أما الألفاظ

العربية فستعارة من النخل .

صب

مص (حض) : الصب (E) Pouring وضع الممدن

المنصر في القالب المشكل . || (م) - في القوالب

Moulding تجهز عادة هذه القوالب بإحداث فراغ

في الرمل ينظر الشكل المطلوب بواسطة نموذج من

الخشب يماثل القطعة من حيث الشكل والأبعاد . ||

(صح) الصبب Downstream . || (حض)

المصب Gate الفوهة والقناة اللتان يدخل منها

المعدن المنصر عند صبه . || (جغ) - Mouth

(River) الوضع ينتهي فيه النهر الى بحر أو

بحيرة . || - الخليج Estuary مصب النهر الذي

يتأثر بمرحلة المد والجزر وتختلط فيه المياه العذبة

بالمياه المالحة ، وغالباً ما يتمم في اليابس لمسافات

بعيدة على شكل خليج .

شق (ط) : انصباب (مقابل) Effusion (E) . ||

- = - انسكاب = غسل Perfusion . || - = -

Suffusion . || - = - تدفق Extravasation

|| - البول E. of Urine . || - الدم E. of

Blood . || - القيح في البيت الأمامي للعين

Hypopyon .

Colorants . صبغين Chromatine مادة بروتينية على شكل حبيبات تكون في نواة الخلية ولها خاصة امتصاص المواد الملونة بشدة وسماها مجمع مصر صبغية أما نحن فسرنا على طريقتنا في تعريب الصدور والكواسم الكيمياوية .

جر (فر) : صبغ = صبغ (مقابل) Pigment (F E) . الأصبغ والألوان (F) P. et couleurs (E) . P. and colours (E).

مص (اح) : الصبغ السافع Melanin or (E) Haemazoin . (فن) - الكثيف (E) Couleur Opaque (E) Body colour كل نبيء يفسى ما تحته من لون أو سطح وما يستعمل منه لرسم الاعلانات (يسمى بالانجليزية Poster colour وبالفرنسية couleur de Pancarte ou Flat tint (E) المتائل (F) Teinte plate أن يكون اللون أو الصبغ متائلاً في جميع أجزائه في القسم الذي يشغله - من الصورة . - الوسط (E) Demi teinte (F) درجة الصبغ التي تكون بين النضوع والدكنة من حيث الظل واللون . (ك) - الملابس (E) Garment dying عملية صباغة الملابس التي سبق استعمالها لفترة زمنية . (اح) مولد - Chromogen . (ك) الصبغة Dye مادة ملونة تستخدم لتلوين الأقمشة وغيرها بإذابتها في الماء عادة أو غيره من السوائل وبشرط أن تكون المادة الملونة لها ثبوت على الماء والضوء ومحلول الصابون . الخ ومعظم مواد الصباغة تحضر صناعياً من مركبات تنتج من قطران الفحم أو من البترول الخام وقليل منها من أصل نباتي كالنيلة وأصل حيواني كالقرمز . (ط) - = مادة باقعة Stain . - الأفيون = لودانم Laudanum . - جيمسا للدم Giemsa's blood stain . (ك) - تلييد حمضية milling dye مجموعة من الأصباغ الحمضية تستعمل في صباغة الصوف في وسط حامضي ضعيف (حمض الخليك) أو في وسط متعادل وتكون درجة ثباتها لعملية التلييد القلوي عالية . - التوت Fustic صبغ نباتي أصفر اللون يستعمل في صباغة الأنسجة الصوفية ، يستخرج من خشب التوت . - متجانسة Homogeneous dye صبغة تتكون من مادة كياوية واحدة . - أصباغ كرومية Chromo dyes وتشمل . - الكروم القبلية On chrome d. غير المنسوج في محلول كرومات البوتاسيوم قبل صباغته . - البعدية After c. d. غير المنسوج في محلول كرومات البوتاسيوم بعد صباغته . - اللازمة Meta c. d. غير المنسوج في محلول كرومات البوتاسيوم والصبغة في حمام واحد . وتستعمل هذه الأصباغ في العمليات الآتية : (ا) عملية الصباغة الكرومية القبلية On c. dying process (ب) - - - البعدية After c. d. p. (ج) - - - اللازمة Meta c. d. p. (د) - - - صبغ أزوية Azo-dyes مجموعة كبيرة من مواد الصباغة يحوي جزيء كل منها

شم (زر) : إصبعية = دكتيليس (F) Dactyle (L) تجيل الأصبع من اليونانية دقتولوس Dactulos أي الأصبع الماعاً الى أقسام السنبلة . جنس اعشاب علفية من الفصيلة النجيلية .

|| - مجتمعة (D) D. aggloméré ou pelotonné (E) glomerata . || أصابع هرّ من Colchique (F) autumnale شرح أسماء العقار وفي المفردات أصابع هرّ من هو فجاج السورنجان . نضوع تنبته الطبيعية فتظهر أزهاره في الخريف على وجه الأرض قبل الورق وتستعمل عصارة بصلاته في الطب ويزرع لزهرة .

شي (ث) : إصبعي = الشكل Digité = Digitiforme (F) .

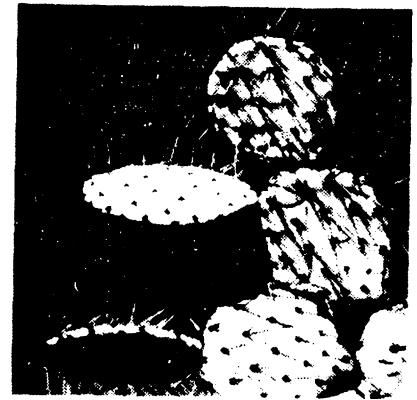
مص (اح) : اصبع (E) Digit . || (ك) - (ج . اصابع) Stick أي مادة تكون مشكلة على هيئة عود اسطواني أو عيدان اسطوانية . || (ط) - مطرقية (Drop f., Ha - Mallet finger, (E) mmmer f. . || (اح) أحادية - Monodactyl توصف به الحيوانات التي تنتهي فيها القدم بأصبع واحدة مثل الحصان والحمار . || أصبعي Digital . || ورقة أصبعية Digitate leaf و ورقة مركبة تخرج وريقاتها كلها من قمة العنق فتشبه راحة اليد بأصابعها . || (جي) تصبغ Digitation طيات محدبة مضطجعة ثنائية تشعب من طية مضطجعة رئيسية وتشبه الأصابع . || (ط) صبغة Macroductyly ضخم الأصابع صبغ

شي (ث) : صبغ = صبغ (مقابل) (F) pigment . || أزال الـ Dévernir . || صبغ باللـ laquer . || صبغة الغوة = أليزارين (عربية) Alizarine . مد : صبغ (مقابل) (F) Teinte . || صبغية صبغية Chromosome . || لا صبغ Achromatique . || صبغين Chromatine .

شق (ط) : صبغة (مقابل) (E) Tincture . || صبغ pigment . || تعرق الـ = تعرق ملون Chromidrosis خلية حاملة لا - Pigmento-phore . || مصور الـ = خلية مولدة لا - Pigmentoblast . || مولد الـ Chromogen . || ولوع بالـ Chromatophil . || تصبغ Pigmentation . || - اصفر = اصفرار Xanthochromia . || صبغية تناسلي Yaws . || أورام صبغية Pigmented Tumours . || الصبغات = العرى الصبغية Chromosomes .

شم (رج) : صبغية (E F) Chromosome في علم الوراثة : أحد الأجزاء الصغيرة للنواة وهي أجزاء يكون فيها قابلية لأن تنقسم بعض المواد الملونة بشدة وهي تنفصل في أثناء الانقسام الخلوي وتحمل المورثات أي الموائل الأحادية للوراثة ويكون عددها في الأعم ثابتاً في كل نوع معين . || (زر) لا صبغية = عديم الصبغ أو الصباغ (F) Achromatique نمت يطلق على ما لا يصطبغ بالمواد الملونة أو ببعضها . || أصباغ (م. صبغ)

|| - فضي = ندى فضي (F) Givre ترجمة اسمه الانكليزي . طبقة من الجليد تتكون في تَمَس الاجسام الصلبة بتجمد نقيطات من ماء الضباب . || صَبَّار (L) Cactus كان لينيوس يطلق اسم كاكوس على انواع من الفصيلة الصبارية اصبحت اليوم موزعة على أجناس كثيرة كالصبار والضرعية والصبار القنفذي وغيرها ولهذا زال الجنس المسمى كاكوس . || - (L) (Opuntia) (F) Oponce مولدة وكلة أو بنسيا اسم مدينة يونانية قديمة . جنس نباتات لحمية من الفصيلة الصبارية منه الصبار المعروف . || - معروف (F) O. vulgaire. Nopal. Raquette. Figue d'Inde. F. de Barbaric (O. vulgaris) هو التين الشوكي في مصر ومن اسمائه تين البربر وتين الهند وهما مترجمتان . نوع من أصل امريكي عمت زراعته عندنا لثمره ولكونه يصلح سياجاً وليس له اسم عربي والصبار مولدة كما ذكرت أما الصبار بالضم الواردة في المعاجم فهي تدل على التمر الهندي . || - القرمز N. à coche (Opuntia coccinellifera) نيلون عليه دودة القرمز في أمريكا وفي نابلس على ما ذكره بوست . || صبارة (F) Figue de Barbaric ثمرة الصبار . || صباريات Cactacées ou Cactées



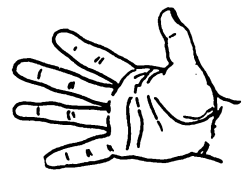
الفصيلة الصبارية من ذوات الفلقتين فيها الصبار والضرعية والصبار القنفذي .

شق (ط) : صبر (مادة) (مقابل) (E) Aloes . || صبرين Aloin .

مص (ج) : الصبر (E) Banner-Cloud سحابة عدسية الشكل تتكون خلف قمة الجبل في منصرف الرياح .

صبغ

شق (ط) : إصبع (مقابل) (E) Finger . ||



إصبعية F. stall غلاف مطاطي للأصبع . || اصبع Dactyl . || - المطرقة = متقمة Hammer Toe . || التحام الأصابع = تقشّي بين الأصابع Dactylion . || التهاب - Dactylitis . || لغة - Dactylogy التمييز بمحركات الأصابع . || - مطرقة الطبل Clubbing Fingers .



جزء من الصحراء أزيلت عنه الرمال الدقيقة خلفه وراهها طبقة من الحصى .

شم (زر) : صحراوي = أزالية (F) Azalée (L) اسمها العلمي من اليونانية Azaleis (L)



بمعنى يابس وقاحل للماعا الى منابت أنواعها . جنس جنبه للترزين من فصيلة الخنجيات . || - بنطشية A. de la mer Noire (A. pontica) . || - رخوة A. à feuilles molles (A. mollis) . || - عارية الزهر - A. nudiflore (A. nudi- flora) . || - لزجة (A. viscosa) (A. visqueux) . || - هندية (A. indica) (A. des indes) . مع (تر) : الاسترصاص الصحراوي = الرصف - (مقابل) Desert pavement (F) . || التلع - = الطلاء - D. varnish . || الترب الصحراوية D. soils.

شي (ث) : صحرة = بيج (معربة) (F) Beige لون رصاصي الى حمرة .

## صحف

مص (حض) : الصفحة (E) Plat - dish (طبقت سرويس) يطاف به على الآكلين . || (بك) صحاف « بتري » Petri dishes . || الهلام Gelatine plates . || (مؤ) صحفي معتمد Accredited journalist (F) Journaliste accrédité (E) . || ظهر الصحيفة Overleaf, back side of the page (E) . || وجه - Obverse, - page (E) . Verso (F) . || قلم Recto (F) front s. of the p. (E) . || الصحافة Press department (E) Service de presse (F) . || الملحق الصحافي P. Officer (E) . || الملحق الصحفي Attaché de p. (F) .

شم (زر) : صحفة المعجينة (F) Billot à patée قسمة توضع فيها عجينة الطيور الدواجن . شي (ث) : صحيفة Sôcoupe صحن صغير .

## صحن

شي (ث) : صحن Assiette موقع البيت أو الشارع ، تمديده على المصور الطبوغرافي . || - الدار patio . || - باحة = ردهة Atrium . || صحنان = صنج وصنجان Cymbales.

مع (تر) : الصحن الصلد = طقة صلدة (مقابل)

صابوني saponaceous . || تصبن saponifica- tion صابونين saponin .

مص (ك) : تصبن = صب (E) Saponify, to تحويل الاستيارات كالدون ونحوها بالقلويات لتكوين الصابون والجلسرين أو ما يعادلها . || (حض) الصبانة Soap box.

## صبا

مص (اق) : الصبي Appren- (F) Apprenti (E) من يجري تدريبه على المهنة ، وفي نظام الطوائف كان يلتحق بخدمة المعلم عدد من الصبية يقوم بتعليمهم ويدينون له بالطاعة والولاء .

## صحب

مد : صاحب الجلالة (مقابل) His Majesty (E) . || - السمو H. highness . || - القداة H. holiness . || - صاحب القرار Superficiaire (E) .

## صحح

مص (اج) : صحة (E) Health . || (حض) Accuracy - صحة الأداء أو الصنعة أو المنتج عند تطابقها مع المواصفات والشروط الموضوعه دون خطأ . = (فل) - Authententicité (F) Authenticity (E) تقال على وثيقة أو عمل صادر حقاً عن صاحبه . منه صحيح (F) Authentique (F) مقابل منتحل Apocryphe (F) . || (ق) - المرض Validité de l'offre (F) . || - العقد V. du contrat . || باعث صحيح Juste motif (F) . || (مؤ) صحح (F) Rectifier (E) To rectify . || تصحيح Rectification (E) (F) Rectif- catif (F) . || تصحيح (F) Redressement des comptes (F) .

شي (ط) : صحة (مقابل) Health (E) . || - حفظ الا - Sanitation . || - العقل = سلامة - Sanity . || فن الا - = مبعث الا - hygie- ne . || - العامة h. general . || صحي Sani- tary . || - = ملائم للصحة Salubrious . || - Hygienic . || لا - Insanitary . || مصح Sanatorium . || - الأمراض العقلية Lunatic asylum.

شم (زر) : علم الصحة = حفظ الصحة (F) Hygiène قسم من اقسام الطب بين ما يجب اتخاذه من أعمال لحفظ الصحة وخصوصاً مكافحة الضر من مؤثرات البيئة التي يعيش الانسان أو الحيوان فيها . || مصح = مُصُوح Virescence تبدل لون الزهر كان يصير أخضر أو بلون آخر غير لونه الطبيعي يقال مصح لون النبات .

جر (فر) : تصحيح (مقابل) (F E) correction .

## صحح

مص (جغ) : الصحراء (E) Desert أرض فضاء واسعة فقيرة الماء والنبات . || - حمادة desert Hammada (Hamada) نوع من الصحاري تغلب فيه الأحجار كبيض صحاري الجزائر . || الرصيف الصحراوي D. pavement

مجموعة آزية أو أكثر . || - حمضية مرسخة Acid mordant d. مجموعة من الأصباغ الحامضية التي تستعمل في صبغة الصوف في وجود حامض الكبريتيك ثم تعالج بمحلول كرومات البوتاسيوم . || - متوازنة Equalizing dye stuffs أصباغ يتصبا المنسوج بانتظام دون اختلاف في اللون من مكان الى آخر . || صبغة عالية الحرارة High temperature dyeing إجراء عملية الصبغة في أجهزة تسمح بارتفاع الضغط وبذلك ترتفع درجة حرارتها عن درجة الغليان المعتادة . || (بك) صابغات Stains, colouring . || - أنيلينية قاعدية Basic aniline dyes . || (اح) الصبغى (الصبغيات) Chromosome, chromatomere جسيمات خيطية تظهر في النواة عند الانقسام عددا محدود في النوع الواحد من النبات أو الحيوان . || الصبغية Chromatin . || الجزئيات - أو القطع C. particles . || الحبيبات - C. Granules . || صبغيات متماثلة Homologous chromosomes صبغيات تظهر في أزواج عندما تكون نواة الخلية في حالة انقسام . || (مر) اصطبغ العين بالدم Staining of eye with blood .

## صبن

شم (زر) : صابون Savon (F) خليط من حوامض دهنية وقل يستعمل للتنظيف ويضاف الى كثير من السوائل المستعملة في مكافحة الحشرات . || شجر الا - Savonnier (F) (Sapindus) (L) الاسم العلمي محرف من Sap- indicus أي الصابون الهندي ، إلماعاً الى استعمال ثماره صابوناً . جنس شجر من الفصيلة الصابونية . || صبانة = مصبنة Savonne- rie صناعة الصابون ومكان صنعه . || صابونية Saponaire (F) (Saponaria) (L) من أي الصابون . جنس نباتات من الفصيلة القرنفلية تزرع لزهرها . || - طاقية S. à bouquet (s. vaccaria) . || - كلبرية S. de Calabre (s. calabrica) . || - مخزنية S. officinale (F) . || - الحبق الكاذب S. faux basilic (F) (s. ocymoides) . || صابونيات Sapindacées (F)



اسم الفصيلة من sapindus (L) وهذه محرفة من Sap- indicus أي الصابون الهندي وهو ما سميناه شجر الصابون لأنه يسمى بالفرنسية Savonnier وفي هذه الفصيلة قسطل الفرس وشجر الصابون وغيرهما . || صابونين (F) Saponine مادة مخاطية صابونية تستخرج من عرق الحلوة وغيره وتستخدم في التنظيف .

شق (ط) : صابون (مقابل) (E) Sapo = soap . ||

Undersaturated r. صخور تتركب كلياً أو جزئياً من معادن غير مشبعة كأشباه الفلسبارات والأوليفين . || - التبادلية Intermediate r. صخور نارية تتراوح نسبة ثاني أكسيد السليكون فيها بين ٥٥٪ و ٦٥٪ من تركيبها . || - الجدار العلوي Hanging wall R. كتلة الصخور التي على الناحية العليا من سطح الصدع . || - الحمضية Acid R. صخور نارية غنية بجامض ثاني أكسيد السليكون الذي يبلغ نحو ٦٦٪ على الأقل من تركيبها . || - حمضية Acid R. = Acidic R. صخور نارية تتراوح فيها نسبة السليكا بين سبعين وخمسة وستين في المائة من تركيبها . || - الرملية Arenaceous R. صخور رسوبية قوامها حبات المرو ( أكسيد السليكون ) تلاصقت بأي مادة مجمعة . || - الريح Aeolian r. رواسب دقيقة تتراكم بفعل الريح . || - الزائدة القاعدية Ultra-Basic-R. صخور نارية تكثر فيها العناصر القاعدية حيث تقل نسبة ثاني أكسيد السليكون عن ٤٥٪ . || - الشُعابية Bioherm مكونات جيولوجية جيرية شعابية من أصل عضوي تمتاز بتكونها من أحافير كبيرة في الحجم كالمرجان وبعض المهارات الخيمة . || - الشُعابية Biostromes مكونات جيولوجية شعابية من أصل عضوي يتكون نسيجها من أحافير صغيرة في الحجم كالمهارات الصغيرة والطحالب وتنسب روق الفحم الى مثل هذه المكونات . || - الطباقية Stratified Rocks ( Bedded ) الصخور التي ترسبت في طبقات متتالية . || - الطينية Argillaceous R. ( Muddy R. ) صخور رسوبية قوامها الطين ( سليكات الألمنيوم ) تلاصقت بأي مادة مجمعة . || - العرقيّة Veinstone هي معادن غير ذات قيمة اقتصادية ( أي شوائب معدنية ) تصاحب المعادن القيمة في العروق المعدنية . || - قوت حامضية Ultra-acidic Rocks صخور نارية تزيد فيها نسبة السليكا على سبعين في المائة من تركيبها . || - قاعدية Ultra-basic R. صخور نارية تقل فيها نسبة السليكا عن خمسة وأربعين في المائة من تركيبها . || - القاع Basement R. صخور عتيقة نارية بلوتونية تكون نوى الكتل القارية وترتكز عليها الصخور الرسوبية وأحياناً تكشفها على السطح عوامل التعرية أو التحركات الأرضية أو الانحلال كلاهما . || - القاعدية Basic R. صخور نارية تتراوح فيها نسبة ثاني أكسيد السليكون بين ٤٥٪ و ٥٥٪ من تركيبها . || - القَرْنِيَّة = هورنفلس Hornfels صخور دقيقة الحبيبات ناتجة من تحول الطقل ( الطفال ) أو الطين في نطاق التحول بالقرب من الكتل النارية . || - القلوية Alkaline R. صخور نارية تكثر فيها العناصر القلوية . || - الكلسية ( الجيرية ) Calcareous R. Flag Stones . || - لَوْحِيَّة نوع من الصخور الرسوبية تتشقق في هيئة ألواح متوازية وهي، غالباً ما تكون من الأحجار الرملية .

الذوبان أو اتساعه ويتحرك تدريجياً الى أسفل وأمثلة هذه الأنهار الصخرية كثيرة في ألسكا وشرق كلورادو . || منكشف - Outcrop ذلك الجزء من الطبقة أو الكتلة الصخرية الذي يظهر فوق سطح الأرض ملبيناً لما حوله . || ( جي ) تألف - Fabric of Rocks النظام الذي تتخذ الوحدات المكونة للصخر والذي تعينه الحركات والضغط التي يتعرض لها الصخر ويتحكم في مظهره الخارجي . || غلاف - Mantle r. النطاق الأعلى من صخر المنطقة الذي أثر فيه المؤثرات الجوية فتفتت وتحلل وصار ما يسمى بالتربة وما تحت التربة . || ( جنغ ) صخور الأغوار Hypabyssal r. صخور قاعدية ارتفعت من الباطن نحو سطح الأرض ولم تبلغه ، وتظهر في صورة قواطع . || - حدبية - Roches Moutonnées (French) صخور في واد جليدي يضلها الجليد فتبدو ملساء اذا نظر إليها من أعالي الوادي ، وتظل على خشونتها في الجانب الآخر . || - صماء Impermeable Rocks. Impervious R (E) صخور لا تنفذ منها السوائل . || - الطفحية Extrusive r. صخور نارية طفح على سطح الأرض فتصلب مثل اللابة . || - الغورية Abyssal r. || - متحولة Metamorphic r. صخور كانت في الأصل نارية أو رسوبية تحولت الى نوع جديد من الصخر تحت الضغط أو الحرارة أو كليهما ، فاكسبت صفات جديدة . || - متدخلة ( كظيمة ) Intrusive r. صخور تجمدت من الصهارة قبل أن تصل الى سطح الأرض ولذلك تعد صخوراً نارية . || - مسامية Permeable r. صخور تكثر فيها الفراغات البينية مما يمكن المياه من أن تنفذ خلالها ، وهي من الصخور المنفذة . || - مغتربة Nappes (French) اجسام هائلة من الصخور تحركت من مواضعها الأصلية مسافات لا تقل عن الميل ، واستقرت فوق صخور أخرى غريبة عنها . وتنتج هذه الحركة عن حدوث طيات على مقياس هائل . || - منفذة Pervious Rocks صخور صماء أو ذوات مسام ينفذ الماء من خلال شقوقها في النوع الأول وخلال مسامها في النوع الثاني . || - نارية Igneous r. صخور تجمدت من صهارة سائلة ، وهي إحدى المجموعات الثلاث الرئيسية التي تصنف إليها صخور القشرة الأرضية . || ( جي ) - الأعماق Abyssal r. الصخور النارية التي تتصلب في باطن الأرض على أعماق كبيرة من القشرة . || - المابعد النارية Meta-igneous r. الصخور المتحولة ذات الأصل الناري . || - الرسوبية Metasediments الصخور المتحولة ذات الأصل الرسوبي . || - البركانية Metavolcanics الصخور المتحولة ذات الأصل البركاني . || - بلوتونية Plutonic rocks الصخور النارية التي تتصلب في باطن الأرض على أعماق كبيرة من القشرة . || - البركانية Volcanic r. الصخور التي تكونت بفعل انبراكين كالبالزت . || - الفتاتية Pyroclastic r. ما يتصلب من مقدوفات البراكين المفتتة في هيئة رماد أو كسر صغيرة . || - تحت المشبعة

Hard pan (E) . || - كلس Lime p. = طبقة كلس صلبة .  
شم ( زر ) : صحن Sole (F) جوف الحافر .  
مص ( مؤ ) : صحن القاعة Body of the hall  
(E) Hémicycle (F) .

### صخر (E) Rock

مص ( جنغ ) : الصخر في اللغة : الحجر العظيم الصلب ، ويقابلها في اللغة الإنجليزية كلمة (Rock) ولها نفس المعنى ، وتطلق الكلمة في الجيولوجيا على جميع الصور المختلفة للمواد الأرضية من حجارة أو رمال أو تربة أو غبار . والتعريف العلمي الدقيق لكلمة صخر هو : مادة أوضاع طبيعية تتكون في الغالب من تجمع معدني يتألف من معدنين أو أكثر ويندر ان تتكون من معدن واحد مشوب بمعادن أخرى . || - حبيس Inlier كتلة من الصخور الرسوبية القديمة تحيط بها طبقات أحدث . || - القاعدة Bedrock صخر صلب يقع تحت المواد الهشة المكونة للتربة وما تحتها . || ( جي ) - الأديم Bed rock هو صخر سطح الأرض وقد تغطيه التربة أو الرواسب . || - الأساس Bedrock صخر المنطقة الذي ترتكز عليه التربة والذي لم تؤثر فيه المؤثرات الجوية بعد . وقد تكون التربة المترتبة عليه ناتجة منه أو مترسبة فوقه ومنقولة اليه من أماكن أخرى . || - حمصي Pisolitic rock صخر مكون من حبيبات في حجم الحمصة . || - دخيل Xenolith كسارة من الصخور من أصل غريب التقطها القطر الصخري . || - دقيق الحبيبات Fine grained rock . || - رسوبي Sedimentary r. هو ما تراكم من الصخور نتيجة لعوامل التعرية كالماء والهواء . || - غليظ الحبيبات Coarse grained r. || - الفوارات Gyserrite رسوبيات سليسية تتكون حول الفوارات . || - كربونات Carbonate rocks صخر يتكون من معدن أو أكثر من معادن الكربونات . || - كظيم = متدخل Intrusive rock هو صخر ناري تصلب قبل ان يصل الى سطح الأرض . || - لاكتوني Non-tectonite صخر رسوبي أو ناري لم يقع تحت تأثير الحركات الأرضية وعوامل التشويه والتي تعزى أوضاعها القائمة الى تحريك مكوناتها بحيث يكون كل جزء مستقلاً عن الآخر . || - مطاوع Yielding rock . || - منحرب Cavernous r. صخر تتخلله فجوات . || - نابط Extrusive r. هو صخر ناري تصلب على سطح الأرض . || - ناري Igneous r. هو قطر متجمد . || ( جنغ ) طحين Flour - R. فتات الصخر ينحدر على السفوح في بظءه فيكون في حركته أشبه بالنهر الجليدي . || علم = علم الصخور Petrology or ( Geognosy - Geognosis ) علم يبحث في الصخور من حيث أصلها وتركيبها وخصائصها وتصنيفها وأحوال وجودها . || مسيل - Rock - Glacier مجرى من فتات الصخر يشبه النهر الجليدي في حركته ، ويتكون بفعل التجمد أو

صدر

مص ( الك ) : صد (Blocking (E) إيقاف سريان تيار الأنود في الصمام بتوصيل جهد سالب على شبكته. مع (تب) : الصد (مقابل) Block (E) . || (لم) المصددة Bumper . شم (زر) : مصددة الريح (F) Brise-vent صفوف من الشجر تصد الريح الشديدة عما يزرع بينها من نباتات الزهر أو الخضراوات أو صفار الشجر . شي (ث) : مصد = سدادة = صمام (مقابل) Tampon . شق (ط) : صديد = غثيث (مقابل) (E) Ichor . || صديدي = غثيثي Sanious . || لا - Apurulent .

صدر

مص ( ط ) : صدر الحمامة (E) Pigeon-breast تشوه الصدر في مرض الكساح وفيه يبرز القص للأمام وتنحني الأضلاع مكونة زاوية مع القص . || تقويم - (بالجراحة) Thoracoplasty . || ( ا ح ) مؤخر - Metathorax وهي المناطق الثلاث التي ينقسم إليها الصدر في الحشرات . || وسط - Mesothorax . || ( ثا ) صدرية Pectoral قيمة من ذهب تتدلى على الصدر من قلادة اتخذها المصريون حرزاً وزينة . || ( ط ) ذبيلة - Pyothorax . || ( مر ) الصادر Efferent . || ( ق ) إصدار (F) Emission . || - Promulgation . || ( مؤ ) - الرئيس قراراً بما يتبع To give a ruling (E) Faire Connaître (F) une décision présidentielle . || - القرار النهائي (E) Statuer en dernier ressort (F) . || ( ق ) المصدر الرسمي Source formelle . || مصادر القانون S. of water (E) الماء . || (صح) - الماء du droit . || ( ا ج ) مصادرة (E) Confiscation . || ( فل ) - على المطلوب (E) Pétition de principe (F) Petitio Principii (F) جعل المطلوب أو ما يساويه مقدمة للبرهنة عليه مثل : كل إنسان بشر ، وكل بشر ضحاك ، فكل إنسان ضحاك . || صدور (F) Emanation (E) فيض الكائنات على مراتب متدرجة من مبدأ واحد ، ومنها يتألف العالم جميعه . وهي نظرية قال بها أفلوطين ، وأخذ بها الفارابي وابن سينا تفسيراً للوجود وتقابل نظرية الخلق ، وتسمى أيضاً نظرية الفيض . || - E. يطلق على كيفية صدور الموجودات عن الواحد المطلق ، ويقال في مقابل الخلق (F) Création . || ( ا ج ) صادرات (E) Exports . || ( اق ) - Exports (F) البضائع الوطنية التي ترسل الى دولة أخرى ، . || - غير منظورة Invisible (E) Exports (E) أموال تحصل عليها الدولة نظير خدمات أو استثمارات خارجية .

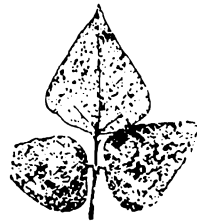
كوش (فل) : صدور أو فيض (E F) Emanation (١) نظرية تفسر كيفية صدور الموجودات عن الواحد أو الأول فيجب أن تكون هيولى العالم المنصري لازمة عن العقل الاخير وأما الصور

تكون في الارض سواء أكانت كبيرة أم صغيرة وسواء أكانت جامدة أم مائعة أم غازية وتتألف الصخور من فلزات ومعادن ومركبات مختلفة من العناصر البسيطة . || - ثوراتية R. éruptive . || - رسوبية R. sédimentaire . || - طباقية = رصفة R. stratifiée الصخرة الطباقية أقرها مجلس مجمع مصر وجمع الرصفة رصف . || - متحولة R. métamorphique . || - ناربية R. ignée . || صخرينات Pétrographie الفرنسية من اليونانية بمعنى وصف الصخور . دراسة تكون الصخور وتركيبها المعدني والكيميائي . || صخريناتي Pétrographe العلم بالصخرينات || علم الصخر Pétrologie بحث الصخور في مختلف شؤونها .

مد : الصخر الارجواني (مقابل) Porphyre . || الحشن Trachyte . || الصخرة البكر Pro-togine . مع (تر) : صخر الأديم = الأصل (مقابل) Bed rock (E) . || - الناري (E) Igneous rock . شق (ط) : صخري (E) Petrous . || عظم = صخرة P. Bone = petrosa . شي (ث) : صخري (F) Rupestre قبر أو نقش حفر في جدران كهف صخري .

صدأ

شم (زر) : صدئية (F) Uromyces قلت صدئية تميزاً لهذا الجنس النباتي من جنس الشقرانية puccinia



(L) وكلاهما يحدث في جملة من النباتات أمراضاً تسمى الشقران والصدأ وبالفرنسية Rouille (F) جنس فطور مجهرية مضره من الفصيلة الشقرانية Uredinées تصيب كثيراً من النباتات الزراعية منها الأنواع التالية : || - البسلى (L) U. pisi تحدث شقران البسلى ويسمى اليوم صدأ البسلى وشبهه بذلك ما تحدثه الأنواع التالية . || - الشوندرأى البنجر U. Bêtæ . || - الفاصولية U. appendiculatus . || - الفول U. fabæ . || - النفل U. trifolii .

جر (فر) : لا يصدأ = لا يتأكسد = Inoxydable ، non corrodible ، Rustproof

صدح

مص ( فن ) : الصاح (مقابل) (E) Tenor . || - الأول T. I . || - الثاني T. II . شم (زر) : صدحات = طيور صداحة Becc-fins (F) طيور مفيدة صداحة من رتبة الجوائم كالفزار والذعرة والصعوة وأبي قلنسوة والقلمي ويسمى بعضها بعض علماء المواليد Sylviadés أي فصيلة الدخليات .

|| المتصلبة Indurated Rocks . || - المتوسطة Hypabyssal R. هي الصخور النارية التي تتصلب على عمق غير بعيد من القشرة الأرضية وتتخذ مكاناً وسطاً بين صخور الأعماق والصخور السطحية . || - المغتربة Nappe أجسام هائلة من الصخور تحركت من مواضعها الأصلية مسافات لا تقل عن الميل واستقرت فوق صخور أخزى غربية عنها وتنتج هذه الحركة عن حدوث طيات على مقياس هائل || - المنثبقة Effusive Rocks صخور نارية تندفع من فوهات البراكين أو الشقوق الأرضية وتسيل على سطح الأرض حتى تجمد . || - وسيطة Intermediate R. صخور نارية تتراوح فيها نسبة السليكا بين خمسة وخمسين وخمسة وستين في المائة من تركيبها . || الإجهاد والانفعال في Stress and Strain of R. يعرف الإجهاد في الجيولوجيا البنائية بأنه القوة التي تؤثر على وحدة المساحات ويعرف الانفعال بأنه التغير في الشكل والحجم الذي ينشأ عن ذلك . || التهام - Cementation of R. هو تصلب الصخور نتيجة ترسب مواد أسمنتية بين حبيباتها مثل السليكا وأكاسيد الحديد . || تغير - Alteration of r. تحلل المعادن المكونة للصخور بتأثيرها بعوامل التعرية الكيميائية أو تعرضها للحاليل المعدنية الى معادن أخرى ومن ثم يتغير الصخر نفسه . ومن أمثلة ذلك تغير الصخور الجيرية الى صخور حديدية وتغير الفلسبار في الجرانيت (الغرانيت) الى كولين . || علم - النارية Igneous Petrology فرع الجيولوجية الذي يعنى بدراسة الصخور المتبلرة ذات الأصل الناري الجوفي . || نشأة - Petrogenesis البحوث التي تختص بتفهم أصول الصخور وتطورها وخاصة الصخور النارية . || الدرن الصخري Concretions أجسام صخرية مختلفة الشكل والحجم تختلف في التركيب عن الصخور التي تحتويها وتوجد على هيئة درنات مثل درنات الصوان التي توجد في الصخور الجيرية . || الدورات الصخرية Cycles, petrogenetic نشأة الصخور على دورات متعاقبة تفصلها فواصل زمنية طويلة . || التصدخ Petrification تحول المادة الأصلية للبقايا المضوية المدفونة في الرواسب الى مادة صخرية وهو غير التحجر ( التحجر ) . || - بالتكلس P. by Cal- cification هو التصدخ باستحالة المادة الأصلية للحفرية الى مادة الجير ( كربونات الكلسيوم ) . || - بالتدلمت P. by Dolomitization هو التصدخ باستحالة المادة الأصلية للحفرية الى مادة الدولوميت ( كربونات الكلسيوم والمغنسيوم ) . || - بالتثبيرت P. by Pyritization هو التصدخ باستحالة المادة الأصلية للحفرية الى مادة البيريت ( كبريتيد الحديد ) . || - بالتسلكت P. by Si- licification هو التصدخ باستحالة المادة الأصلية للحفرية الى مادة السليكا (ثاني أكسيد السليكون) . شم (زر) : صخرة (F) Roche ج صخر وصخور والصخرة في اللغة الحجر العظيم الصلب وفي اصطلاح الجيولوجية كل كتلة معدنية أو من أصل عضوي

متجهه مائل بالنسبة لتجه الطبقات المحيطة به. || -  
 الميل Dip F. هو الصدع الذي يمتد موازياً لميل  
 الطبقات. || - ميلي Dipfault صدع يمتد  
 موازياً لاتجاه ميل الطبقات المتصدعة. || - يميني  
 Dextral Fault صدع يكون بحيث إذا نظر  
 الرائي اليه بموازاة متجهه فان الكتلة التي على يمين  
 الرائي تكون قد تحركت نحوه على حين تكون  
 الكتلة التي على يساره قد تحركت بعيداً عنه. ||  
 ( جغ ) حافة - F. Scarp حائط يتكون في  
 المكان الذي حدث فيه الصدع نتيجة هبوط أحد  
 جانبيه. || مستوى - F. plane السطح الذي  
 حدث الصدع على طولهِ. || ( جي ) امتداد -  
 F: strike (Strike of a f. هو الاتجاه الذي  
 يتخذهُ الصدع. || خط - F. line هو تقاطع  
 مستوى الصدع بسطح الأرض. || جدار علوي  
 Hanging wall of a f. الحائط المكون من  
 نهايات الصخور على الجانب العلوي عند مستوى  
 التصدع. || دفعة - Throw of a f. هي اللافة  
 الرأسية التي تتزحزح بمقدارها الطبقة المتصدعة ،  
 وهي الهبة والرفعة. || رفعة - Up-throw of  
 a f. مسافة اندفاع الصخر الى أعلى إذا ما تصدع .  
 || رمية - Throw of F. مسافة الإزاحة الرأسية  
 للطبقات على جانبي الصدع وتتشأ من انزلاق الصخور  
 على سطحهِ. || زحفة - Slip of the f. هي المسافة  
 الحقيقية التي يتزحزحها الصخر في مستوى الصدع .  
 || زاوية مسقط - Strike hade = Hade of f. زاوية  
 المحصورة بين مستوى الصدع والمستوى الراسي  
 . || عناصر - F. elements ما يتبع التصدع  
 من ظواهر طبيعية . || مستوى - = المصدع  
 F. plane هو المستوى الذي يحدث فيه التصدع  
 زوايا مختلفة . || مهوى - Hade of F. هو  
 مقدار الزاوية التي تتشأ من تقاطع سطح الصدع  
 مع المستوى الراسي . || ميل - Dip of f.  
 ( strike Dip ) الزاوية المحصورة بين مستوى  
 الصدع والمستوى الأفقي . || هبطة - Down-  
 throw of a f. مسافة اندفاع الصخر الى أسفل  
 إذا ما تصدع . || الصدوع والطيات الموازية  
 Enechelon, ( Faults and Folds ) مجموعات  
 من الصدوع أو الطيات الصغيرة التي لا تتعد الى  
 مسافات طويلة ويجاوز بعضها أطراف بعض . ||  
 - الحسف Rift f. صدعان متوازيان أو مجموعتان  
 من صدوع الدرج تنخفض الصخور فيما بينها لتكون  
 غوراً يغلب أن يكون متسعاً . || - الدرجية  
 Step F. مجموعات من الصدوع متوازية متدرجة  
 تشبه السلم أو الدرج ذات اتجاه واحد . || -  
 الغور Trough f. صدوع يميل بعضها الى بعض  
 بحيث تنخفض الصخور فيما بينها على هيئة حوض أو  
 جفنة كبيرة . || - المتجه Strike F. الصدوع  
 التي تجري متجهاتها في موازاة متجهات الطبقات  
 المصابة بها . || - مضادة Antithetic F.  
 مجموعة من الصدوع الثانوية المتوازية تقريباً يتجه  
 ميلها جميعاً في عكس اتجاه ميل طبقاتها وتجه

|| صدوة = مرتقى Brassière . || صدر الحنية  
 Chevret وراء المذبح في الكنائس .  
 جر ( فر ) : إصدار = إذاعة = انطلاق = إرسال  
 (مقابل) (E) em. (F) émission . || اصدر =  
 أذاع = أبرز = أرسل = to emit - to émettre =  
 give out . || مصدر émetteur ultra-sonore =  
 مرسل فوق السمي ultrasonic transmitter  
 . || - أشعة بيتا = beta é. des rayons  
 emitter . || - البوزيترونات أو مصدر بيتا  
 الموجبة = ( + B ) ém. de positrons .  
 positron e. ( + B - emission ) .

صدع

مص ( جغ ) : الصدع ( ج . صدوع ) ( F ) Fault  
 شق في قشرة الأرض يحدث تغيراً أفقياً أو رأسياً في  
 مستوى الطبقات على طول امتداده . ويحدث عادة  
 نتيجة حركات رأسية ، وان كان ينجم أيضاً عن  
 حركات أفقية . || - متقلب Reversed F.  
 صدع يميل فيه السطح وتزحف فيه بعض الطبقات  
 على الأخرى ، وينتج من الضغط . || ( ط ) -  
 لصيق الكردوس Juxta-epiphyseal strain,  
 ( Ollier ) وفيه ينفصل الكردوس جزئياً من الجمر  
 ( القصبه ) . || ( جي ) - الامتداد Strike  
 fault صدع يمتد موازياً لامتداد الطبقات المتصدعة  
 . || - الجاذبية Gravity F. هو الصدع الذي  
 يتحرك فيه الجدار المعلق الى أسفل بفعل الجاذبية  
 بالنسبة للجدار السفلي فيؤدي الى زيادة في المساحة  
 التي تشغلها الطبقات . || - الدسر Thrust F.  
 صدع ينشأ من الضغط الشديد الذي يؤدي الى تحرك  
 علوي للجدار المعلق بالنسبة للجدار السفلي . || -  
 دوراني Rotational f. هو الصدع الذي يتحرك به  
 كل من الجانبين حول محور عمودي على اتجاه التحرك  
 . || - طولي Longitudinal F. صدع متجهه  
 مواز لاتجه البنية الاقليمية التي هو بها . || -  
 عادي Normal f. الصدع الذي يحرك الجانب الهابط  
 ناحية ميل الصدع وفي هذه الحالة يتكون الجدار  
 المعلق من الجانب الهابط . || - رأسي Vertical  
 normal f. || - مائل Inclined normal  
 f. || - قطري Diagonal f. صدع يمتد في كل  
 اتجاه بين امتداد الطبقة واتجاه ميلها . || - مداري  
 محوري Pivotal F. صدع عادي تدور فيه كتلتا  
 الصخور اللتان على جانبيه درجة صغيرة في اتجاهين  
 متضادين على محور عمودي تقريباً على السطح . ||  
 - مستعرض ( فاسح = مازق = طارد )  
 Transverse f.-(Heave f., Tear f., Trans-  
 current f. هو الصدع الذي يتحرك به الجانبان  
 حركة أفقية ، فليس هناك دفعة رأسية ولا جانب  
 صاعد ولا جانب هابط ، ولكن هناك فسحة  
 ( الزحزحة الأفقية ) قد تقصر الى أقل من السنتيمتر  
 وقد تطول الى آلاف الأمتار ( وهو كذلك الصدع  
 الفاسح والصدع المازق والصدع الطارد ) . || -  
 معكوس Reverse F. صدع يميل فيه سطح الصدع  
 نحو جانب المرمى العلوي وينتج من الضغط . || -  
 منحرف Diagonal F. ( Oblique Fault ) صدع

فتفيض أيضاً من ذلك العقل (٢) يذهب فورمس  
 Worms الى ان الفارابي أول من أدخل مذهب  
 الصدور في الفلسفة الإسلامية . (٣) يطلق هذا  
 المصطلح على البراهمية والأفلاطونية الجديدة وفلسفة  
 إكبرت ويعقوب يمينه ولكنه لا يطلق على مذهب  
 سبنوزا . || مصادرة Postulate = postulat (١)  
 في اللغة : صادره على كذا طالبه به . (٢) يقول  
 برقليس ان مصادرات إقليدس ثلاث : ( أ ) يمكن  
 رسم خط مستقيم بين أي نقطتين ( ب ) أي خط  
 مستقيم محدود الطرفين يمكن امتداده امتداداً متصلاً  
 في خط مستقيم ( ج ) يمكن لأي نقطة أن تكون  
 مركزاً لدائرة وأن يكون نصف القطر في هذه  
 الدائرة أي بعد كما تشاء . (٣) عند كانط الحرية  
 والحلود والله هي « مصادرات العقل العملي »  
 P. de la raison pratique وهي عقائد ، لا عقائد  
 شخصية ذاتية بل موضوعية كلية لأن العقل نفسه  
 هو الذي يفرضها ، ويمجز العقل النظري عن البرهنة  
 عليها ، في مقابلة « أولي » ، axiome . || - على  
 المطلوب Petitio principii = Pétition de  
 principe (١) المصادرة على المطلوب الأول هو أن  
 يجعل المطلوب نفسه مقدمة في قياس يراه به إنتاجه  
 كمن يقول إن كل إنسان بشر وكل بشر ضحاك  
 فكل إنسان ضحاك . (٢) عند مل القياس مصادرة  
 على المطلوب الأول لأننا نفترض النتيجة في المقدمة الكبرى  
 ولا يسون افتراضها وهي المطلوب . فإنها إما أن  
 تكون معلومة قبل الكبرى وحينئذ يكون تركيب  
 القياس عملاً صناعياً مجتاً . وإما أن تكون مجهولة  
 وحينئذ يستحيل صوغ الكبرى لاستحالة التحقق  
 منها .

شم (زر) : صدر = زور Thorax (F) في مثل  
 الخيل - = جوشن في الحشرات وفي جوشنها  
 الأيدي الست والأجنحة الأربعة . || - = لبيات  
 Poitrail . || ( ر ج ) : مصدر = صادرة - Prove  
 (E) (F) nance الموقع الجغرافي الذي جُمع منه  
 مقدار من بزور النباتات أو المكان الذي يعد منشأ  
 تلك البزور وتطلق الكلمة المذكورة أيضاً على المواد  
 نفسها التي تصدر من مثل ذلك المكان أو ذلك  
 المنشأ وكثيراً ما يقتصر معناها على مواد سلاله معينة .  
 شق (ط) : صدر (مقابل) Thorax (E) . ||  
 - Chest . || بزل - Thoracentesis . ||  
 تصنيع - Thoracoplasty . || فتح  
 - = خزع الصدر Thoracotomy . ||  
 صدري Pectoral . || - Thoracic . || قناة  
 صدرية T. Duct . || مصدر Efferent ناقل من  
 المركز للمحيط . || أعصاب مصدرة (حركية)  
 E. Nerves .

شي (ث) : صدر = صدريّة (مقابل) Gilet (F)



A. douteux التصادم الذي لا يمكن نسبته الى سبب من الأسباب المعينة مثل القوة القاهرة أو خطأ أحد الرابنين أو خطئها المشترك . || - النهري A. fluvia' التصادم الذي يقع في النهر أو في المياه الداخلية بصفة عامة .

صدي

جر (فر) : الصدى (مقابل) Écho (F) echo  
(E) . || - اللائط É. de fluctuation = fl. e.  
|| - متعدد É. multiple = mu. e. ||  
|| - موسيقي É. musical = mu. e. || مقياس -  
É. mètre = e. meter  
شم (زر) : صدّي (F) Chevêche «Petite»



(L) (Athene noctua) هي بومة صماء .

صوح

جر (فر) : صرّح (مقابل) Édifice (F) buil- ding (E).  
مص (فل) : صريح (E) Explicite (F) Explicit (F) ما هو واضح قاطع لا لبس فيه . ويقابل الضمني (F) Implicite (F) || (مر) صريح (E) Genuine .  
|| ( مؤ ) تصريح Déclaration (E) Déclar- tion (F) || (ق) - دولي D. internationale  
هو اعلان يصدر من دولتين فأكثر مبن على سياسة مشتركة متفق عليها بينها كالتصريح الدولي لحقوق الإنسان . وقد يطلق أيضاً على إعلان تصدره دولة منفردة تبين به وجهة النظر التي تزمع السير عليها في أمر من الأمور كتصريح ٢٨ فبراير سنة ١٩٢٢ .

صوخ

مع (فض) : الصاروخ (مقابل) Rocket (E) =



- الجاف الوقود Dry-fuel r. || - سابر Sounding r. || - متبعت Research r. ||  
- المراحل Multistage r. || - مضاهر Booster r. || - الاستكشاف Exploratory r. ||  
|| - السائل Liquid r. || - الصلب Solid r.

الصيدلي . || ( ك ) صَيْدَل Dispense اشتغل باعداد الدواء وتصريفه . || صيدلة Dispensing اعداد الأدوية وتصريفها .

صدم

جر (فر) : الصدم (مقابل) Choc, percussion Percu- sion (F E) . || الصدمة - Choc accou- sation (F E) . || - stique (F) Acoustic shock (E) || - C. appliqué = Applied s. المسلطة C. élastique = Elastic الاصطدام المرن Impact-collision (F E) . || تصادم Choc indirect (F) Impact غير مباشر C. non élasti- que = non - elastic collision || - مبانر C. direct = Impact direct || - collision des corps = Co. of bodies Choc des molécules = co. of molecules الجزيئات molecules.

شق (ط) : صدمة (مقابل) Shock (E) . || شوكية Spinal s. . || - متأخرة Delayed s. . || - القنبلة Shell - s. الصدمة التالية لاصوات المتفجرات . || معالجة بال Shock Therapy . || مص (م) : الصدمة Percussion (E) القوة المدفعة التي تؤثر على بندول مركب لتحريكه . || (ط) - = ارتجاج Commotion . || - الأنسولين Insulin shock حالة تتميز بقصور في الدورة الدموية بسبب زيادة جرعة الأنسولين فيتمل سكر الدم ، ويحدث للريض رعشة وعرق ودوار وتشنجات ، وتعالج بعض الأمراض العقلية بإحداث هذه الصدمة قصداً . || - البتوتيرين Pituitary s. وتحدث أحياناً بعد حقنه في الجسم . || ( ق ) الاصطدام البحري Abordage maritime (F) . || - السفن A. ou collision en mer (F) Collision ct sea (E) . || - النهري A. flu- vial (F) . || التصادم A. ou a. maritime ارتطام عائتين احدهما سفينة وذلك بغض النظر عن المياه التي يقع فيها الارتطام سواء كانت بحرية أو داخلية . || (م) - Impact (E) فرع علم القوى الذي يبحث في تصادم الاجسام ونظريته أن التغير في كمية التحرك في أحد الجسمين يعادل التغير في كمية التحرك في الجسم الآخر . || (ق) - الخطأ A. fautif (F) التصادم الذي يحدث بسبب خطأ احد الرابنين سواء أكان خطأ عمدياً أو مجرد تقصير أو إهمال . || - بخطأ مشترك A. par faute commune التصادم الذي ينشأ بسبب خطأ كل من الرابنين . || - الغامض أو المختلط A. douteux ou mixte . || - في البحر Gollision en mer التصادم اذا وقع في مياه البحر . || - في أعالي البحار Abordage en haute mer التصادم الذي يقع خارج المياه الإقليمية أي في مياه ليست خاضعة لسيادة دولة من الدول . || - القهري A. Fortuit التصادم الذي يحصل من فعل لا يمكن توقمه او تجنبه او التغلب عليه . || - المتلبس

ضرب من الاختيار والتفضيل ، منشؤها التعاطف والمشاركة في الميول والمشارب ، وأساسها المساواة بين الأصدقاء تميزها المخالطة والمصاحبة . والصدقة الحقة بريئة من الغرض . || تصديق Assentiment (E) Assent (F) (١) سيكولوجياً : توجه النفس الى تأييد قضية أو رأي ، وله درجات أدناها الظن وأعلها اليقين . (ب) منطقياً : إدراك النسبة بين طرفين . || (ق) - Ratification (F) هو موافقة رئيس الدولة على المعاهدة النهائية . || - Homo- logation . || (مؤ) - وفسخ To validate, to logation . || (E) Valider, invalider (F) . || (ق) - على التعريف Homologation du tarif . || - التوقيع Légalisation de signature . || - القانون Sanction de la loi . || (مؤ) - اتفاق To ratify a convention (E) Ratifier (F) . || (ج) صدق une convention (F) . || (ق) مصدق الكفيل Bride - price (E) . || Certificateur de caution (F) .

كوش (فل) : صدق Veracity, Truthfulness (F) Véracité (E) (١) صفة لموجود منزه عن الخداع (٢) عند ديكارت صفة إلهية تضمن يقين الافكار الواضحة المتميزة فيقال صدق إلهي véracité divine . || - الحس أو عقل صريح Bon sens (١) قوة الإصابة في الحكم في المسائل التي لا تنطوي على وضوح منطقي . (٢) مميزات من العقل الذي هو واحد عند جميع الناس لم يفرق ديكارت بين صدق الحس والعقل قال في « المقال في المنهج » : ان قوة الإصابة في الحكم وتميز الحق من الباطل وهي القوة التي يطلق عليها في الحقيقة اسم صدق الحس أو العقل واحدة بالفطرة عند جميع الناس . || ما صدق Extension (E F) هو عدد الافراد الداخليين تحت جنس . || تصديق Assent = Assentiment (١) هذا الاصطلاح ابتدعه الرواقيون للدلالة على الدرجة الثانية من درجات المعرفة . والتصديق عندهم يقوم في النفس مجاوبة على التأثير الداخلي وهو متعلق بالإرادة ولو أنه يصدر عفواً كلما تصورت النفس فكرة حقيقية (٢) التصديق تصور ممة حكم، يقول الغزالي عنه انه ادراك نسبة المفردات بعضها الى البعض بالنفي والاثبات (٣) التصديق أعم من اليقين إذ أنه ينطوي على درجات الظن أدناها واليقين أعلاها وهو يفترض مقدماً أن القضية المصدقة اما أن تكون مستنبطة من أخرى واما أن تكون من صنم العقل مباشرة .

صدل

شم (زر) : صيدلة = صيدلية Pharmacie (F) تهيئة أدوية الحيوانات وصناعة الصيدلي ومكان بيع تلك الادوية .

شق (ط) : صيدلة (مقابل) Pharmacy (E) || صيدلي Pharmacist . || صيدلاني Pharma- ceutical .

مص (ط) : | الصيدلية (E) Pharmacy ١ - فن تحضير الأدوية وتقديمها . ٢ - (أجزاء) وهي دكان

المسرجانيات ذوات السطح الخارجي المتجانس اللون الخالي من الرقطة على الرغم من وجود مرقطات قاصرة في داخل الصدفة . وقد تؤثر عوامل التعرية في أسطح هذه الأصداف فتبدو كأنها رقطاء .

- متساوية المصراعين Equivalve s. أصداف المحار ذات المصراعين المتساويين في الحجم حين يبدو كل منها كصورة مرآوية للآخر . - لا - - Inequivalve s. أصداف المحار ذات المصراعين غير المتساويين في الحجم ، وقد يتشابهان بعض الشبه أو لا يتشابهان . - مستعرضة Transverse s. توصف أصداف المسرجانيات بأنها مستعرضة عندما يكون خط اتصال المصراعين فيها مستقيماً . ( ط )

الصدف الشدقي Leukoplakia buccalis بقع بيضاء غير منتظمة فيها تغلظ الظهارة وتتضخم الحليجات . - الفرجي L. vulvae مرض يحدث فيه بقع بيضاء في الفرج . - الصدفة الفصالية Psoriasis arthropathica مرض جلدي مصحوب بتغيرات مفصلية غير التهابية . ( ا ح ) الطبقة - Nacreus layer وهي الطبقة التي تكون اللؤلؤ في الأصداف . - صدي Nacrine يطلق على ماله يريق الصدف أو اللؤلؤ . ( فل ) مصادفة = حظ Chance (F) (E):

كوش (فل) : صدفة Chance (E) Hassard (F) صدفة ( بكسر الصاد ) لفظ مولدة بمعنى المصادفة والاتفاق . - مصادفة C. = H. (١) المصادفة لا تجري على نظام ولا ترمي الى نظام ومن هذا الوجه تكون المصادفة نفيًا للقانون وليس نفيًا للعلة إذ أنها لا تعني أن الأحداث تخرج من العدم بل تعني فقط أن الأحداث تحدث بفعل علل غير مطردة ولا منسقة فيما بينها ( ٢ ) يطلق أرسطو المصادفة على الأمور الطبيعية أي تلك التي تصدر عن الجهاد والحيوان والطفل وهم جميعاً عاطلون من الاختيار .

شم (زر) : أصداف Panard (F) الفرس الذي التوى سنبكاه الى الخارج وعكسه الأقد يقال أصداف الديدن وأصداف الرجلين وهو من عيوب الخيل .

صدفيات Ostracodes من اليونانية Ostrakôdês أي على شكل الصدف . وتب من القشريات الحشرية الصدف .

شي (ث) : صدف Burgau, Burgaudine (مقابل) Nacrolaque . - Nacra . - Écaille . صدفي اللون Nacarat .

أحر برتقالي ، لون بين الكورزي الأحمر والوردي . شق (ط) : صدفة (مقابل) Tabula (E) . - الأذن Concha Auris .

## صدق

مص ( ا ج ) : الصدق (مقابل) Validity (E) . - Extension (F) E., Denotation (E) مجموع الأفراد أو الموضوعات أو الأنواع الداخلة تحت صنف أو كلي . ومنه ما صدق الألفاظ (E) des termes (F) يقابل المفهوم (Connotation) Intension (F) . - صدقة = أخوة Amitié (F) . - Friendship (E) عاطفة مكتسبة متبادلة تقوم على

جانب شديد الانحدار حتى ليكاد يكون رأسياً ، وكثيراً ما يكون نتيجة التعرية النهرية . - ( جي ) صدفة Shell هي الهيكل الخارجي الكلسي



للحيوانات اللاقارية فيما عدا المزدان والشوكبديات وقد تكون في هيئة حلزون من حجرة واحدة أو حجرات عديدة أو تكون في هيئة مصراعين .

- إسفنجية Fistulate S. صدفة ذات ثقب ودروب متشابكة تشبه الإسفنج . - ( ا - ) الجنين Prodissoconch أول جزء من الهيكل الصلب للمحارة يفرز حول الجنين ويكون خالياً من أية زخرفة . ويندر أن تظل الصدفة النامية أو الصدفة في الحالة الحفرية محتفظة بالصدفة الجنين . - خذروفية Trochospiral Shell صدفة ذات الالتفاف حلزوني يشبه الخذروف . - راحية Pulmate s. صدفة تشبه راحة اليد . - رابعية الأوجه Tetrahedral s. ذات أربعة سطوح . - سهمية Sagittate s. تشبه السهم . - شجرية Arborescent s. تشبه الشجرة . - ضيقة Involute s. صدفة يؤدي ضيق الالتفاف فيها الى اختفاء السرة أو ضيقها . - عدسية Lenticular s. تشبه العدسة . - متساوية الجانبين Equilateral s. صدفة المحاريات التي يقسمها الخط الوسطي العرضي قسمين متساويين متماثلين أحدهما أمامي والآخر خلفي . - لا - - Inequilateral s. صدفة المحاريات التي يقسمها الخط الوسطي العرضي قسمين غير متساويين . - مروحية Flabellate s. تشبه المروحة . - مغزلية Fusiform s. صدفة مستطيلة ومسحوبة من الطرفين كالمغزل وشكلها العام يشبه حبة القمح .

- مليولية الالتفاف Milioline s. صدفة تنمو بإضافة حجرات متتالية على زاوية ثابتة للنوع حول محور الالتفاف رأسي ثابت واحد . وينسب هذا النموذج من الالتفاف الى جنس «مليولا» . - نجمية Stellate s. تشبه النجم . - واسعة الالتفاف Evolute s. صدفة يؤدي اتساع الالتفاف فيها الى وجود سرة واسعة . - فتحة Aperture . ذ الفتحة الرئيسية للصدفة وتوجد على الحاجز الأخير وتتخذ في الأجناس والأنواع المختلفة أوضاعاً وأشكالاً مختلفة يستفاد منها في التصنيف .

|| أصداف خطمية Rostrate shells توصف أصداف المسرجانيات بأنها خطمية عندما يكون خط اتصال المصراعين فيها منحنيًا أو زاويًا الى الخلف . || - رقطاء Punctate s. أصداف المسرجانيات ذوات السطح الخارجي الذي تنتظمه نقط دقيقة كثيرة أشد دكنة من لون الصدفة ويعزى ذلك الرقط الى وجود المرقطات الواصلة فيها . || - زائفة الرقطة Pseudopunctate s. أصداف

مهاويها نحو صدع كبير مرماه في ناحية مجموعة الصدوع المضادة . || - الميل العالي High Angle F. الصدوع التي يزيد مقدار ميلها عن ٥٥ درجة . || طين - Gouge المادة الصخرية المسحوقة التي تتكون نتيجة لحركة الصدوع وجنحها للصخور وهي من العلامات الطبيعية التي يستدل بها على وجود الصدوع . || تصدع = Faulting fracturing وهو تكسر الصخور بقوة الشد أو أو الانضغاط . || التصدع الكلسي Block Faulting نوع من التصدع تكثر فيه الصدوع في منطقة واحدة تتحول الى كتل يرتفع بعضها أو ينخفض بالنسبة الى البض الآخر . || - المتقطع Intermittent F. التصدع الذي يحدث على مراحل متعددة تفصل بينها فترات من الهدوء . || ( ط ) الصداع Headache وجع في الرأس مختلف الأسباب والأنواع . || - الأعمى H., blind وهو الشقيقة . || - الانمكاسي H., reflex وينشأ عن مرض يبيد عن الدماغ كالمين والمعدة والكبد . || - البزلي H., puncture ويحدث عن بزل السائل الشوكي . || - الخوذة H., helmet وجع في النصف الأعلى من الرأس . || - الصفراوي H., bilionus وهو الشقيقة . || - المعجري H., nodular = Indurative h. صداع متشمع تصحبه عَجْر في المنحرفة والفاعية وغيرها من العضلات . || - العضوي H., organic وينشأ عن مرض الدماغ أو أسحبه . || - المدنين H., miners' وهو ناتج عن الغازات الناتجة عن انفجار النروجليسرين . || - المفرقات H., dynamic ويصاب به الذين يشتغلون بالمفرقات . || - الهستامين H., histamine وجع في مؤخر الرأس من الهستامين . || الصداعي Cephalalgia . شي (ث) : صدع الشيء = دقه فانكسر دون أن يتفتت (F) Étonner . || صدع = شق Gerçure . || - Lézarde . || صدوع Cra- quelé . || صدع = مثشق Craquelure . || متصدع Félé . || - = مميّب Délabré .

شم (زر) : صدوع = شقوق Crevasses تحصل في جلد ارساخ الدواب . || صدوع (في الشجر) Gerçures . || تصدع = إنصداع = تصييح Gélivure ou Cadranure حصول شق طولاني في ساق الشجر سببه شدة البرد . || انصداع Rouleur تفكك أجزاء الشجر الخشبية بالبرد والصقيع . || - الجدار Seime شق في جدار حافر الدواب وقد يحدث جرحاً وعرجاً . || - الحامية S. en mamelle . || - الدابرة S. en talon . || - الشنك S. en pince .

## صدع

شم (زر) : صدع (ج أصداع) (مقابل) Tempe (F) .

شق (ط) : صدع (العظم الصدغي) Temple (E) .

|| عظم صدغي Temporal Bone .

## صدف

مص (جج) : الصدف (E) Bluff مرتفع من الأرض ذو

المال . || مصرف Drain اشتهرت كلمة مصرف عند الزراعيين ولها وجه وأقربها جمع مصر . أنبوب من آجر يستعمل لصرف المياه الزائدة . وتنتهي المصارف بالسرب Collecteur ، والمسابر بالمشيرة Emissaire . || Baradeau جدول يشق في الحقل الرطب لصرف مياهه الزائدة . || عقاري = بنك عقاري Crédit foncier يقرض أصحاب العقارات لمدة طويلة لقاء رهنها عنده .

مع (بد) : الصرقات = الصدمات (مقابل) (F) Paradea . || الصرقة الدائرة = صدة دائرة P. circulaire . || المباشرة = الصدة الـ P. directe . || (تر) الصرف الموق = الـ المحبوس Impedéd drainage(E) . || (سر) الصارفة ( صارقة الصدمة ) Absörber (shock) . || مصرف Blow off . || (تب) تصرف لا رياضي Unsportsmanlike .

شق (ط) : تصرف رابع أو ارتقائي Anabolism (E) صفحة التمثل والبناء . || خامر Katabolism صفحة ضد التمثل .

كوش (فل) : تصرف Abré. Abreaction (E) كوش (F) لفظ ابتدعه فرويد للدلالة على ظاهرة نفسية مؤداها انطلاق الطاقة الانفعالية المكبوتة التي قد تسبب الاضطرابات النفسية والعصية .

مد : تصرف الكالسيوم (مقابل) Metabolism calcium (E) .

مص (اق) : الصرف Change(F) Exchange(E) مبادلة عملة وطنية بعملة أجنبية أو التبايع في أوراق تجارية مسحوبة على الخارج ويطلق أيضاً على سعر المبادلة . || (جي) - Drainage التصريف الطبيعي للمياه التي تسقط على سطح الأرض . ||

(ك) - = مطلق Absolute . || (جغ) - داخلي Interior Drainagè صرف لا تصل فيه مياه النهر الى البحار المفتوحة كأن ينتهي الى صحراء أو بحيرة أو بحر مغلق . || (اق) - غير الملائم Change défavorable (F) Unfavourable

(E) exchange يعتبر سعر الصرف غير ملائم اذا كان فوق التعادل . || الملائم C. favorable(F) Favourable e. (E) يعتبر سعر الصرف ملائماً

للدولة اذا كان دون التعادل . || سعر - بالتبادل C. au pair (F) E. at par (E) يعتبر سعر

الصرف عند حد التعادل اذا كان ثمن النقود الأجنبية أو الأوراق الأجنبية يتحدد بحسب كمية الذهب الموجودة في المملتين الوطنية والأجنبية . || سعر - بما دون التعادل C. au dessous du pair (F) E. at discount (E) يعتبر سعر الصرف دون حد

التبادل اذا كان ثمن النقود الأجنبية أو الأوراق الأجنبية اقل من نسبة كمية الذهب في المملتين . || سعر - بما فوق التعادل C. au dessus du pair (E) E. at premium (F) يعتبر سعر الصرف فوق حد التعادل اذا كان ثمن النقود الأجنبية أو الأوراق الأجنبية أكثر من نسبة كمية الذهب في المملتين . ||

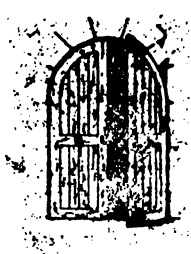
(صو) علم - La morphologie (F) morpho- logy (E) علم يبحث في صيغ الكلمات واشتقاقها .

ويصاحبها عادة في الادوار الأخيرة اضطراب عقلي . || غمرة - Status epilepticus وهي نوبات صرعية شديدة متلاحقة لا تكاد تنقطع . || (اج) صراع Conflict . || (جي) الصراع العضدي Brachidial Valve الصراع الأصغر حجماً في صدفه المسرخانيات ويكون في المادة في وضع علوي ويمتاز بوجود نتوء هيكلية بداخله عند مؤخره يمتد منه عادة هيكل ثنائي التمثل يسمى العضد وذلك لملل جهاز التنفس والغذاء (العرف) . || (مر) - التاجي أو الإكلبي ذو الشرفتين Bicuspid v. mitral v. .

شم (زر) : صرع Epilepsie (F) علة خبيثة في الجهاز العصبي تصيب الانسان وتندر في الخيل . وتعرف بحصول غيبوبة وبالسقوط على الأرض وبحصول تشنج في العضل . || مصراع Valve أحد اجزاء الغلاف الشمري في الثمار المفتحة .

شق (ط) : صرع Epilepsy (E) (مقابل) Jacksonian E. - ذاتي idiopathic e. . || جنّة صرعية E. mania . || صنعة - E. Cry . || نسمة - E. aura . || صرع متواتر Pyknolepsy . || صرعي Epileptic . || الشكل Epileptiform .

شي (ث) : مصراع Battant (de porte) (مقابل) Feuille الدرفة عند العامة (F) . || = صيق Vantail الباب النافذة = درفة



Contrevent . || النافذة = صقق Volet de fenêtre . || مصراع الشبكة Rétiaire مصراع روماني يحمل شبكة ويحاول القيامها على خصه في



حلبة المصارعة . || الوحوش (زمن الرومان) Bestiaire .

مد : ذو مصراعين (مقابل) Bivalve (F) صرف

شم (زر) : صرف = تحفيض Drainage (F) تطهير الأرض بصرف مياهها الزائدة . والتحفيض تبييض الأرض فهي محفض فيمكن استعمال هذا الفعل هنا أو بمعنى Assèchement واشتهرت كلمة الصرف عند الزراعيين . || تصرف D. utile حق التصرف في الأراضي الأميرية وتكون الرقبة لبنت

|| طائرة Aircraft r. . || فضاء Space r. . || مرحلة Single-stage r. . || ميكال Air frame . || وازر Carrier rocket . || محرك صاروخي R. motor . || محفز R. engine . || قذيفة صاروخية R. missile .

شي (ث) : صارخ Criard (F) صوت صارخ ولبرت صارخ أي حاد .

شق (ط) : صارخ الوليد (مقابل) Vagitus (E) . مص (ط) : صرخة رحمية Vagitus uterinus (E) . || مهبلية V. vaginalis صياح الحمل قبل نزوله من الرحم أو المهبل عند الولادة .

سرد

شم (زر) : سرد Pie-grièche (F) (Lanius) جنس طيور من الفصيلة الصردية ورتبة الجوائم



الشرومة للتاقير وهي قريبة من المعقق تأكل صفار الطير وتعد من الطينور المضرة . || صرديات Lanidés (F) فصيلة طير من رتبة الجوائم المشرومات التاقير فيها الصرد أي Pie-grièche . || إستصراد Crysoopie عن معجم شرف . معرفة درجة حمد اللائمات المشتملة على مواد مذابة ومعلقة فيها .

سرد

شم (زر) : صرد Circaète (F) (Circætus) (L) gallicus ابو صوي في الشام . عن معجم



الحيوان . طائر من فصيلة الصقريات يصطاد العطاء وصفار الطير حتى صفار الطيور الدواجن .

شق (ط) : صرير الاسنان Bruxism (E) (مقابل) . || صرصرة Stridor صوت يحدث اثناء التنفس . || صرصري (نسبة للصرصرة) Stridulous . || صارة (مقابل) Sphincter .

مص (ط) : صرّة العضلة نصف الغشائية (في الفخذ والساق) Semimembranosus bursa (E) . || (رح) الصرصور Cockroach . || (مر) صرصري Stridulous . || التهاب الحنجرة S. laryngitis .

مص (ط) : الصرع Epilepsy (E) علة عصبية مزمنة تتميز بنوبات غيبوبة أو تشنجات أو صرغيات

المصريون القدماء يدفنون فيه عظامهم . || - =  
دكّة النافذة Banquette .

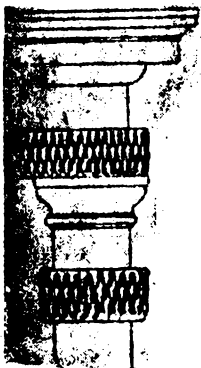
صعد

مص (صح) : الصعد (E) Upstream . || (جمع)  
التصعد Convection انتقال الحرارة بالحمل في اتجاه  
رأسي . || مطر - Convectional Rain المطر  
الذي ينشأ عن عملية التصعد الحراري في الجو ، أي  
من صعود الهواء الدافئ الى الطبقات الباردة . ||  
(فن) علامة - Crescendo . || (حر) تصعيد  
Sublimation تحول المادة الصلبة رأساً الى بخار ،  
ويطلق أيضاً على العكس . || (حض) المصعد =  
المطف Riser الفتحة والقناة اللتان يصعد فيها  
المعدن بعد أن يملأ فراغ القالب . || (إح) صاعد  
Ascendent . || (مر) - Ascending . ||  
(جي) جانب - Up-thrown side الجزء من  
الصخور الذي يبدو صاعداً على أحد جانبي الصعد .  
|| (مر) القولون - Ascending colon . || (جي)  
الصواعد Stalagmites أعمدة من كربونات الكلسيوم  
ترسبت في أرضية الكهف بسبب بخر الماء متجهة في  
نحوها تدريجياً الى اعلى .  
جر (فر) : الصعد = الصعود (مقابل) Rampe  
(F) rise; bank (E) . || صعود الكواكب  
déclinaison = declination . || مصعد



Ascenseur = lift (إح - مائي) . || Ascenseur (à  
manoeuvre) hydraulique = Hydraulic lift  
|| التصعد = التصعيد = التسمي Sublima-  
tion (F E) .

مع (سر) : اصعاد (مقابل) (E) Upriver . ||  
الإ - بالغاز Gas lift . || (تب) الصاعدة اليسارية  
أو اليمينية Left or right upper cut .  
شي (ث) : صواعد وهوابط (في المغاور) =



مقرنصات Stalactites - Stalagmites (F) .  
(في الأبنية الإسلامية) .  
شق (ط) : مصعد اكتال (السياني) (مقابل)  
Corrasive Sublimate (E) .

(L. parviflora) . || - - الصفراء الزهر  
C. à fleurs jaunes (L. flava) . || - - الصينية  
C. de chine (L. chinensis) . || - - الغربية  
C. occidentalis (L. occidentalis) .

صرن

شي (ث) : صرناية (F) Clarinette آلة نفخ  
موسيقية .

صري

شي (ث) : صار (مقابل) (F) Mât . || الصاري  
المانل (في مقدم السفينة) Beaupré . || - شرع  
الميزان = - - المقدمة (Mât de) Misaine .  
مصص (ط) : الصرّي Suppression of urine  
(E) Anuria (Anuria) انقطاع البول وهو وقوف إفرازه .

صصل

شم (زر) : صاصل = صوصلاء = إشراس = لبن  
الطير (L) Ornithogale (Ornithogalum) (F) Ornithogale



لبن الطير معنى الاسم العلمي. جنس نباتات بصلية من  
الفصيلة الزنبقية يستخرج الشراس أو قل الأشراس من  
بعض أنواعها وفيها أنواع تزرع لزهرها . || -  
برناتي (O. pyrenicum) (O. des Pyrénées) .  
|| - خيمي O. en ombelle ou Dame de onze  
heures (O. ombellatum) . || - عربي  
O. d'Arabie (O. arabicum) . || - منحني  
O. penchée (O. nutans) . || - هرمي  
O. pyramidale (O. pyramidale) .

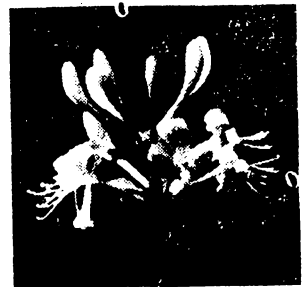
صطب

مص (ت) : مصطبة (E) Mastaba اصطلاح حديث  
أطلقه العامة على نوع من ألوان القبور المصرية في  
جبانة منف ، ثم استحسنته العلماء الغربيون فأخذوا  
به . || (جي) Bench - (أ) مساحة في الأرض  
مستوية أو ذات ميل بسيط ، وجوانبها شديدة  
الانحدار ، تكونت بالتمرية المتباينة لصخور مختلفة  
المقاومة . (ب) شاطئ سابق شكلته الأمواج لبحر  
أو بحيرة أو رقة نهر . || ركيزة B. placer .  
رواسب من مواد متفتتة بها معدن او اكثر من المعادن  
النفيسة ، تجمعت بفعل مجاري المياه وتعلو رواسب  
الانهار الحالية ما يقرب من خمسين الى مائة قدم . ||  
(مصاطب) (مصاطب) (م. مصطبة = مصطبة)  
Traps مصطلح يطلق على الصخور النارية البركانية  
كالبازلت والدولوريت وتوجد على هيئة طبقات  
بعضها فوق بعض وعندما تتعرض لعوامل التجوية  
تبدو في هيئة مصاطب مدرجة .  
شي (ث) : مصطبة (F) Mastaba قبر كان

|| (ك) الكحول - Absolute alcohol هو السائل  
الذي يحتوي على مائة في المائة من الكحول . ||  
(أج) صيرفة Banking . || (ط) الانصراف  
Resolution تحلل أي تورم تدريجي كزوال تجمد  
الرئة بعد البرء من ذات الرئة . || (مؤ) تصرف  
اجباري Mandatory provision (E) Disposi-  
tion obligatoire (F) . || - اختياري Per -  
missive p. (E) D. facultative (F) . || (ق)  
- مفقر Acte d'appauvrissement (F) . ||  
المتصرف = ناقل الملكية Dispositant; alié-  
nateur . || - له = المتلقي = الممتلك Acquéreur . ||  
(جي) المصرف Drain (E) . || (جمع) منصرف  
الرياح Leeward جانب الجبل المحمي من الرياح .  
|| (ق) مصاريف التعميم Frais de réfloue -  
ment (F) هي المبالغ التي ينفقها الربان لتسيير السفينة  
إذا جنحت . || - اللجوء F. de relâche هي  
المبالغ والرسوم التي يتكفلها الربان من أجل الدخول  
في ميناء والرسو فيه ثم الخروج منه وذلك لدفع  
الخطر الذي يهدد الرسالة البحرية مثل ذلك مصاريف  
الإرشاد ورسوم المحولة وغيرها . || - الجرد أو الحصر  
الإدارة F. de gestion . || - الحفظ والترميم  
F. d'inventaire . || - conservation et de réparation  
رفع الأختام F. de levée des scellés . || -  
الرسوم القانونية F. et loyaux coûts . || -  
الضرورية Dépenses nécessaires . || - الكالية  
Les frais mort D. somptuaires . || - مرض الموت  
de la dernière maladie . || - وضع الأختام  
Frais utiles . || - د'aposition des scellés .

صرم

شم (زر) : صرمية الجدي = سلطان الجبل  
Chèvrefeuille (F) (Lonicera) (L) المفردات



وتسميه العامة الياسمين العراتلي في دمشق وشبر فايد  
في القاهرة ولعلها تحريف الفرنسية . جنس جنبنة  
معترشة دائمة الخضرة للترزين من الفصيلة الحنافية تتخذ  
هي وغيرها سياجاً في حدائق البيوت . || -  
الحرجية C. des bois (L. periclymenum) . || -  
|| - الدائمة الخضرة C. toujours vert (L. sempervirens) . || -  
|| - الساطعة C. splen-  
dida (L. splendida) . || - السوداء  
C. noir (L. nigra) . || - الشائعة = -  
|| - سلطان الجبل C. commun (L. caprifolium) . || -  
|| - الشرقية C. d'Orient (L. orientalis) . || -  
|| - الصغيرة الزهر C. à petites fleurs .



|| - ساترة Cover - Slip صفيحة زجاجية لستر  
المادة عند الفحص المجهرى. || صفيحات Platelets  
|| - دموية Blood P.

مع (الجم) : الصفيحة (مقابل) Plate (E) . ||  
(تب) المصافحة Shaking hands .

مص(جمي): الصفيحة الحلزونية Spiral lamina (E)  
مصطلح يطلق على كل اجزاء الصدفة فيما عدا  
الحواجز والحبل الحافى في الفصيلة التيموليتية وبعض  
الاشكال الأخرى من المنخرات ذات الالتفاف  
الحلزوني . || (ط) الصفيحة الزجاجية = L. vitrea

Bruch's membrane = غشاء بروك ، الطبقة  
الداخلية لمشيمة العين . || (اح) صفيحة غزبالية  
Cribriform plate تتكون من العظمين المصفيوين  
في الثدييات حيث يكونان مثقوبين بعدة ثقب لمرو  
أفرع العصبين الشميين . || الصفيحتان الدريرتان  
Podical plates صفيحتان كيتينيتان صغيرتان

تقعان على جانبي الشرج في بعض الحشرات . ||  
صفيحتا الزبائين (قرني الاستشمار) Antennal  
sclerites صفيحتان تقع كل منها قريباً من العين  
المركبة ، وهي حلقة كيتينية مثبتة فيها قرن  
الاستشمار . || (جمي) الصفائح Tabulae حواجز

كلسية رقيقة عريضة في هيكل المرجان تتد عبر  
الفراغ الكأسي كه قاطعة الحواجز والعبيد في حالة  
وجوده . || - مخروطية Cone Sheets وحدات  
من الجدد القاطعة التي يغلف بعضها البعض وتكون  
في هيئة مخروطات مقلوبة وتنشأ عادة فوق قمة

جسم ناري في الأعماق وتتسع الى اعلى . || (ط)  
قطع - Laminectomy . || كسور - Laminac.  
fractures of وتحدث في الصلب . || (مر)  
صفائحي Lamellar . || (جمي) تصفح Cleavage

بنية ثانوية تنتظم بها معادن الصخر بحيث تستقر  
بأطول محاورها عمودياً على اتجاه الضغط الشديد  
فيصير بها الصخر كصفائح يمكن فصل بعضها عن  
بعض في مستوى عمودي على اتجاه الضغط . ويحدث  
ذلك غالباً في الرسوبيات الدقيقة الحبيبات كالطين  
والطفل اذا تحول إلى اردواز . || صفائح (اسم

جنس م. صفائح ، صفائح ، صفائح) Slab  
كل صخر في شكل صفائح . || (مر) صفائح أصفر  
= Xanthelasma = Xanthoma مرض يصيب الجلد وبخاصة في الجفنين ، يظهر في  
صورة صفائح صفراء . || (جمي) الصفائح Tavellae

وحدات هيكلية عرضية دقيقة محببة الى اعلى توجد  
في هيكل العميد في المرجان عندما يتكون هذا  
أصلاً من صفائح طويلة متشعبة من خط المحور فتتأ  
الصفائح الفراغات الطولية بين صفائح العميد الذي  
يكون منظره في قطاع مستعرض في شكل بيت  
المنكبوت .

صفر  
مص (حض) : الصفر أو الشبه : Brass (E)  
خليط من النحاس الخالص وعنصر الزنك أو  
الحارصين ويطلق عليه (النحاس الأصفر) .  
|| (ك) - المطلق Absolute zero هي الدرجة  
التي تسكن عندها كل الحركات الحرارية لجزيئات

gyria (E).

مص (ت) : صغار القطيعين Sub - Vassals (E) صفح

شي (ث) : صفحة (مقابل) Page (F) . || -  
البده P. de garde صفحة بيضاء في أول الكتاب

|| - التاج Coussinet صفحة جانبية حلزونية  
لزينة التاج اليوناني . || صفيحة = مطرة Bidon .

|| - سيف عريض . Cimeterre Table --



d'attente لوح في البناء معد للنقش . || - =  
صفحة Plaque . || صفيحة Tôle من حديد أو

فولاذ . || 'صفحة = 'صفحة = نصيل Lamelle .  
|| صفيح = تنك «مولداتان» Fer blanc . ||

صفح = لبس = غلف Plaque . || تصفيح  
Laminage صنع الصفائح .

شم (زر) : صفائح = فلدسبات Feldspath (F)  
الواحدة صفائح . وهي من وضعي والثانية معربة .  
والفرنسية من الألمانية بمعنى صفائح الحمول Spath  
des champs وسبات الألمانية هذه كانت تطلق على  
مواد حجارة زقاق متبلرة . صوائت مضاعف

للألومين والقلبي «بوتاس أو صودا أو كلس» . وهو  
أنواع كل منها له اسم خاص به . || صفيحة =  
نصل Limbe سموها أيضاً الشفرة وقال اللغويون  
الحاشية وهي الجزء العريض المنبسط من الورقة  
وتطلق الكلمة الفرنسية أيضاً على الجزء العريض من

التويج أو من الكأس عندما تكون أجزاءهما  
ملتصمة . || صفيجيات الحياثم Lamellibranches  
يسمونها ذوات المصراعين أو للصدفتين Bivalves  
وهي طائفة حيوان من الرخويات . || - القرون



أو الزبائيات Lamellicornes فصيلة حشرات  
كبيرة من رتبة مفدمات الأجنحة . || - المناقير  
Lamelliostres رتبة طير من كليات القدم من  
فصائلها الوزيات والبطيئات والنحاميات .

جر (فر) : صفيحة = رقيقة (مقابل) Lame  
(F) Lamina (E) . || - كوارتر (مرو) ثنائي

L. liquartz = Li. plate . || صفائح معدنية  
مزدوجة L. bimétalliques = Bi. ic strips .

|| صفائحي = صفائح Lamellaire = Lamellar  
شق (ط) : صفيحة = ساترة المادة (مقابل)

Lamella (E) . || - = حاملة المادة = شريحة  
عظمية Lamina . || - غزبالية L. Cribrosa .

صعر

مص (مر) : الصعر = الصاد Torticollis, Wry  
neck (E) وهو داء بالعنق لا يستطيع ان يلتفت

منه .  
صعق

مص(ط): صاعق Fulminating, Fulminant (E)  
ويوصف به المرض الخطير السريع الهلاك أو الحادث  
الشديد المباغت . || (كم) مانمة الصواعق  
Lightning Conductor ساق من معدن موصل  
للكهرباء ذات طرف أو أطراف مدببة من نهايتها  
العليا تركيب في أعلى البناء ، ويتصل طرفها الأسفل  
بالأرض . || واقية - L. protector = L. arrestor  
مجموعة من الموصلات توصل على التوازي بجهاز كهربائي  
يراد وقايتها من أخطار الدفعات الكهربائية الفجائية  
كالتى تنجم عن الصواعق .



شم (زر) : صاعقة Foudre (F) ج صواعق .  
افراغ كهربي هوائي يتبعه برق ورعد بين سحابة  
مكهربة والأرض .

صعل

شق (ط) : صعل Microcephalus (E) صغر  
الرأس .

صعا

شم (زر) : صعو Troglodyte (F) (Troglodyte)



(L) dytes ج صعاء . عن معجم الحيوان وهو  
السكوكو والدعوقية في الشام . جنس طيور من  
الجوائم صفراء صداحة شهب أو سم قصار المناقير  
|| صعو Roitelet (Regulus) جنس طيور

مفيدة تأكل يرقات الحشرات وهي من فصيلة  
الدخليات ورتبة الجوائم المشرومة المناقير ويطلق  
اسم الصعو أيضاً على عصافير أخرى . || - حمراء  
الرأس R. à tête rouge (R. ignicapillus) .  
|| - قنبرانية R. huppé (R. cristatus) .

صفر

شق (ط) : صفر تلافيف الخ (مقابل) Micro-

اصفرار الجلد Xanthoderma . || - الأسنان Xanthodon . || 'مصفّر' الأ - Xanthodont tous . || تصوفر البول Xanthinuria ظهور الصفيرين في البول . || صفراوي Biliary . || ناسور - B. Fistula . || دم - Cholæmia ظهور الصفراء في الدم . || خنزع الحويصل - Biliuria . || بيلة صفراوية Choledochotomy . || - لا - Acholuria . || الحالة - Bilioussness . || الطرق - Bile Ducts . || - العامة Common Bile D. . || التهاب القناة - Cholangitis . || تشكل الرمال - Gall - Stones . || حصيات - Chololithiasis . || قناة - G. - Duct . || جر ( فر ) : الصفر المطلق Zéro absolu (F) absolute zero (E) . || - التردّد - z. de fréquence = z. frequency . || - الجهد - z. de potentiel = z. potential . || - الضربات - z. de battement = z. beating . || صفارة Sirène = siren . || - ال - Sifflet = whistle . || شي ( ث ) : صفير = شبه (مقابل) Laiton (F) . || أصفر Jaune . || صفيرة خفيفة Chamois . || 'مصفّر' Flavescent . || مع (تب) : صافرة الحكم (مقابل) Referee Wistle (E).

## صفير

شم (زر) : صفير الحشيش Andain (F) صفير الدريس وتطلق أيضاً على ما يحشه الحصاد بالحاصدة في كل خطوة . || صفير Osier تطلق الكلمة الفرنسية على عدة أنواع من الصفير تستعمل أغصانها الغضة السهلة التي في صناعة السلال وغيرها ومن هذه الأنواع صفير السلالين والصفير الغزيري . || - سوحر (Salix) Saule (F)



(L) القاموس . جنس شجر حرجي مائي من الفصيلة الصفصافية فيه أنواع وضروب كثيرة هاك بعضها . || - أبيض S. blanc ou Osier b. (S. alba) . || - أحمر (S. rubra) S. rouge . || - أذيني (S. aurita) S. à oreillette . || - أرجواني (S. purpurea) S. pourpre ou Osier rouge . || - أرمدة (S. cinerea) S. cendré . || - أنيق (S. calodendron) S. élégant . || - بلخي = بهرامج = رنف (S. balchia) S. balchia



|| - الكلاب (A. mystrax) A. du chien . || نوع يصيب الكلاب والسنانير . || صفيرة Aubère الفرنسية من جبارى العربية «معجم لثة» . || اختلاط شعرات بيض بأخرى الى حمرة . || أصفر = سمك أصفر Varicorhinus Damascinus (L) شامية . قال غريفل يكثر في أنهار دمشق ولذلك نسب اليها ويوجد أيضاً في الماصي حيث يسمى الأصفر . نوع سمك نهري من الفصيلة الشبوطية . || صفيرة (L) (Chalcis) (F) Chalcide من اليونانية Chalkos أي الصفير . حشرة مفيدة من فصيلة الصفيريات تعيش طفيلية على بعض الحشرات المصرة وهي من غشائيات الأجنحة . || صفارية = تبشّر = تبشّر Lorient (Oriolus galbula) اللسان . وفاء الصفارية مشددة في حياة الحيوان . طائر من الجوائم يسمى في الشام صفيرة و صفراوية . || صفيراء (F L) Sophora الاسم العلمي من صفيراء العربية . جنس شجر للترين من القرنيات الفراشية . || - يابانية (S. du Japon) (F) Japonica (L) تفرس في الحدائق والشوارع وخشبها حسن للصناعة .

## صفير

شم (زر) : صفير Rôle des genêts . || صفير Roi des cailles (F) (Grex pratensis) (L) طائر قريب من التفلق ولكنه من جنس مستقل



ويسمى السلاوي في لبنان والراجح أن السلاوي في اللغة السباني Caille والصفير من القواطع يأتي مع السباني ويشو في أنحاء مختلفة من آسيا وإفريقية . شق (ط) : صفر (مقابل) Zero (E) . || صفير Xanthelasma نامية تظهر في الجلد والجفن . || صفيرين = صفيرة Xanthin مادة آزوتية . || صفيراء Fel . || - البقر F. Bovis . || حمى - (عامية) Yellow jack . || رؤية - Y. Vision . || - لطفة - Y. Spot . || - الحويصل - Gall . || حويصل - G.-Baldder = المرارة . || - انعدام - Acholia . || تقيؤ - Choleresis . || مدر - Choloretic . || مفرغ - Cholagogue . || ياقوت = ياقوتين Bilirubin أصبغة صفراوية . || مرهم أصفر Yellow Ointment مرهم الراسب الأصفر . ||

المادة وهي تعادل (- ٢٧٣١ درجة مئوية) . || ( ط ) صفيرة المرثيات Xanthopsia وهي حالة تظهر فيها الأشياء صفراء . || أصفر «مانشستر» Manchester yellow صبغة صفراء سامة من مركبات الآزو . || ( فن ) الأصفر الطفالي Y. Ochre (E) Ocre Jaune (F) يصنع من تراب طبيعي في باطن الأرض وأفضله يوجد بمصر بمدينة دنندرة ويوجد في بلاد أخرى مختلطاً بالسليكا والألومينا وهيدروكسيد الحديد . || - الفاقع Strontian Y. (E) J. de strontiane (F) هو أصفر مصنوع من كرومات الباريوم وهو مركب من كرومات البوتاسيوم وكلوور الباريوم وينسب في التسمية الى معدن الاسترونتيوم لأنه كان يصنع منه قبل ذلك وسمي هذا الأصفر فاقعاً لأننا إذا وضعنا يمانبه أصفر آخر وضع لون الأول عنه . || - الكرومي البرتقالي Chrome Y. Orange (E) J. de chrome orange (F) يصنع مما يصنع منه الأذكن مع زيادة في الصودا الكاوية الى أن يصير اللون برتقالياً . || - القاتم C. Y. Deep (E) J. de C. Foncé (F) يصنع مما يصنع منه الكرومي الشاحب ثم يضاف إليه صودا كاوية حتى يصير اللون طبق المرغوب . || - الناصع C. Y. Pale (E) J. de c. claire (E) يصنع من بيكرومات البوتاسيوم وخلات الرصاص . || - الليموني Lemon Y. (E) J. Citron (F) وهو كرومات الزنك . يصنع من كرومات البوتاسيوم وسلفات الزنك . || ( ك ) - باريس Paris y. (E) كرومات الرصاص . || ( مر ) الصفار Ascaris «حيات البطن» . || ( كولميا ) Cholaemia . || ( فن ) صفارة Whistle المزامير الأمامية ( ما ينفخ فيها من الأمام ) المزامير الجانبية ( ما ينفخ فيها من الجانب ) . || المصفار Pan's pipe . || ( ط ) الصفراء Biliary humour إحدى الاخلاط الاربعة . || ( ك ) - Bile سائل شديد المرارة يخرتن في كيس المرارة ولونه أصفر يضرب للحمرة في الإنسان والحيوانات آكلة اللحوم ، وأخضر يضرب للسمرة في آكلات الحشائش ، وأخضر في الطيور . || ( اخ ) تربة Loam soil تربة بها نسبة عالية من الحبيبات الخشنة تجعلها جيدة التهوية سهلة للصفير والنفاذية ونسبة من الحبيبات الغرينية الدقيقة نوعاً . || ( ط ) قنوات - الشمرية Bile capillaries . || قنيات - B. canalicules وهي في وسط حبال الخلايا الكبدية حيث تظهر بوادر إفراز الصفراء . || مسيل - B. duct ومسائل الصفراء بالقنويات البابية بين فصصات الكبد حيث تتجمع الصفراء من قنياتها . || النقطة - Yellow spot . || ( ا ) الصفريات Ascaridae . || الصفيري Ascaris . || - الحراطيني A. lumbricoides . || صفير (زر) : صفير (Ascaris) (L) (F) Ascaride عن المخص . جنس دود طفيلية من رتبة الديدان السلكيات . || - الخيل A. du cheval . || نوع يصيب الخيل والحمار والبغال Megalocephala

## صفق

شم (زر) : صفق = تصفيق = إصفاق  
Soutirage (F) تحويل الشراب من اناء الى اناء  
لصفو . || تصفيق Décantation عن مجمع مصر  
فصل الجزء الرائق من أحد السوائل ، عن المواد  
الراسبة في قعر الإناء ويكون ذلك بإمالة الإناء  
وتحويل الصافي من السائل الى اناء آخر أو بفتح  
حنفيات على مستويات مختلفة يسيل منها السائل  
الصافي وتبقى المواد الراسبة في قعر الإناء .

شق ( ط ) : صفاق = بريتوان (مقابل)  
Peritonium (E) . التهاب - Peritonitis  
Pelvic p. الحوضي . Pelvic p. - - العام  
General P. . Local P. - - المحدود .  
صفاق = بريتوني Peritoneal .

شم (ث) : صفق (مقابل) Abatant (F)  
جر (فر) : صفاق (مقابل) Chambre à air  
(F) inner tube (E) (d'un bandage pneumatique)

مص (ك) : صفق (E) Decant سكب سائل  
من إناء لإناء آخر بقصد تصفيته من رواسب به .  
|| (مر) - الدم Transfusion (of blood)  
|| (اق) صفقة باتة (F) Marché ferme  
هي التي تلزم نهائياً البائع والمشتري بحيث لا يكون  
لأحدهما العدول عن التزامه . || - جزائية M. à  
prime ou à option «هي صفقة يكون فيها لأحد  
المتعاقدين الخيار بين طلب التنفيذ أو الفسخ أو  
الحصول على ميزة خاصة مقابل دفع جزاء ولها  
أحوال متعددة» . || - بسيطة M. à p.  
simple «صفقة يكون فيها لأحد المتعاقدين مجرد  
طلب التنفيذ أو الفسخ مقابل دفع جزاء» . ||  
- ترددية (ستيلاج) (F) Call and Stellage  
(E) «صفقة يكون فيها لأحد المتعاقدين بحسب  
اختياره إما أن يكون بائناً أو مشترياً مقابل دفع  
جزاء» . || - ضدية (F) Contre-opération  
«هي صفقة مضادة للأولى» . || الصفقات  
الآجلة (F) Future market Marché à terme  
(E) هي صفقات يؤجل فيها تسليم الأوراق المالية  
أو البضائع والوفاء بثمنها الى وقت محدود . ||  
العاجلة = الفورية (F) Spot M. au comptant  
(E) هي التي تنفذ بعد مدة قصيرة لاستكمال  
الإجراءات» . || (ك) التصفيق Décantation  
(E) مصدر الفعل صفق . || (فن) المصفقات  
Clappers ١ - المقارع (قطع مستطيلة من الخشب  
او المعدن يقرع بها) ٢ - الخشخشات (الشخاشخ  
والشخاليل) .

## صفن

شق (ط) : صفن (E) Scrotum الجراب الحاوي  
للخصيتين . || صافني Saphenous نسبة للوريد  
الصافن .  
شم (زر) : صفن (مقابل) (F) Bourse .  
مص (مر) : الصافن (E) Vein, saphenous  
وريد ضخيم في باطن الساق يمتد حتى يدخل الوريد  
الفخذي .

## صفا

شم (زر) : تصفية (F) Raffinage كتصفية  
السكر والنفط وغيرها . || - المياه Épuration  
des eaux تنقيتها من الجراثيم والمواد الأجنبية اما  
بالتعقيم أو بالرشح أو بمواد كيميائية . || مصفى  
Raffinerie مصنع التصفية واليوم يقولون مصفاة .  
مع (سر) : الصفاة البيضاء (مقابل) White spirit  
(E) . || - الخاصة Special s. .

جر (فر) : صفاة = نفاة (مقابل) (F) Pureté  
(E) . || - اللون P. de couleur = اللون  
p. of colour .

شم (ث) : صفاة «للأحجار الكريمة» (مقابل)  
Eau (F) .

مص (مر) : صفاة التحام القرنية  
Clearing of corneal scars (E) . || (اج) صفاة  
Elite .

|| (صح) صفاة Clarity . || - اللون  
Purity (of colour) «هي صفة تجرد اللون من  
الضوء الأبيض» . || - الندبة Clearing of  
cicatrix . || (اق) التصفية (عمليات البرصة)

Liquidation (des opérations de bourse)  
Settlement (F) (تسوية عمليات البرصة)

|| - بالفليارات : تصفية البيوع المتعاقبة  
(F) L. par filière «طريقة تتبع لتسوية  
العمليات المتعاقبة في البرصة على كمية واحدة من  
البضائع والغرض من اتباعها أن تبقى البضائع في  
مكانها الى أن يتسلمها المشتري الأخير الراغب في  
التسلم» . || (ق) - الجماعية L. collective .

|| - الشركة L. de la société . || -  
المنازعات = الفصل في المنازعات Vidé des contes-  
tations . || مصفي التركة Curateur de la

succession . || - الشركة Liquidateur de  
la société . || (ك) مصفاة Strainer (E)

أداة ذات ثقب تستخدم لفصل جسم معلق في  
سائل . || (صح) - ثابتة Fixed screen . ||

- متحركة Movable s. . || (ط) المصفاوي  
Ethmoidal .

## صقر

شم (زر) : صقر (L) Falco sacer (Sacre)  
(F) Faucon s. ج أصقر وصقور والاسم الفرنسي  
من الاسم العربي . طائر من الجوارح من الفصيلة



الصقرية . || - حوأم = سقاوة Buse commu-  
(L) (F) Buteo vulgaris) طائر من رتبة الجوارح  
والفصيلة الصقرية . || صقريات Falconidés (F)  
فصيلة الصقور والبزاة من جوارح الطير فيها الصقر  
والباز والشاهين والعقاب والباشق والحدأة .

عن مايرهوف ولم يذكر بوست هذا النوع في الشام  
S. magnifique (S. speciosa) . || - بهي S.  
à cinq étamines (S. speciosa) . || - خماسي الأودية  
pentendra) . || - سناتي S. lancéolé (S.  
lanceolata) . || - طويل السورق S. à  
longues feuilles (S. longifolia) . || - قصف  
S. fragile (S. fragilis) . || - كبير السورق  
S. à grandes feuilles (S. grandifolia)  
- لوزي S. amandier (S. amygdalina) . ||  
- متشكّل S. multiflorum (S. multiflorum)  
mis) . || - مستح = غرب S. pleureur  
(S. babylonica) ويطلق الغرب في الشام على  
الحور الفراتي خاصة وهو المسمى Populus  
Euphratica (L) . || - مصري = خلاف  
S. d'Égypte (F) (S. ægyptiaca) (I.)  
مترجمة . والثانية عن فورسكال . || - السلّالين  
S. viminalis (S. viminalis) . || غبضة -  
Sanlaire حرجة . || صفصافية = إيتية Itea  
من اليونانية Itea أي الصفصاف إشارة الى  
منظرها . جنس شجر اللترين من الفصيلة القلبية .  
|| - ورجينية I. de Virginie (I. virginica)  
|| صفصافيات (F) Salicinées ou Salicacées  
الفصيلة الصفصافية من ذوات الفلقتين كثيرة  
التوزيعات تشمل الصفصاف والحور .

جر (فر) : الصفّ (مقابل) (F) Rang range  
(E) . || - التوافقي R. harmonique = h.ic r.  
|| - من النقط Série de points = r. of po.  
مع (تب) : الصف الامامي = لاعبو الخط الامامي  
(مقابل) (F) La ligne avant . || - الخلفي =  
La L. arrière . || رؤوس -  
Rang (F) رؤساء القوائم Têtes de série .  
شق (ط) : صفصاف (مقابل) (E) Salicylate  
شم (ث) : صفّ = تتابع (غرف أو أعمدة)  
(مقابل) (F) Enfilade .

مص (هـ) : صف من النقط Range of points  
(E) هو مجموعة نقط على استقامة واحدة . ||  
|| (اح) ذات صفين Distichous وتطلق على الاجزاء  
النباتية كالأوراق أو البذور إذا كانت مرتبة في  
صفين . || (هـ) صفيف Array (of numbers)  
أعداد مصفوفة بترتيب معين . || المصفوفة Matrix  
(E) هي تعبير رياضي يحتوي على معادلات متغيرات  
بمجموعة من المعادلات الخطية مرتبة في صفوف وأعمدة  
بين قوسين . فالاعدالتان :

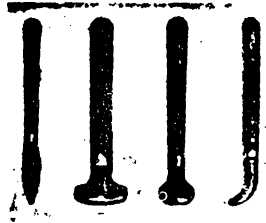
$$a_1 + b + c + d = e$$

$$a_2 + b + c + d = e$$

تكتبان  
ويسمى  
لاحتوائها على صفين وثلاثة أعمدة ويقال للمصفوفة  
إنها من المرتبة  $m \times n$  إذا تكونت من  $m$  من الصفوف  
ق من الأعمدة .

شكل وحجم ثابتان تحت الظروف العادية ، وبذلك تختلف عن السائل والغاز . || ( ط ) - لا = السيساء Vertebral column جملة عظام الفقار من لدن الكاهل الى العنق . || - المفلوح الخلفي Spina bifida occulata وفيه يفتق الجزء الخلفي من الصلب دون أن تبرز السحايا . || كسور - Spinal fractures والصلب العمود الفقاري . || الصلبة Sclerotica, Sclera, Sclerotic Coat . || ( ق ) الصالب (F) Quille . || ( تا ) التصلب . Induration - ( ع ) Intolerance . || ( جي ) - Induration جفاف الصخور ووصلها بفعل الحرارة . || ( مر ) Sclerosis - ( ط ) - « منكبج » Monckberg's S. وفيه تتصلب الفلانة الوسطى للشرايين المتوسطة والصغيرة . || ( مر ) - درني = مرض « بورنفي » Bourneville's S., tuberous. = disease مرض عائلي يتميز بلطف تصلبية المخ تؤدي الى تدهور مطرد في القوى العقلية وتشنجات صرعية ، وكذلك أورام زهيمية بالجلد ومثلها في شبكية العين وفي بعض الأحشاء كالقلب والكلى . || - منتثر S., dissiminated = - منزل S., multiple. - متعدد S., insular. مرض يصيب مادة المخ البيضاء في مواضع متفرقة بالجهاز العصبي المركزي ويكثر في الكبار . || - وعائي S., vascular وهو تصلب جدار الأوعية الدموية . || ( ك ) درجة حرارة - Eutectic temperature هي درجة حرارة تصلب المخلوط . || ( اح ) التصالب Decussation . || ( مر ) - العصبي البصري Optic chiasma وهو تقاطع العصبين البصريين . || ( اح ) متصلب Decussate وتوصف بها الأوراق أو الأعضاء المتقابلة إذا كان كل زوج منها متعامداً على الذي يليه . || ( مر ) لا متصالبة Non-decussating . || بروز الصلبة Scleral protrusion . || بزل - S: puncture عملية ثقب الصلبة لتخفيف الضغط داخل العين . || حلقة - S. ring وهي حلقة بيضاء تظهر حول الحلقة البصرية في المسنين . || « زُرقة » Sclerotic blue مرض وراثي يصيب الصلبة فتكون زرقاء . || قط - Scleral resection عملية استئصال جزء من الصلبة وتجري لعلاج بعض حالات انفصال الشبكية . || قطع - Sclerotomy عملية جراحية ، وتجري لتخفيف الضغط الزائد بالعين . || القناة بين - والمشمية Sclerotic - choroidal canal . || التهاب - الحلقي Scleritis, annular نوع من التهاب الصلبة ، يتخذ شكلاً مستديراً حول القرنية . || ليان - الثاقب Scleromalacia perforans « مرض الصلبة الروماتزمي » وتصير فيه الصلبة لينة فتتفقد منها العنبة . || التهاب القرنية التصليبي Sclerosing Keratitis وهو امتداد التهاب الصلبة الى القرنية . || ( ك ) تغير - Eutectic change التغير الذي يطرأ على المحلول عند تحوله من سائل الى صلب عند درجة التصلب . || تناعل - E. reaction تفاعل متعاكس يتحول فيه المحلول

Réparage . || صقل Catir في الأقمشة والصياغة . || - Égriser . || - جلا Fourbir . || - قشر Planer . || مصقل = مقشرة Plane . || مصقلة Brunissoir .



جر (فر): صقل (مقابل) décaper (F) to scour; décapage = to pickle (E) . || الصقل = Poli = scouring; pickling polished . مع (الجم): الصقول = عجينة الصقل (مقابل) Grind paste (E).

شم (زر): « صقلاب » Asclépiade (F) Asclepias (L) باسم إله الطب المشهور . جنس زهر من فصيلة الدفليات عند بعض النباتين وفصيلة الصقلابيات عند آخرين . || - سوري « شجرة



الحرير» (A. Syria) A. de Syrie. Arbre de soie (A. cornuti) . || - « عسقولي » A. tubéreuse (A. tuberosa) . || - مدمى A. incarnate (A. incarnata) . || - معقوص « عقيص » A. Contorta (L) . || - سيناء A. sinaïca . || - فورسكال A. Forskali غشوة في اليمن . || - كوراسو A. de curacao (A. curassavica) . || صقلابيات Asclépiadacées (F) منسوبة الى علم فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين تشمل الصقلاب والعنبر .

مص (اق): الصك Bank cheque (E) إذن مطبوع بشكل خاص بواسطة أحد المصارف يأذن به المودع المصرف في صرف مبلغ يكتبه المودع الى فرد يكتب اسمه ويتبع بشأنه نظام خاص . || ( ط ) صكك الأيفاع Adolescent genu valgum . جر (فر): الصك (مقابل) Chèque bancaire (F) Bank cheque (E).

مد: صك (مقابل) Charter (E) . مص (حض): الصلب Steel (E) سبيكة من الحديد وعنصر الكربون ، وعنصر أخرى كالسيليكون والمنجنيز بنسب صغيرة جداً . والصلب صلد متين له مرونة عالية وتغير خواصه بالأمالات الحرارية . || ( ك ) - Solid هو كل مادة لها

شي (ث): صاقور Polka (F) فاس تكسر بها



الحجارة . || صقري الرأس Hiéracocéphale من صفات الرب هوروس المصري .

مص (مر): الصاقورة Vault, inner table of the(E) باطن الفحف المشرف على الدماغ أو فوقه كأنه قمر قصعة .

جر (فر): الصقع (مقابل) Gel (F) freezing; frost (E) . || - والذوبان Le gel et le dégel = freezing and thawing . Frost and thaw . || الصقيع Gelée = Frost . || « مصقيع » Geler = to freeze . || (adj.) = Frozen صار بارداً كالصقيع .

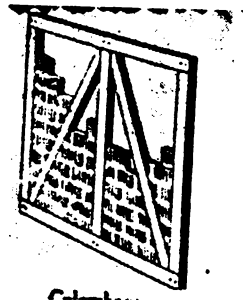
شم (رج): صقيع أرضي = Frost ground Gelée au sol (F) (E) جلد يلزم وجه الأرض فتتشكل بلورات من الجليد على سطح الأشياء أو التربة أو الغطاء النباتي . || ارتفاع الـ F. level = Hauteur de g. = الارتراف فوق الأرض الذي يمكن أن تبلغه أضرار الصقيع في بقعة معلومة . || « عمق » - Profondeur de g. (F) العمق الذي ينفذ اليه الصقيع في التربة . || موضع - Frost locality (E) Trou à g. (F) يكون فيه الصقيع أكثر وأشد منه في الأماكن الجاورة . || الفصل الخالي من الـ F. free season = saison sans jour de g. فصل الممتد بين آخر صقيع مضر في الربيع وأول صقيع مضر في الخريف . || شخوص التربة المصقوعة = F. heaving = soulèvement par le gel خصوص « ارتداع » البادرات أو الفراش الفتية فوق المستوى السوي للتربة وهو ينتج من ازدياد الحجم بسبب حصول الجليد في التربة المصقوعة .

مص (مر): الصقع Alopecia areata (E) الصقع القرع وهو ذهاب شعر الرأس في بقع محدودة . || ( جع ) الصقيع Frost هو طبقة سطحية رقيقة من الماء تتجمد بفعل البرودة . || - الفضي Hoar f. طبقة من بلورات الجليد لونها فضي تتكون من تجمد بخار الماء الموجود في الجو مباشرة عندما تنخفض درجة الحرارة فجأة . || المتبر Glazed f. الصقيع إذا تماسك وتكاثف وشابه البلور .

مص (جي): صقل Slickensiding (E) . || ( ك ) - Gloss عملية ميكانيكية تجري على الأقمشة فتجعل سطحها مستوياً لامعاً . شي (ث): صقل Brunissage.Glaçage (F) جلاء المعادن . || - Finissage تهذيب المعادن أو التآثيل ونحوها . || - = تنميق = تحسين

— Main de justice العدالة — صلح

مص (ق) : الصلح (F) Transaction . || —  
 ( في حالة العجز أو الإفلاس ) Concordat . ||  
 — البسيط C. simple . || — مع الإبراء C. de  
 remise . || — مع التسخلي C. par abandon  
 C. par attermoient . || — مع التلوم d'actif  
 C. . || — الوافي C. préventif . || ( ا ج ) صالح  
 (E) Interest (Political Science) . || إصلاح  
 Reform . || (ب) — الديني Reformation .  
 — الكلوني Cluniac Reform حركة إصلاحية  
 نبتت من دير كلوني ببرجنديا في القرن العاشر الميلادي  
 وكانت تهدف اول الأمر الى تهذيب الرهبان ، ثم  
 حرصت على ان تجعل من البابوية هيئة عالمية ذات  
 سلطان مطلق وسمو غير محدود ، واستقلال تام  
 وتفويض بالرقابة الروحية . || ( ا ج ) اصطلاح  
 Convention . || (حض) التصليح Repairing  
 the mould إصلاح أثر النموذج أي الفراغ المشكل  
 في الرمل الذي بالقلاب من الميوسوب او التكسر او  
 التهشم الذي قد يحدث بعد سحب النموذج من الرمل  
 . || (ق) مصالحة Intérêt (F) الفائدة التي يسمى  
 الإنسان للحصول عليها من وراء اتخاذ إجراء قضائياً  
 . || — جديدة مشروعة I. serieux et légitime  
 . || — قائمة حاضرة I. né et actuel هي المصلحة  
 الموجودة في الحال دون المستقبلية أو المحتملة . || —  
 قانونية I. juridique هي المصلحة التي يحميها القانون  
 وهي مرادفة للحق . || — مالية I. patrimonial  
 هي مصلحة قابلة للتقويم مادياً . || — مباشرة  
 شخصية I. direct et personnel تكون المصلحة  
 مباشرة وشخصية اذا كان متخذ الإجراء هو دون  
 غيره صاحب الحق فيه . || — محتملة I. éventuel  
 هي مصلحة قد تتحقق أو لا تتحقق . || — مشروعة  
 I. légitime هي المصلحة التي لا تتعارض مع النظام  
 العام أو الآداب . || — معنوية I. moral هي  
 مصلحة لا تقوم مادياً بل قيمتها معنوية فقط . ||  
 مصالحة مؤقتة Modus vivendi تطلق على الاتفاقات  
 الدولية التي تسوي موقفاً معيناً تويبه وقتية  
 كاتفاقات الأرصدية الاسترلينية . || (نف) صلاحية  
 Aptitude قدرة طبيعية على اكتساب أنماط عامة  
 من السلوك سواء أكانت من نوع المعرفة أم من نوع  
 المهارة . || (ق) — السفينة Navigabilité du  
 navire . || (ك) نهاية — Expiry date (E)  
 التاريخ الذي بعده لا يصح استعمال المادة أو الدواء .  
 || (مؤ) المصالح الإدارية Administrative ser-  
 vices (E) . || (ف) الإصلاحات الجسيمة = الترميمات الجسيمة  
 (F) Grosses réparations . || — الصيانة  
 R. d'entretien . || (ك) مصطلحات العلم  
 Nomenclature .  
 شي (ث) : أصلح = رُمِّم البناء (مقابل)  
 Rafrâichir (F) . || — الأساس Rempîéter  
 . || إصلاح = تصليح = ترميم Réparation .  
 شي (زر) : إصلاح بالكليس = دَمَل بالكليس .



بناء هيكل خشبي يرصف اللبن بين أخشاب . ||  
 صليب Croix . || — = المصلوب Crucifix  
 صورة المسيح وهو على خشبة الصليب . || — بابوي  
 (متعدد الفروع) Croix papale . || — بعروة  
 C. Ansée صليب ينتهي بعروة . أذرعه متساوية  
 وتكون على شكل حرف التاء اللاتينية وهو رمز  
 البعث عند المصريين القدامى . || — بمسوارض  
 C. potencée تنتهي فروعها بمسوارض . || — عدم  
 الرأس C. en Tau يشبه شكل T الفرنسية . ||  
 — لاتيني C. Latine طويل قليل العرض . || —  
 متساوي الفروع C. à branches égales . || —  
 مختلف الفروع C. à b. inégales . || — مُدرَج  
 مشذب (كالفنن المقلم) C. écotée . || — ممرض  
 C. bretesée . || — مَعقوف C. gammée .  
 — منقَط C. pommetée في أطرافه نقط سود  
 . || — نفلي C. treflée على شكل نبتة النقل .  
 — يوناني C. grecque عادي متساوي الفروع .  
 — الأطراف المستديرة الحزونية ( في أطرافه  
 دوائر حلزونية ) C. recerclee . || — الزنقة  
 C. Florencée . || — C. fl. au fleur-  
 delisée أطرافه على شكل الزنابق . || — العنق  
 ( الذي يكون في عقد العنق ) Jeannette . ||  
 — القديس اندراوس C. de St-André كثارة  
 الضرب في الحساب . || — اللورين C. de Lorraine  
 له عارضتان غير متساويتين . || — مالطة أو الحديدي  
 C. de Malte . || — المرسة C. ancrée أطرافه  
 معقوفة . || صليبي الشكل Cruciforme .  
 مد : صلابة (مقابل) Roideur . || التصلب  
 المتشتر Disseminated sclerosis (E)

صلت

شي (ث) : صلت (F) Badelaire سكين كبيرة.

صلح

شم (زر) : صلجة = فيلجة (F) Cocon يسمونها  
 شرنقة وهي مولدة شامية من أصل سرياني . غشاء  
 واق حريري تنسجه بعض الاساريع كدودة القز  
 لتتحول فيه الى خادرة .  
 شي (ث) : صولجان (مقابل) (F) sceptre .



السائل الى كتلة صلبة من البلورات عند درجة  
 حرارة ثابتة (درجة التصلب) . || مخلوط —  
 E. mixtue هو مخلوط ثابت التركيب يتكون من  
 مادتين او اكثر ويتحول من الحالة السائلة الى الحالة  
 الصلبة في درجة حرارة أقل من درجة انصهار كل  
 من مكوناته . || (هـ) صلابة Solidity صفة للجسم  
 الذي يحتفظ بشكله وبمجمله .

جر (فر) : صلب (في الفيزياء) (مقابل) Solide  
 (E) solid (F) . || الصلابة = s.ty Solidité =  
 . || — العازل S. dielectrique = d. ric . ||  
 الصلابة (التي تشكل بياض العين) Sclérotique  
 = s.tic . || تصلَّب = تجَمَّد Solidification (F E).

شق (ط) : صلب = قطن (مقابل) Loin (E)  
 صلب = جسيء Callous . || صلَّب = قاسي  
 Hard . || قرحة صلبة H. Chancre . || صلَّب  
 = قاسي Stiff . || صلابة النقرة S. - Neck . ||  
 صلابة طبقة العين الصلبة Sclera . || التهاب  
 — Scleritis . || وذمة — sclerœdema . ||

صلابة = شتَن = يُباس Callosity . || —  
 قساوة stiffness . || — الأظافر scleronychia  
 . || — الجلد scleroderma . || تصلب = جساءة  
 = دَشْبَد Callus . || — Induration . || —  
 صلابة sclerosis . || — منتشر Disseminated s.

— عظم Eburnation . || — النسيج  
 scleroma . || — تصالب Decussation . || —  
 الاهرامات D. of the Pyramids . || —  
 Chiasm . || — بصري Chiasma Opticum .  
 || متصلب sclerotic نسبة لطبقة العين الصلبة .

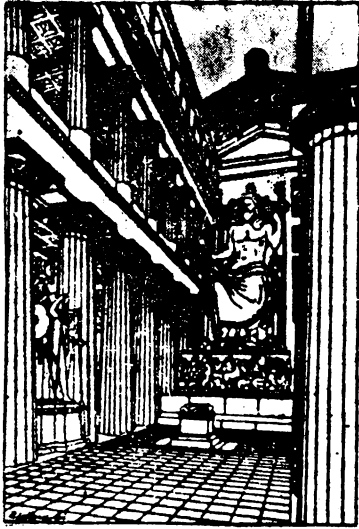
شم (زر) : تصلَّب = اخشيشاب (F) sclérose  
 يحصل في نسيج الحيوان أو النبات . || صلابة الفم  
 sclérostome جنس دود من السلبيات تعيش  
 بعض أنواعه طفيلية في أجسام بعض الدواجن من  
 الحيوان . || — الا — الفرسية s. du cheval ou  
 strongle armé . || متصلبات الجلود = قاسيات  
 الجلود sclérodermes قسم من السمك الملحومة  
 الفكوك Plectognathes . || صلبيَّة



Crucianelle (F) (Crucianella) (L) ترجمة

الاسم العلمي . جنس نبات من فصيلة الفويات . ||  
 صلبيَّات Crucifères (F) الفصيلة الصليبية من  
 ذوات الفلقتين عديدة التوجيحات سفليات الأسيدي  
 تشمل الكرنب واللفت والفجل والخردل والمنثور .  
 شي (ث) : صلَّب (مقابل) Crucifiement (F)  
 . || صالِب (السفينة) Quille . || مُصلَّب  
 Crucifère . || — مستدير Rond-point ظهر  
 أو نصف دائرة حنية الكنيسة . || مُصلبة =  
 مفروق الطرق Tétrapyle . || تصليب Colombage

يدونون عليه بعض حوادثهم التاريخية .  
شي(ث): مُصَلَّى = زاوية (مقابل) Oratoire (F)



• || - (معبد صغير) Sacellum . || - = زينة الكنيسة = أبواب الكهنة Chapelle . || - = هيكل المعبد Cella . || - البيت Laraire مصلى روماني صغير داخل المنازل . || - المعبد Sékos قدس الأقداس ( كلمة يونانية ) . || صلاة التبشير Angélus دقة صلاة التبشير في الطقوس المسيحية .

صمت (جي): مصمت (E) Massive المصمت من الصخور هو الممتلئ المتأسك الذي لا جوف له .

صمغ شق (ط): صمغ (مقابل) Meatus (E) . || - بولي Urinary M. ، سمعي Auditory M. مص ( مر ) : الأصمغ = الصمغ External audi-tory meatus (E) هو قناة الأذن الخارجية التي تنتهي عند الطبل . وهو مدخل الصوت .

صمغ شم (زر): صمغ (L) Aotus . سميت بهذا الاسم لفقد الزوائد في كأس الزهرة . جنس جنبة للزئير من القرينات الفراشية .

صمغ شم (زر): صمغ (F) Gomme مادة لزجة متعادلة تفرزها بعض النباتات اما طبيعياً واما بتأثير حالة مرضية . || - التطعيم = مصطكا التطعيم Mastic à greffer مادة عازلة يستعملها البستاني في ستر جروح التطعيم أو التقليل من الهواء والحرارة . || إصمغ = مرض الصمغ Gombose مرض يصيب شجر الفواكه في سوقها وفروعها فيظهر عليها الصمغ وأسبابه فيسولوجية في الأعم . || ( رج ) - = نضح الصمغ Resinosis (E) Exsudation gommeuse (F) نضح غير سوي للراتينج وللزفت يحصل في الصنوبريات أو هو تشرب أنساجها للراتينج تشرباً غير سوي .

شق (ط): صمغ (مقابل) Mucilage (E) . || صمغي Mucilaginous . || صمغ Colostrum .

مع (سر): الصمغ (مقابل) Gum (E) .  
شي(ث): صمغ (مقابل) Colle (F) .

اصمغ = أجرد = بدون شعر Epilose .

صلق جر (فر): مصلاق = جهاز (مقابل) Haut par-leur (F) Loudspeaker (E) . || - مُرَكَّب . || h. p. composé = Composite L. . || - موجه . || h. p. orientable = directional L.

صلق شم(زر): صل (F) Naja (L) Naja ou Cobra



جنس حيات خبيثة من أدميات الأخاديد . || - مصري N. haje. Haje. Aspic d'Égypte (F) هو الذي حملته كليوباترة على لسانها . || - هندي N. à lunettes ou Serpent à l. (F) ( N. tri-pudians ) (L) يكثر في الهند ولسعته قتالة للانسان . || (رج): صلصال = طين Clay (E) Argile (F) أدق ذرات التربة قطر واحدتها أقل من ٠.٠٠٢ ميليمتر أو تربة يتألف معظمها من هذه الذرات . || غرين صلصالي أو طيني C. loam Limon argileux تربة ثقيلة قوامها وسط بين الصلصال والغرين . || طبقة صلصالية متصلبة C. pan = Horizon a. durci تطلق في الاستعمال الدارج على تحترقة كثيفة ثقيلة كيم كثيراً أو قليلاً على نفوذ الجذور فيها .

شي (ث) : صل (F) Aspic رمز الشر . || صلصال Glaize طين قسوي يستعمل لصنع التماثيل الصغيرة . || - أسود = غسار . - Buccheronero .

مص (تا) : الصل Uraeus (F) تمثال أو صورة مقدسة على جبين التاج حرزاً وحلية . || صل Sol محلول غراواني له صفات السائل . || - المسحبر Brass - drum . || ( جي ) صلصال Argillite صخر طيني يحتوي على مادة سيليسية لائحة . || - ( طين ) Clay طين جفّ وتصلب بالضغط وزاد حجمه واكتسب خاصية اللدانة . || (جغ) - أحمر Red C. نوع من الحمأ يغطي معظم الأجزاء التي يزيد عمقها على الفمي قائمة في قاع المحيط . ويتكوّن من مواد غير عضوية يغلب في تكوينها ذرات سليكات الألمنيوم . وهو بذلك يعتبر الصلصال الحقيقي . || (تا) صلصال Sistrum, sistre آلة من الخشب أو المعدن يهزها الكهنة والكاهنات في المحافل الدينية فتحدث اصواتاً موسيقية .

صلا مص (تا) : صلاية (E) Palette مدق من الاردواز أو ما يشبه الاردواز اتخذه المصريون لطحن الكحل وبعض مواد الصباغة ، ثم اتخذوه بعد ذلك لوحاً

Chaulage اضافة الكلس الى التراب الطيني لتخفيف صلابته واندماجه ولهذا العمل اغراض أخرى . || إصلاحات زراعية Améliorations agricoles كإصلاح البذور والزرع والمواشي والآلات والأبنية . || مصدحات نباتية = نباتات مُصلحة Plantes Améliorantes هي التي تزيد خصب الأرض كالفضفة والبرسيم والقطن ونقيضها النباتات المنهكة P. épuisantes كالحبوب والنباتات الصناعية . || (رج) مصالحة Compounding of offences (E) Transaction (F) ضابط حراجي أو شرطي قضائي ذو صلاحية مبلغاً من المال يدفعه شخص حصلت شبهة كافية بأنه أقرت جرماً حراجياً وذلك لقاء التنازل عن ملاحظته قضائياً وفي بعض الأماكن يقبل الرهن بدلاً من المال .

مع (سك) : عربية الإصلاح = - انقاذ Break-down van (E) . || قطار الا - - - انقاذ B. train . || الاستصلاح = اصلاح التربة Reclamation .

شق (ط) : مصدحة الحوادث (مقابل) Casualty Department (E) . || اصطلاح Ter in Die يعني ثلاث مرات يومياً .

جر (فر) : إصلاح (مقابل) Réparation (F) repairing (E) . || اصطلاح conventionnellement = اصطلاحاً co. nally.

مد : الإصلاح الظاهري (مقابل) Superficial reformation (E).

صلد مص (اح) : صلد (E) Hardy وصف للنبات أو الحيوان الذي يحتمل الظروف البيئية القاسية كالظروف المناخية مثلاً بدون حاجة الى وقاية . ||

(ك) - Harden, to جعله صلماً أو زاد صلابته ، ويصلد الحديد بتسخينه الى درجة عالية ثم تبريده فجأة بنمسه في الماء أو الزيت أو الرصاص المنصهر . || (جي) الصلادة Hardness مقاومة المادة للخدش فيقال انها أصلد من الأخرى اذا خدشت الأولى الثانية . || (ك) - H. صفة الجسم الصلد . ||

(اح) تصليد النباتات Hardening of plants . شق (ط) : صلّد (مقابل) Scirrhus .

صلر شم (زر) : صلور (L) Clarias كلمة صلور من أصل يوناني . ذكرها بعضهم بالسين ولم أجد لها في المعجمات الا بالاصاد والعامّة تقول صلور . جنس سمك من



الفصيلة الصلورية . || - العاصي C. orontis يكثر في الغاب والعمق ويسمى السمك الأسود في دمشق . || صلوريات Siluridés (F) سلوريات . فصيلة الجري والصلور وهي أسماك خالية من الجواشف من العظميات ورتبة مفتوحات المثانة .

صلح شق (ط) : صلعة (مقابل) Calvities (E) . ||

المفاوي لـ هـ است Bast's, utriculo - endoly -  
 mphatic v. عمام في أول القنابة العنبيية عند  
 خروجها من العنبيية داخل الأذن . - القولون  
 V., deformed مشوه V., of colon .  
 ( هـ ) - أمن Safety v. صمام ينفتح من تلقاء  
 نفسه عندما يزيد الضغط على الحد المرسوم . -  
 - ذو رافعة Lever s. v. صمام يقفل بضغط ينشأ  
 من ثقل معلق في نهاية ذراع . - ذو زنبك  
 Spring s. v. صمام يقفل بضغط ناشئ من زنبك .  
 - بباب Gate v. صمام ينظم الانسياب بواسطة  
 باب منزلق على فتحة . - مجزرة Cock صمام  
 ينظم الانسياب بواسطة قطعة مخروطية بها ثقب .  
 - بقرص Disc valve صمام ينظم الانسياب  
 بواسطة قرص يتحرك . - التغذية Feed v.  
 الصمام الذي ينفذ منه الماء لتغذية الرجل . ( ط )  
 شرفات V., cusps of - صمامين  
 Bivalve . ( الك ) مميزات الصمامات الإلكترونية  
 Tube characteristics هي الخطوط البيانية التي  
 توضح العلاقة بين التيارات والجهود في مختلف  
 الصمامات الإلكترونية . ( فل ) تصميم Déter-  
 mination (F) Determination (E) سيكولوجيا  
 مرحلة أخيرة من مراحل العمل الإرادي تتم بالعزم  
 الجازم على التنفيذ . ( ق ) - Plan  
 جر (فر) : أصم = - غير جذري (مقابل)  
 Irrationnel (F) Irrational (E) جذر -  
 I. = absurd صمام = Soupape. Valve  
 v. thermoinique = t.nic - الترميوني  
 v. (thermoïnucs) . - ثنائي Octode (FE)  
 Diode (F) Di. to decrease (E) ثنائي  
 ، - خماسي Pentode = pa. - رباعي  
 Tetrode (F E) . - مضخم Lampe am-  
 plificateur = Valve amplifier . - مقوم  
 valve redresseure = rectifying v. - الأمن  
 Soupape de sûreté = safety v. - في  
 المقسم S. de s. de stérilisateur = sa. v. of  
 sterilizer . - القدرة - Lampe (amplifica-  
 trice) de puissance = Power v. - صمغ  
 ( ج صم ) fiche (élec.) = plug . - تصميم  
 projet (dessin) = design .  
 مع (الجم) : صمام الاداء = - الضخ Delivery  
 Valve (E) . - السلامة = - الامان  
 Safety v. . ( سر ) - السيطرة Control v.  
 . ( الك ) قدرات - V. parameters .  
 صمم وصمامات Valves . مقياس الفلطة الصمامي  
 V. voltmeter  
 شق (ط) : صمامة (مقابل) Embolus (E) .  
 - راجعة (أمراض دم) Retrogrades E. .  
 - عجيبة Paradoxical E. . صمم الشيء =  
 Core . - انصمام Embolism . - صمم  
 Deafness . - أصم = أبكم Deaf-Mute  
 . - صم بكم Deaf-Mutism حالة الصم والبكم  
 . - صمام = سدادة Tampon .  
 شم (زر) : ذو صمامين = ذو مصراعين Bivalve

اجهود الناتجة عن مرور تيارات ضئيلة في مقاومات  
 كبيرة . - ( أيوني حراري ) - ( ترميوني )  
 Thermionic v. (thermionic t.) جهاز يتركب  
 من أنبوبة بها غاز مخلخل تحتوي على قطبين هما الكاثود  
 والأنود ، والكاثود تثبت منه بالتسخين إلكترونيات  
 تتجه نحو الأنود ، وقد توضع بينها أقطاب أخرى  
 للتحكم في سريان الإلكترونات . - بمعد النطق  
 Variable-mutube (v.) remote cut-off tube  
 صمام لا ينقطع فيه التيار الا اذا كان الجهد السالب  
 المسلط على الشبكة كبيراً ، وفي هذا الصمام يتغير  
 معامل التضخيم مع جهد الشبكة . - ثنائي محد  
 Limiter diode صمام ثنائي يستعمل للحد من  
 الاضطرابات الدخيلة . - - القطب D. هو الصمام  
 الترميوني الذي يحوي إلكترودين اثنين هما الأنود  
 والكاثود ويستعمل عادة لتقويم التيار . - ثلاثي  
 Triode - صمام ترميوني يحوي ثلاثة إلكترونيات  
 هي الأنود والكاثود والشبكة ويستعمل عادة للكشف  
 أو التقويم أو التضخيم . - ثلاثي غازي T. gas  
 . - ثنائي Octode صمام إلكتروني يتكون من  
 كاثود وأنود وبينهما نت شبكات . - خماسي حاد  
 القطع Sharp cut - off pentode صمام إلكتروني  
 ذو خمسة أقطاب له تيار أنودي عال يتميز بأن تغيراً  
 صغيراً في جهد شبكته يؤدي الى قطع التيار فجأة .  
 - رباعي القطب Tetrode صمام ترميوني يحوي  
 أربعة إلكترونيات هي الأنود والكاثود وشبكتان ؛  
 وبالمثل يقال : - خماسي Pentode . -  
 سداسي Hexode . - ثنائي مزدوج Double  
 diode . - ثلاثي سداسي Triode hexode .  
 - رخو Soft tube ( valve ) صمام ترميوني  
 يحوي غازاً مخلخل . - سباعي Heptode صمام  
 إلكتروني يتكون من كاثود وأنود وبينهما خمس  
 شبكات . - سداسي Hexode صمام إلكتروني  
 يتكون من كاثود وأنود وبينهما أربع شبكات .  
 - صاد Buffer tube هو صمام يوضع في دائرة  
 تضخم يمنع تأثير الخرج في الدخل . - صلد  
 Hard t. ( valve ) صمام ترميوني مفرغ تقريباً  
 شديداً . - العداد العشري Decade counter t.  
 هو صمام يبين عدد نبضات التيار أو الإشارة الواردة  
 اليه وفق النظام العشري . - قدرة حراري  
 Beam - power t. , Beam - power valve  
 هو صمام يعد خاصة للحصول على قدرة . -  
 قريب القطع Sharp cut off tube (v.) صمام  
 يكفي فيه جهد سالب صغير مسلط على الشبكة  
 لقطع التيار . ( اح ) - الثلاثي الشرافات  
 Tricuspid v. الصمام الذي يحرس الفتحة الأذينية  
 البطينية اليمنى في الثدييات . ويتركب من ثلاث  
 شرافات . - المتراي = - ذو الشرافتين  
 Mitral v. = Bicuspid v. الصمام الذي يحرس  
 الفتحة الأذينية البطينية اليسرى في قلب الطيور  
 والثدييات ويتركب من شرافتين . ( ط ) - الأذن  
 Safety v. . - جرخا Gerlach's v.  
 وهو طية دائرية تحيط أحياناً بفوهة الزائدة الدودية  
 . - رئوي Pulmonary v. . - البطيني

مص (اح) : صمغ Gum (E) إفراز لزج تفرزه سوق  
 بعض النباتات غالباً ويجمد في الهواء . منه الصمغ العربي  
 الذي يفرزه بعض أنواع السنط . - الجاوي  
 ( الجاوة ) G. benzoin صمغ يستعمل للتعبير  
 تنتجه بعض الأشجار من فصيلة روزوليا . ( ط )  
 الصمغ Gumma تورم يظهر في الدور الثالث من  
 أدوار الزهري ويتفرح اذا كان في الجلد او في الغشاء  
 المخاطي . ( اح ) قنوات صمغية Gum canals  
 قنوات يتكون فيها الصمغ . - نبات صمغ  
 Gumminiferous plant صفة للنباتات التي تفرز  
 الصمغ . ( حض ) الصمغة Flacon à colle (F)  
 زجاجة فيها لصوق للورق . ( اح ) تصمغ  
 Gummosis, Gummung (E) مرض يصيب بعض  
 أنواع الموالح والحلويات وغيرها ، ومن أعراضه إفراز  
 الصمغ بكميات اكثر من المعتاد .

صمغ

شم (زر) : صمغ (L) (Galleria) (F) Gallérie  
 جنس حشرات من حرشفيات الأجنحة والفصيلة



النارية فيه نوعان يعدان من آفات النحل لأنها  
 يضعان بيضها في أقراص النحائت فيخرج منها  
 يرقات تحفر سراديب في عيون الشهاد أي النخاريب  
 وتتلصق الرصع أي فراخ النحل وتهدتق العسل  
 وهذان النوعان هما ما يلي : -  
 Galleria grisella. G. alvearia (L)  
 كبير G. mellonella ou G. cerella .  
 شق (ط) : صمغ = صلابة (مقابل) Rigidity  
 (E) . - جيفي Rigor Mortis صلابة العضلات  
 بعد الموت .

مع (الجم) : الصامولة (مقابل) Pemmeau (F)  
 صمغ

مص (ط) : الصمغ = الصمغ Ear - Wax (E)  
 هو الإفراز الطبيعي للأذن .

صمم

مص (مر) : الصمم Deafness (E) الصمم ذهاب  
 السمع ، والطرش تقل السمع . - الأصم Deaf  
 ذر الصمم . - Dull . - أصمبة Dullness .  
 ( هـ ) صمغ Valve جهاز لوقف وتنظيم حركة  
 الموائع أو انسيابها فاذا كان عمل الصمام وقف  
 الانسياب دون التنظيم سمي محبساً Stop - valve  
 stop cock واذا كان عمل الصمام وقف الانسياب في  
 اتجاه دون الآخر بطريقة تلقائية سمي صماماً مانعاً  
 Non return v. . ( الك ) - الانحراف Beam  
 deflection tube, deflection v. صمام يمكن فيه  
 التحكم في تيار الخرج بواسطة انحراف الشعاع  
 الإلكتروني . - إلكترومترى Electrometer  
 t., Electrometer v. صمام إلكتروني مفرغ تعريفاً  
 عالياً ومقاومة الدخل فيه عالية بحيث تسمح بقياس

عمل القوالب ( ريزق ) Moulding b. إطار من الحديد ذو أربع حافات يدك فيه الرمل توطئة لشغل القوالب بداخله .

شي ( ث ) : صندوق Encaisser ( F ) وضع الشيء في صندوق . صندوق = علبه السيارة = إطار الطبل Caisse . Coffre . - - = طنف محدد



= حاجز Bahut . - - الجهاز ( للروس ) Cassone . - - حديد Coffre - fort . - - الحروف ( في الطباعة ) Casse . - - الرفات Reliquaire يحتوي اما على بعض رفات القديس أو على ذخائر مقدسة . صندوقة Cassette Coffret . - -

جر ( فر ) : صندوق مقاومة ( مقابل ) Boite de ( E ) Re. Box ( F ) résistance . - - مكتب البريد Boite postale = Post office b. شق ( ط ) : الصندوق Theca ( E ) غشاء الوتر . - - صندوقي Thecal .

مع ( لجم ) : صندوق المسننات (مقابل) Gear box (E)

### صنل

شي ( ث ) : صنل Gabare ( F ) مركب شحن . صنل ( زر ) : صنل Santal ( F ) الفرنسية مسن صنل العربية وهذه من أصل هندي . اسم يطلق على أشجار مشهورة بخشبها المتين العطر وتنسب الى أجناس مختلفة منها Pterocarpus و Epicharis . - - أحمر ( L ) ( E. bailloni ) ( F ) S. rouge . ويطلق الصنل الأحمر أيضاً على Pterocarpus ( L ) ( F ) S. citrin ( Epi - ليموني ) ( F ) Santala ( L ) ( F ) charis lourreiri . - - صنليات - Santalacées ( F ) فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين فيها الصنل وغيره

### صنر

شي ( ث ) : صنارة = صنّ = (مقابل) Hameçon صنطولينية ( L ) ( F ) Santoline ( Santolina ) صن : ( زر ) : معربة . والاسم العلي من اللاتينية بمعنى العشب المقدسة اشارة الى خواصها القويّة . جنس نباتات من المركبات الشعاعية يزرع بعض أنواعها للتزيين .

### صنغ

شي ( ث ) : صنغ = صنّ = صنّ (مقابل) Façonner ( F ) . - - صانع الاعواد Luthier . - - المعجزات Thaumaturge . - - صناعة أو تجارة الطرف Bimbeloterie . - - حفر الخشب Hucherie . - - النحاس Chalcographie . - - قوالب الشمع Céroplastique . - - دار Arsenal مستودع الأسلحة ومصنعها . - - صناعة = سكر Batardeau حاجز يجبس الماء الى حين . - - مصنع Manufacture . - - (للماء) = خزان Château d'eau . - - = مشغل =

الأنثى نقلًا عن اليونان ، على حين ان الصنوبر وحيد المسكن أي ان له أزهاراً ذكورية . وأزهاراً أنثوية على الشجرة الواحدة ، فليس اذن في الصنوبر ذكر وأنثى . ولكنهم كانوا يطلقون الذكر على الكبير من الأنواع . والأنثى على الصغير منها . - - سنبرو p. cembro ( p. cembro ) . - - لاريسيو p. laricio ( p. l. ) . - - اللورد ويموث p. du Lord Wéymouth ( p. strobis ) . - - لنبر = جيار p. des Lambert ou p. géant ( p. Lambert.ana ) . - - المناقع p. des marais , pitchpin ( p. palustris ) . - - صنوبرة Cône ( F ) ثمرة الصنوبر والتنوب والأرز وغيرها من شجر الفصيلة الصنوبرية وتسمى كرز الصنوبر بعامة الشاميين وهي محور رصفت عليه قنابات خشبية تحمل كل منها خباء وبزرتين مجنحتين .

شق ( ط ) : جسم صنوبري (غدة صنوبرية) (مقابل) Pineal Body ( E ) . - - ورم Pinealoma . شي ( ث ) : صنوبري Pomme de pin ( F ) زخرف على شكل ثمرة الصنوبر . مد : صنوبريات (مقابل) Conifères .

### صنج

مص ( فن ) : الصنج Cymbal ( E ) كل ما يدق على آخر من معدن . - - الصناجات Castanets



(لصغيرة وما يستعمله الراقصات) الصنجان (للكبيرة من الصناجات) . شي ( ث ) : صنج Castagnettes ( F ) صفائح صغار تستعملها الراقصات . صنج ( زر ) : صنج = اقروطالارية Crotalaria ( L ) من اليونانية بمعنى الصنج . الماعا الى صوت الحبة في السنفة اليابسة . ويرجع ما يرهوف أن القلقل والقلقل والقلقلان التي أطلقناها على نبات Cassia tora انما تدل على أنواع من هذا الجنس . جنس جنبه للتزيين من الفصيلة القرنية . - - شجرية C. arborescens . - - فرفيرية C. purpurea . - - مصرية C. aegyptiaca . نطش في مصر .

### صنلق

مص ( فن ) : الصندوق Box ( E ) الجزء الأساسي للقانون . - - ( ا ق ) - - التصفية Caisse de liquidation ( F ) صندوق يوجد في بعض البرصات تتركز فيه جميع العمليات الآجلة في البرصة ويضمن تنفيذ العمليات . - - الضمان C. de garantie صندوق أنشئ في برصة البضائع الآجلة في مصر والغرض منه مواجهة كل توقف يحصل من السامسة اثناء سير العملية بأن يقوم مؤقتاً بأداء ما ارتبط به السمسار من التهدات . - - ( حض ) - - الطرد Siphon . - - ( م ) - - الأدوات Tool box تركيبة في المخرطة ذات البرج تثبت فيها أدوات القطع . - -

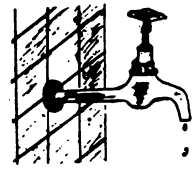
( F ) كالثمرة التي تفتح على مصراعين .

### صمن

شم ( زر ) : صمان = صيانة Pan ( E ) Alios ( F ) طبقة ترابية أصبحت صلبة أو مسننة Cimentée ( F ) ويمكن أن تكون هذه السمننة ناشئة عن تأثير هدر كسيدات الحديد أو تأثير مواد عضوية أو أكسيد السيليسيوم أو كربونات الكلسيوم أو مواد أخرى .

### صنبر

مص ( ك ) : صنبر Tap ( E ) أداة تسمح بامرار سائل أو غاز للحصول عليه كصنور الماء وغيره .



( ط ) الصنوبري Pineal . - - الغدة الصنوبرية أو الجسم الصنوبري P. Gland or P. body . صنوبر ( زر ) : صنوبر ( L ) ( Pinus ) ( F ) Pin ولا تقل أرزاً ولا عرعراً ولا سرواً فكل منها جنس نباتي مستقل عن الآخر ولا يجوز اليوم ان نعرف الواحد منها بالثاني وذلك خلافاً للمعجم . جنس أشجار حرجية مشهورة من الفصيلة الصنوبرية أو قل الحروطية . - - أحمر ( p. rubra ) ( p. rouge ) . - - أصفر ( p. mitis ) ( p. jaune ) . - - مجري p. maritime ( p. maritima ) كالذي في غابة



بيروت . - - ثقيل الحشب p. à bois lourd ( p. ponderosa ) . - - جبلي p. de montagne ( p. montana ) . - - حرجسي p. sylvestre ( p. sylvestris ) مبدول في أحراج أوربية . - - حلسي p. d'Alep ou p. de Jérusalem ( p. Halepensis ) يزرع لحشبه وللتزيين وهو مبدول في بيوت الشام وحدائقها وسماه العرب الصنوبر الذكر نقلًا عن ديوسقوريدس وثيوفراستس وليس في شجر الصنوبر ذكر وأنثى ومن عادة العرب تسمية الكبير ذكراً والصغير أنثى ولهذا النوع ضروب منها ضرب يسمى صنوبر بروتيه وبمضغ يجعله نوعاً مستقلاً يكثر في جبال عكار والباير والبيسيط وغيرها . - - عال = - - هاليا P. élevé ou p. d'Himalaya ( p. excelsa ) . - - قاس P. rigide ( p. rigida ) . - - مُمبر P. pinier ou p. pignon ou p. d'Italie ( p. pinea ) يزرع في لبنان خاصة وتؤكل بزوره مع الطعام والحلوى وسماه العرب الصنوبر



(F) . (اج) شيء مصنوع (E) Artifact .

صنف

مصص (فل): صنف = طبقة (E) Class (F) Classe

(أ) الصنف في المنطق الحديث مجموعة من الأشياء أو المعاني ، تلتقي في مميزات خاصة ومتمتركة .

(ب) والطبقة في علم الاجتماع مجموعة من الأفراد في مستوى اجتماعي واحد بحكم القانون أو العرف ،

ويقسم المواطنون عادة بحسب مهمتهم الى طبقات مثل طبقة الزراعة ، والصناع والتجار . ( فن )

– اللون (F) Nuance (E) Hue جزء من أجزاء الطيف الناتجة عن تحليل الضوء الأبيض . ( ط )

صنّف (E) Sub-type . ( فل ) تصنيف (E) Classification (F) (أ) لغة : التنوع والتأليف ، ومنه تصنيف الكتب . (ب) اصطلاحاً :

تقسيم الأشياء أو المعاني وترتيبها في نظام خاص وعلى أساس معين ، بحيث تبدو صلة بعضها ببعض ومنه

تصنيف الكائنات وتصنيف العلوم . والتصنيف الحقيقي ما قام على أساس من المميزات الذاتية والثابتة ، والتحكمي ما بني على أمور اعتبارية

وظاهرية . ( هـ ) – C. هو تقسيم الشيء أصنافاً يتميز بعضها عن الآخر . ( ا ح ) – الحيوانات

(E) C. of Animals . (ا) – الطبيعي C. Natural Bionomic C. (ج) – الشئاني التسمية .

طريقة في تسمية الكائنات الحية يتركب اسم الكائن الحي فيها من كلمتين أولاهما تعين الجنس والثانية

تعين النوع وتنسب عادة الى العالم السويدي لينيس . (صح) – العسر C. of hardness . (ق) –

السفن C. des navires (F) تقديرها من حيث جودة خاماتها ومثانة بنائها وقوة محرركاتها

ودرجة اتساعها وعمرها ومدى صلاحيتها للملاحة . (تأ) –

المفارم Classement d'avaries . (تأ) لوحات لا – Tableaux de c. ما تثبت فيه النتائج الإحصائية للأخطار الثابتة ، وقد تطلق على النتائج ذاتها . ( ا ح ) – الكائنات الحية : عالم

(F) Reigne (E) Kingdom . عوَيْلم Sub-King-Phylum = Sous-Reigne . شعبنة =

Enbranchement . شعبنة = Sub-phylum . طائفنة =

Sous-embanchement . Class = طوَيْئفة = Sous-classe . رتبة =

Ordre = Order . رتْبِيئة = Sub-order . رتبة =

Sous-ordre . فصيلة = Famille = Family . فصيلة =

Sous-famille = Famille = Family . فوق = Super-famille (E) . قَبِيئة =

Tribu (F) . قَبِيئة = Sous-tribu = Sub-tribu . جنس =

Genre = Genus . جنْسِيئس = Sub-genus . نوع =

Espèce = Sous-espèce . نُوَيْع = Sub-species . صنّف =

Variété = Variété . صنّف = Variété . صنّف =

Sub-variété = Souche ، سُلالة = Strain = Race . كوش (فل) : صنف (E) Class (F) Classe

آخر . || صنفي = خدعة = اصطناعي Artefact . || اصطناعي = صنفي Artificial . || تنفس

– A. Respiration . || تهوية اصطناعية A. Ventilation .

جر (فر) : اصطناعي (مقابل) (F) Artificiel Synthétique = syn- ||

– Artificiel (E) . || اصطناعياً Synthétiquement = synthetically .

مع (سر) : مصنعة (مقابل) (F) Barrage . مد : صنعة (مقابل) (F) Technique .

مصص (حضر) : صنع النماذج (E) Pattern making صنع بحسب من الخشب أو من مادة غير سهلة التشكيل والنموذج هو الجسم المشكل يستعمل لصنع قوالب

السبك وهي قوالب مملوءة بالرمل المتناسك فيأخذ مقلوب هيئة النموذج ، ويطلق عليه العامة « صنع

الأرانيك » . || الصنعة Workmanship درجة الصنع فيقال ( صنعة دقيقة ) على وزن فعلة . ||

( فل ) – (E) Technique (F) Technique في الأصل حرفه من الحرف اليدوية ، ويراد بها

الطريقة المنظمة الخاصة التي تستخدم في عمل يدوي أو ذهني . ومنها صناع (E) Technician أي الحاذق في صنعة ما ، والتكنولوجيا Technology وهي

دراسة هذه الطرائق الخاصة للأعمال اليدوية أو الذهنية . || (حضر) الصانع (E) Workshop Worker (Factory w. ) من له حرفه من الحرف الصناعية

أو من يعمل في المصانع في صناعة ما ، فيقال : ( صانع حرفته النجارة فهو نجار ) . || ( فل ) –

(F) Démiurge مصطلح عند أفلاطون يراد به خالق الكون (طباوس) . || (ق) الصانع (E) Artisan (حضر) –

الذقي A. Craftsman من يقوم في مهنته بأدق الأعمال فيقال (نجار ذقي) . || الصنّاع (E) Skilled worker الماهر من الصنّاع ، فيقال حداد صنّاع أي ماهر . ||

(حضر) الصناعة (E) Industry مجال العمل والأداء في الإنتاج الصناعي على وزن «فعله» مصدر يخص

لنوع الأداء ( المهنة ) . || (اق) – المنزلية Industrie à domicile (F) Domestic system of industry (E) عبارة تطلق على تكليف العامل

صنع بعض السلع في منزله لحساب احد ارباب الأعمال ولا يكون بين العامل وولي العمل علاقة التبعية التي

توجد في المصنّع . || (ك) – الكيماويات الثقيلة Heavy chemicals industry

بكيات كبيرة وتكون أساساً للصناعات الأخرى مثل صناعة الحديد . || (اج) تصنيع Indust-rialisation . || علم الاجتماع الصناعي (E) Industrial Sociology . || ثورة صناعية (E) Industrial I. Revolution . || (اق) الاتفاقات لا –

Ententes industrielles (F) Industrial combinations (E) اتفاق بين المنشآت الصناعية بقصد التخلص من المنافسة . || (هم) مصنع Factory الورشة هي

المكان المعد لصناعة الأشياء أو اصلاحها يدوياً فإذا استعمل في ذلك المكنتات لقرض زيادة الانتاج سمي مصنعا . || (ق) علامة – Marque de fabrique

معمل Atelier . || – الحديد = كور الحدادة Forge . || – القاشاني = فرن الـ Faïencerie . || تصنّع = تكلائف Affléterie . || اصطناعي = مُختلق = Factice .

شم (زر) : مصنّع = صهرنج = بئر Citerne (F) حوض اسطواني أو مستدير يجمع فيه ماء المطر ولا سباً الذي يسيل من السطوح . || – = معمل Usine الأولى شائعة في مصر والثانية في الشام .

مؤسسة تصنع فيها المصنوعات المختلفة . || – جيمة أو بيرة Brasserie معمل تصنع فيه الجعة أي البيرة . || صنع الكدر = – الغبوط Javelage جمع

القبضات المحصودة من الزرع غبوطاً وتركها ريثما تكدر عامات وترجد . || صانع الكدر Javeleur الذي يجمع الحصاد غبوطاً ، وأداة تعمل هذا العمل في الحصد الجامع . || صناعة السلال = سِلالة Vannerie

السلالة مشتقة يفيد اقرارها . صناعة تشمل كل ما يصنع من قضبان الصفصاف والخيزران وقش النجيليات والأسل وغيرها كالسلال والمناسف والعلب والمحافظ وقولنا صناعة السلال اجتزاء . ||

– المنتشة أو الملت Maltage عمل يحول به الشعير أو غيره من الحبوب الى منتشة . || صنّاعة Fascine تسمى في دمشق كبشاً والجمع كباش وهي أخشاب وفروع وأغصان توضع في وجه ماء النهر للحوائس

أي لتحويل قسم منه الى مجرى آخر أو لأغراض أخرى . || – = سِكْر Batardeau ج سكور . سد وقي لتحويل الماء من مجراه بغية العمل في ذلك

المجرى . || جَبْنِيئ الصناعة Galalithe جبْنِيئ صاف يستخرجون منه مادة قاسية كالقزير تصنع

أزراراً وأمشاطاً وغيرها . || علم الصناعات Technologie معرفة الوسائل الصناعية ومدارستها

علمياً وعملياً . || علم الـ الزراعية = – زراعية T. agricole كصناعة السكر والجمعة والكحول

والزيت والحبوب والمحفوظات الغذائية . || – زراعيّة Industries agricoles الصناعات التي

تعالج المواد الأولية الزراعية بوسائل ميكانيكية كصناعة السكر والكحول والخمور والنشا والجمعة

والزيت والطور النباتية والمحفوظات الغذائية والزبد والحبوب .

كوش (فل) : صانع Démiurge (١) لفظ أطلقه أفلاطون على مبدع الكون وفي «تياوس»

يبرز بين الصانع الذي أبدع النفس العالمية وبين الآلهة التي صنعت نفوس الأحياء المائتين . ويرى يوسف كرم أن هذه الآلهة هي كذلك باشتراك الاسم بحجة

أن أفلاطون يطلق لفظ الله والهي على مبدأ التدبير فحسباً وجد التدبير وجدت الألوهية أي الروحية ولكن متفاوتة بتفاوت الوجود . (٢) أطلقه

أفلاطون على النفس العالمية باعتبار أن هذه النفس حين تتوجه نحو العقل الصادرة عنه تلد نفوس الكواكب ونفوس البشر وسائر المحسوسات . ||

مصطنع (E) Factice (F) Factitious . شق (ط) : تصنيع جراحي (مقابل) Neoplasty (E) . || – الفك Gnathoplasty . || مختلف Heteroplasty ترقيق غريب من شخص

Tie Score.

شم (زر) : مُصَيِّبة = بليّة = نائبة (F) Sinistre  
 كاحتراق الزروع وطغيان الانهار وانتشار الأمراض  
 السارية في دواجن الحيوان وكحصول الجكّد . ||  
 مصاب = مُبْتَلِي Sinistré من أصيب بمثل ما ذكر  
 في المادة السابقة .

صوت

مص (صو) : الصوت (F) Le son, the sound (E)  
 الأثر السمعي الذي تحدّثه موجات ناشئة من اهتزاز  
 جسم ما . || - الإنسان (F) La voix (F) the  
 voice (E) . || - أنفيّ Consonne bucco-  
 nasale (F) nasalized consonant (E)  
 صوت مجراه الأنف والقمّ مراً ، مثل الواء في قراءة  
 « من وآل ، » والياء في قراءة « من يكون . » ||  
 - الجانبيّ (F) La c. latérale (F) lateral con-  
 sonant (E) وهو الصوت الذي يتسرب هواؤه إما  
 من أحد جانبي الفم كالضاد العربية القديمة في رأى  
 وإما من كلا الجانبين كاللام والضاد العربية القديمة في  
 رأى الجمهور . || - الحافة Edge sound الصوت  
 الناشئ من هواء أو سائل خارج من فتحة عند  
 اصطدامه بحافة حادة لجسم ما . || - الاحتكاكي (F) La consonne fricative (F) F. consonant (E) هو الصوت المتأدي الذي تسمع  
 حركة الهواء عند صدوره ، وأمثله في العربية :  
 الهاء ، الحاء ، العين ، الخاء ، الفين ، الشين ، الجيم .  
 الكثيرة التنطيش ، السين ، الصاد ، الزاي ، الظاء ،  
 الذال ، الثاء ، الفاء وينقسم الصوت الرخو من  
 حيث حركة الهواء الى : ( أ ) أصوات الصفير  
 (E) Sibilants (F) Les sifflantes وتتميز  
 بأنها أصبغ الأصوات الرخوة مجرى ، والهواء  
 معها أكثر احتكاكاً بالخروج ، كالزاي والسين والصاد  
 (ب) صوت التفشي (F) Chuintante (F) hushing  
 sound (E) وهو الشين ومجورها ، ويتميز بأن  
 مجرى الهواء معه أكثر اتساعاً منه في أصوات الصفير  
 وأن الهواء معها لا يقتصر تسربه على الخروج بل  
 يتوزع في جنبات الفم . (ج) أصوات انسيابية  
 (F) Spirants (F) Les spirantes, constrictives  
 (E) Spirans وتتميز بضعف حركة الهواء لأن  
 مجراه معها أقل ضيقاً من غيرها . وتنقسم الأصوات  
 الانسيابية من حيث مخرجها الى : (ا) شفوية أسنانية  
 (F) Labio-dentales (F) labiodentals. وهي الفاء  
 (ب) أسنانية (F) Interdentales (F) Interdentals وهي الثاء والذال والظاء  
 الفصحي . (ج) الأصوات اللهوية كالغين والحاء  
 المعجمتين (E) Velar (F) Vélares (F) (د)  
 حلقيّة (E) Laryngeals (F) Laryngales وهي الهاء والحاء والعين . (هـ) الأصوات المتوسطة  
 (E) Liquides (F) liquides وهي أصوات  
 متأدية يتسع معها المجرى بما يقرب من اتساعه مع  
 أصوات اللين ولا تكاد تسمع حركة الهواء عند  
 صدورها . والأصوات المتوسطة في العربية : الراء  
 واللام ، الميم ، والنون . وتنقسم من حيث مجراها  
 الى : (أ) صوت أنفي وهو النون والميم Consonne

شي (ث) : صهر = سكب (المعادن) (مقابل)  
 Couler (F) . || - = سك Fondre (F) . || صهر =  
 زهر : = حديد الصب Fonte .  
 جر (فر) : مُنصهر (مقابل) (F) fusible (F) Fuse (E)  
 . || - الكهربائي f. électrique = Electrical f.  
 . || الصهر الكهربائي - Electromel- fusion é. =  
 ting . || انصهار = صهر = اندماج fusion  
 (F E) . || الانصهارية fusibilité = fusibility .  
 مع (لم) : بالصور = المصهر (مقابل) (E) Fuse

صهرج

مص (صح) : صهرج = خزان (E) Storage tank  
 شم (زر) : صهيل = شحيج (F) Hennisement  
 الأول صوت الخيل والثاني صوت البغال .

صهل

شم (زر) : صهوة متطأمنة (F) Enselle «Dos»  
 الفرس المتطأمن للصهوة هو الذي يكون ظهره  
 مقعراً .

صوب

مص (اح) : صوب الرأس (E) Cephalad وتوصف  
 به الأجزاء القريبة من الرأس . || (ط) اصابة  
 Trauma . || - الأعضاء التناسلية Genital t.  
 . || - عارضة Accidental t. . || - معجلة  
 الموت T. precipitating death . || (اق)  
 اصابات العمل (F) Accidents du travail  
 و الاصابات التي يستهدف لها العامل في أثناء قيامه  
 بالعمل . || (ط) - - الموجبة التعويض  
 (E) Compensable work injuries وهي التي  
 تحدث في أثناء العمل وبسببه . || - الضغط =  
 - ضغطية Baro-trauma اصابات تنتج عن تغير  
 الضغط الجزي و خاصة بين الطيارين . || - عجلات  
 السيارة Automobile wheel injuries . || -  
 عصف الانفجار Blast injuries . || - القوة  
 الراضة (للطنن) Abdomen, blunt force  
 injuries وتحدث من دفع أداة راضة . || (مر)  
 إصابي Traumatic . || لا Nontraumatic  
 الصكك - Traumatic genu valgum .  
 والصكك تشوه فيه تتقارب الركبتان كثيراً وتزيد  
 المسافة بين القدمين . || الهذيان T. delirium  
 ويتبع إصابة شديدة للرأس ويكون فيها المريض في  
 الظاهر يقظاً لكنه يلاحظ عليه أنه يخلط في الكلام  
 . || القيلة الرأسية الإصابية T. cephal-hydrocele  
 وهي تجمع مصلي أو مائي تحت سمحاق الجمجمة .  
 || (فل) صواب = صدق (F) Vrai . ||  
 (صح) التصوب (E) Dip . || (الك) تصويب  
 الشعاع الإلكتروني Beam alignment توجيه  
 الشعاع عمودياً على الهدف وذلك في آلة التصوير  
 التلفزيوني . || (مؤ) - خطأ كتابي To correct  
 a clerical mistake (E) Corriger une erreur  
 matérielle (F).  
 مع (تب) : الاصابة = - الأهداف (مقابل)  
 (E) Score . || طريقة الإ- - - الهدف  
 Method of scoring . || تعادل الاصابات

(١) هو النوع المقيد بصفات عرضية كلية . (٢)  
 يرمز إليه في المنطق الرياضي بأحرف ثلاثة (Cls)  
 . || تصنيف (E F) Classification (١) في  
 المنطق : يبدأ بالأفراد التي تجمع حسب الصفات  
 المشتركة بينها وتفرق حسب صفاتها أو خواصها  
 المختلفة فتوضع المتفقة منها في فئات والفئات في أنواع  
 والأنواع في أجناس (٢) التصنيف نوعان : «متمل»  
 (F) artificielle يستند الى اختيار تسفي لبعض  
 الصفات و «طبيعي» naturelle تهدف الى  
 تجميع الأفراد التي بينها تشابه طبيعي من أجل  
 اكتشاف القانون الذي يحكمها .

شم (زر) : صنف = ضرب (F) Variété في  
 التصنيف . وقد اجمع عليها . ج اصناف وضروب .  
 وهي أفراد من نوع واحد تميزت بصفات خاصة ظاهرة  
 أو خفية ، مثل الصنف أو الضرب الأشموني من نوع  
 القطن ، والصنف أو الضرب النباتي من نوع  
 الكرم ، والصنف أو الضرب الحوراني من نوع  
 الحنطة وهكذا . || تصنيف Systématique  
 بحث تصنيف الأحياء وتحليلتها في علم المواليده . || -  
 Classification منه تصنيف الأحياء أي تقسيمها  
 من الأدنى الى الأعلى ضروباً وسلالات وأنواعاً  
 وأجناساً وقبائل وفصائل ورتباً وطوائف أو قـل  
 صفوفاً وشعباً أو قـل فروعاً .

شي (ث) : تصنيف (مقابل) Classement  
 . || - = مجموعة الصور Classeur . ||  
 Album . || مصنفات = سجلات = محفوظات  
 Archives.

جر (فر) : الصنف (مقابل) (F) espèce (F) species  
 - kind (E).

شق (ط) : علم التصنيف (مقابل) (E) Taxonomy

صنفر

مص (ك) : صنفرة = بفن (E) Emery  
 ضرب من الكورندم غير نقي (أكسيد ألومنيوم)  
 مختلط بأكسيد الحديد ولونه قاتم ويستخدم في  
 صقل المعادن . || ورق - (سفن) (E) E. paper  
 ورق يلصق عليه مسحوق السفن .

صنم

مص (اج) : صنم (مقابل) (E) Idoi .

صهر

مص (حض) : الصهر (F) Melting التسخين  
 الذي ينتج عنه انصهار المواد (ويسميه العامة  
 التسييح) . || (ك) - = انصهار M. هو تحول  
 المادة من الحالة الصلبة الى الحالة السائلة . || (جي)  
 صهارة Magma ذوب الصخر في باطن الأرض . ||  
 صهاري Magmatic . || الالتهام M.  
 Stopping اندفاع الصهارة داخل صخور المنطقة  
 وتمثل الأخيرة فيها . || (حض) مصهر Fuse  
 أداة بها سلك يسري التيار عبرها ، فلا تسمح بمرور  
 كمية من التيار تزيد عن مقدار معين والا ينصهر  
 سلك فيها فينقطع التيار ، وذلك لحماية أسلاك المسار  
 الكهربائي من التلف أو الاحتراق . || (ق)  
 الأصرار (F) Alliés . || المصاهرة Affinité  
 ou alliance .

Le point d'articulation (F) مخرج - مخرج (F) - مخرج (F) point of articulation (E) موضع ينحبس عنده الهواء أو يضيق مجراه عند النطق بالصوت مثل الشفتين ينحبس الهواء بانطباقهما عند النطق بالباء ومثل طرف اللسان يلتقي بأصول الثنايا فيضيق مجرى الهواء عند النطق بالسين والزاي ونحوهما .

|| مقياس منسوب - = ( مقياس مستوى - )  
Sound level meter جهاز لقياس منسوب ( مستوى ) الصوت بوحدات « الديسيبل » . ||

منسوب - = مستوى - S. I. منسوب ( مستوى ) الإحساس بشدة صوت ما . || ( مر ) أصوات القلب Sounds, cardiac . || ( صوت ) - المطبقة La cons- onne emphatique (F) emphatic (E) تمثل عند النطق بها أقصى درجات الاستعلاء ، وهي في اللغة العربية : الصاد ، الضاد ، الطاء الظاء . ||

( مؤ ) - المعطاة Votes cast (E) Suffrages Equality of v. - تساوي - exprimés (F) - (E) Partage égal des voix . || عدد - Number of v. (E) Nombre de v. (F) ( فن ) توحد - Homophony (E) . || ( صو ) La phonétique (F) Phonetics (E) - علم يبحث في الأصوات اللغوية من حيث مخرجها وصفاتها وكيفية صدورهما . || ( مر ) صوتي Vocal Phonetic Commu- - اتصال - nication (E) . || ( مر ) الاهتزاز - vocal fromitus - Assonance (F) (E) - تجانس - || ( صو ) تكرار صوت أو أكثر في الكلمات المتواليات ، وهو مظهر من مظاهر موسيقى الكلام . || التخفيف - ( الترتيق ) Affaiblissement (F) Weakenings (E) الاقتصاد في الجهد العضلي حين النطق بصوت من الأصوات الساكنة . وله مظاهر مختلفة كالانتقال من صوت مهموس الى نظيره المجهور ، او الانتقال من صوت مطبق الى نظيره المستقل كالطاء حين ينطق بها تاء أو ما يشبه التاء . || التطور - L'évolution phonétique (F) phonetic evolution (E) هو كل تغير يتناول العناصر الصوتية للغة من اللغات على وفق قوانين مطردة ومتجانسة . || التوائم - Accommodation (F) (E) تأثر صوت بصوت مجاور له ، فيكتسب بعض صفاته دون أن يفقد كل خصائصه مثل قلب تاء افتعل دالا في مثل ازداد بدلاً من ازاد وبعده في نطق من بعد . || ( مر ) الرنين - Vocal resonance (E) . || ( صو ) فوق - Supersonic وصف للسرعة التي تفوق سرعة الصوت . || ( مر ) الأوتار الصوتية Hauteur (F) - الدرجة - Vocal cords (E) هي صفة تتميز بها الصوت تبعاً لعدد ذبذبات الوترين الصوتيين في الثانية . || الكتابة - L'écriture phonétique, la transcription phonétique (F) Phonetic transcription (E) طريقة اتفق عليها علماء الأصوات المحدثون لتدوين الأصوات على وفق نطقها وذلك باللجوء الى رموز معينة ليست موجودة في الكتابة العادية . || ( اج ) تصويت voting (E) . || ( مؤ ) - = الاشتراك

ومثل الضمة والفتحة في مستعمل ، ولا يكون هذا الا في المقطع الملتق . || ال - المتماضي = - المنطلق La consonne continue (F) continuant consonant (F) صوت يتسرب معه الهواء خلال مجرى ضيق عند المخرج . والأصوات المتماضية في اللغة العربية هي الأصوات الأخرى غير الشديدة . || - المجهور La c. sonore (F) voiced c. (E) صوت يهتز معه الوتران الصوتيان اهتزازاً منتظماً ، مثل الزاي والضاد والداد والذال ونحوهما . || - المزجي La c. affriquée semi-occlusive (F) affricative c. (E) صوت يتكون من امتزاج صوت شديد بصوت رخو ، ومثاله : تس ، تش ، د ج . || - المستعلي La consonne vélaire (F) velarized consonant (E) صوت يرتفع معه مؤخر اللسان نحو الحنك الأعلى . وأصوات الاستعلاء في العربية : الصاد والضاد والطاء والظاء والقاف والحاء والسين والراء ، واللام المفخمتان . || - المكرر La c. roulée (F) rolled c. (E) يتميز بحركة ترددية في طرف اللسان أثناء النطق به ، وهو : الراء . || - المهموس La c. sourde (F) voiceless c. (E) الصوتيان ومثاله : السين والضاد والتاء والثاء . || ( مؤ ) - اجماعي Unanimous vote (E) Vote - unanimous (F) - ايجابي Affirmative v. (F) v. affirmatif (E) . || - سلبى Negative v. (F) v. négatif (E) . || اعطاء - مخالف To cast a dissenting v. (E) Exprimer par son v. une opinion dissidente (F) - ايضاح اسباب - الذي اعطي To explain one v. Donner une explication de v., motiver (E) son v. (F) - ( صو ) ترطيب - Prépalatalisation, palatalisation mouillure (F) palatalisation (E) هو تغير مخرج بعض الأصوات الى مكان من الحنك الأعلى قريب من أصول الثنايا العليا فيشوبه ما يشبه الباء . مثاله : الجيم الصعيدية أو السودانية حين تنطق مشوبة بالياء ، والكاف حين تنطق مشوبة بالياء في بعض اللهجات البدوية وغيرها . || تصفير - Assibilation (F) (E) المرحلة الأخيرة لتطور بعض الأصوات الشديدة الى الرخاوة مثل تطور الكاف اللاتينية الى ( سين ) في الفرنسية مارة بمرحلة نطقت فيها (تس) ويشبه هذا ظاهرة الكسكة في اللهجات العربية . || تقيير - اللين Apophonie (F) Apophony (E) ظاهرة صوتية تتمثل في تغيير الحركات لتوليد صيغ ذات دلالات مختلفة . مثل : كَتَبَ = كَتَّبَ = كَتَّبَ ( مر ) خشونة - = البحة Voice, hoarseness of (E) . || ( صو ) طول - La durée, quantité (F) length, Dauer (E) هو الوقت اللازم للنطق بالصوت سواء أكان صوتاً ليناً أم صوتاً ساكناً . || علم - = الصوتيات Acoustics (E) علم يبحث فيه عن الظواهر المتعلقة بحدوث الصوت وانتقاله وانعكاسه وانكساره وتداخله وقياسه وما أشبه ذلك

(E) nasal consonant (F) nasale (ب) - في وهو الراء واللام C. orale (F) oral c. (E) . || الساكن La consonne (F) consonant (E) صوت يضيق عند صدره مجرى الهواء فيسمع له صغير أو حفيف أو ينحبس لحظة فيسمع له انفجار مثل : ص، ف، ومثل : ب، ك . || - الشدید = الانفجاري La c. occlusive explosive (F) stop-c. (E) صوت ينحبس معه الهواء بسبب التقاء عضوين من أعضاء النطق وعند انفصالهما فجأة يسمع للصوت انفجار . الأصوات الشديدة في اللغة العربية هي : الهززة والباء والتاء والداد والضاد ( النطق الشائع اليوم في معظم اللهجات العربية ) والطاء القاف والكاف والجيم الحالية من التعطيش . || - اللغوي Le phonème (F) the phoneme (E) أسرة صوتية تشمل على أصوات متشابهة تختلف نطقاً بحكم ما يجاورها ؛ وتكتب غالباً بصورة واحدة مثل : اللام في الله ، وبالله ؛ والراء في راض ؛ ورسم . || - اللين La voyelle (F) vowel (E) صوت لغوي لا يصحبه في صدره صغير أو حفيف وليس في مجراه حوائل ، وأقسامه من حيث الكم : (أ) - مختلس v. furtive, ultra-brève (F) furtive vowel, Murmelvocal (E) ومثاله الحركة المختلطة في القراءات وهي ما تعرف بحركة الروم . (ب) - قصير أو حركة عادية v. brève (F) short v. (E) - طوليل كأصوات المد V. longue (F) long v. (E) - مديد v. ultralongue (F) ultralong v. (E) هو صوت المد حين تكون بعده همزة أو ساكن ( في القراءات ) مثل : يشاء والضالين . وأقسام صوت اللين من حيث الكيف : ( أ ) - أمامي v. antérieure = front v. صوت لين يشترك في صدره طرف اللسان . ومثاله الكسرة والفتحة المالة الى الكسرة كقراءة الكسائي في امالة الفتحة التي قبل تاء التانيث عند الوقف : كما في « رحمة » وكقولهم في بعض اللهجات الحديثة في إمبراج : إمبرج . (ب) - خلفي v. postérieure (F) back - v. (E) صوت لين يشترك في صدره أقصى اللسان ومثاله الضمة والفتحة المالة الى الضمة كالنطق العامي لكلمة : يوم ، ونطق بعض القبائل لكلمة الصلاة : الصلوة . (ج) - متسع v. ouverte (F) verte (F) open v. (E) صوت يتسع معه مجرى الهواء أكثر من اتساعه مع أصوات اللين الأخرى . مثل الفتحة المفخمة في : صبر وقطع . (د) - ضيق v. fermée (F) close vowel (E) صوت لين يكون مجرى الهواء معه أضيق مما يمكن أن يصل اليه مع أصوات اللين الأخرى بحيث لا يدخل في نطاق الأصوات الساكنة ، مثل الضمة والكسرة في اللغة العربية الفصحى . || - المطلق v. libre (E) open vowel (F) صوت لين ينتهي به المقطع المفتوح مثل : ألف المد في : ما ومثل الكسرة في مستعمل . || - المقيد v. entravée (F) cked vowel (E) صوت لين يكون بين صوتين ساكنين في المقطع الواحد مثل : الحركة في من

neux (F) (Soja hispida ou Dolichos s.) (L) الأوليان معربتان والثالثة مترجمة ويسمى فول الصويا في مصر . نبات زراعي حولي حبي كلثي من الفصيلة القرنية منابته في الشرق الأقصى ولم تعرفه العرب ولا ذكر له في كتبهم ويمكن أكل حبه كحبه الفاصولية أخضر أو يابساً وفي هذه الحال لا يد من بقمه ويستخرج منه دهن ويصنع جبن نباتي .

## صوخب

Contusion of bone (E) الصاخة ( ط ) : مص ( ط ) : ترمم يكون في العظم من صدمة أو كدمة أو عضة ونحوها يبقى أثرها كالشمش .  
مع (سر): صاخة (مقابل) (E) Drop Hammer .  
سودا = صودة (F) Soude

شم (زر) : مركب من الصوديوم والأكسجين أما ما يسمى الصودا التجارية فهي كربونات الصوديوم المتعادل .  
شق (ط) : سودا (مقابل) (E) Soda .  
الفسيل (S) - Washing .  
مع (سر) : الصودا الكاوية (مقابل) ( معرفة ) Potash.

## صوديوم

شق (ط) : صوديوم (مقابل) (E) Sodium .  
ثاني فحمات الـ S. Bicarbonate .  
الـ S. Carbonate .  
الـ S. Sulfate كبريتات الـ .  
الـ S. Hydrate - ماءات الـ .

## صور

كوش (فل) : صورة (E) Form (F) صورة (١) عند أرسطو هي كمال أول أو فعل أول للهيولى من حيث هي قوة صرفة أي أنها ما يعطي الهيولى الوجود بالفعل في ماهية معينة . (٢) اسم مشترك يقال على معان على النوع وعلى كل ماهية لشيء كيف كان ، وعلى الكمال الذي به يستكمل النوع استكمالته الثواني وعلى الحقيقة التي تقوم المثل الذي لها وعلى الحقيقة التي تقوم النوع (أ) فحد الصورة بالمعنى الأول وهو النوع المتقول على كثيرين في جواب ما هو هو ويقال عليه آخر في جواب ما هو بالشركة مع غيره (ب) وحد المعنى الثاني كل موجود في شيء لا كجزء منه ولا يصح قوامه دونه كيف كان (ج) وحد الصورة بالمعنى الثالث أنه الموجود في الشيء لا كجزء منه ولا يصح قوامه دونه ولأجله وجد الشيء مثل العلوم والفضائل للإنسان (د) وحد الصورة بالمعنى الرابع أنه الموجود في شيء آخر لا كجزء منه ولا يصح وجوده مفارقاً له لكن وجوده ما هو فيه بالفعل خاصة به مثل صورة النار في هيولى النار فان هيولى النار انما يقوم بالفعل بصورة النار أو بصورة أخرى حكها حكم صورة النار (ه) وحد الصورة بالمعنى الخامس أنه الموجود في شيء لا كجزء منه ولا يصح قوامه دونه مفارقاً له ويصح قوام ما فيه دونه الا أن النوع الطبيعي يحصل به كصورة الإنسانية والحيوانية في الجسم الطبيعي الموضوع له وربما قيل صورة للكامل المفارق مثل النفس فعده أنه جزء غير جسامي مفارق يتميز به ويجزء جسامي نوع طبيعي (٣) عند كانط المعرفة تتألف من عنصرين : مادة وصورة المادة موضوع

have the right to v. (E) Avoir le droit de v. le droit de suffrage (F) . || مراجعة نتيجة -  
To check the result of the voting (E)  
Procéder au Pointage (F) . || موضوع -  
Purpose and (E) Objet et ouverture (F)  
Voting slip. v. paper, ballot . || ورقة -  
paper (E) Bulletin de vote (F) . || وضع  
To deposit a v. paper in الصندوق في (E) Déposer un b. dans  
the ballot box (E) l'urne (F) || المصوتين  
Members voting (E) Votants (F) || (ا ج) علم الصوتيات  
Phonetics.

Son (F) Sound (مقابل) (فر) : الصوت (مقابل) (E) S. musical = mu. s. الموسيقي .  
إدراك الـ Perception du s. = Pe. of s. -  
Enregistrement du s. = s. recording - تسجيل  
volume du s. = s. vo. - ضخامة الـ .  
Sonore = sonorous صوت = مصوت الـ .  
الـ Phonétique = Ph. tic لفظي الـ .  
Sondage acoustique = acoustic - السبر الـ  
Labyrinthe a. = متاهة صوتية الـ sounding  
a. labyrinth الـ الأصوات الموسيقية والضوضاء  
Sons musicaux et bruits = musical sounds  
S. vocaux = vocals . || نطقية الـ  
Accoustiques = السمعات أو السماعات الـ .  
A. d'hôpital. المستشفى الـ || في الـ Acoustics  
Acoustique المباني الـ || A. in hospital  
architectural = ar. acoustique .

شق (ط) : صوت = حفيف = لغط (مقابل) (E) Bruit .  
الـ Systolic انقباضي الـ || علم  
Phonetics = الصوتيات الـ || علم الأصوات  
Acoustics = تصويت = أحداث الصوت الـ  
Phonation .

شي (ث) : علم الأصوات (F) Acoustique .  
مضخمة الصوت Vase إثناء فخاري كان القدماء يضمونه  
في زوايا المسرح أو الكنيسة لتضخيم أصوات المغنين  
والخطباء .  
مع (فض): السرعة الصوتية (مقابل) (E) Sonic speed  
الـ فوق الـ Supersonic .  
مد : التصويت (مقابل) (F) Vote

## صوج

شم (زر) : صووجة = صوتية = بسل صينية



Soja. Soya. Pois chinois. Haricot oléagi-

To vote. to cast a v., to take part in an election (E) voter, participer à (une) élection (F) . || برفع الأيدي V. by show of hands (E) v. à mains levées (F) . || بلا مناقشة (E) Uncon- v. sans débat (F) || - - - || نتيجة -  
clusive v. (E) Scrutin sans résultat (F)  
Voting (ballot) for a list على القائمة (E) Scrutin de liste (F)  
V. (ballot) for a single مرشح واحد - - || candidate (E) S. uninominal (F) . ||  
Successive ballots (E) S. à plusieurs التعدد الـ  
Vote by correspon بالمراسلة (E) tours (F) . ||  
Vote par correspondance (E) Siegle ballot (E) Scrutin واحدة (E)  
Vote by proxy بالوكالة (E) à un tour (F) . || استعمال (E) Vote par procuration (F)  
To exercise the right to v. (E) - حق (E) Faire usage du droit de v. (F) || الاشتراك  
To take part in a v., a ballot a poll في (E) Prende part au scrutin (F) || إعلان  
To declare that the voting has begun بدء - (E) Déclarer le scrutin ouvert (F) ||  
To declare the vote (Ballot) إعلان انتهاء (E) Déclarer le s. clos (F) || انتهاء  
أو الانتخاب Conclusion of the v. or Ele- (E) Fin de v. de l'élection (F) ||  
أوراق - البيضاء (E) Blank ballot papers, voting Bulletins blancs (F) . ||  
الصحيحة (E) Valid ballot p. (E) B. valables (F) || اللغات (E) Ballot papers null and void B. nuls (F) . ||  
تأييد الـ (E) B. nuls (F) . || تأييد الـ = تأييد الانتخاب  
To confirm a vote, a ballot, an election (E) Confirmer un vote, une élection (F)  
To change one's v. (E) Rec- تعديل الـ (E) tifier son v. (F) || الحرمان من حق -  
To be deprived of the right to v. (E) Etre privé du droit de v. (F) || رئيس لا يشارك  
في الـ Non-voting Chairman (E) Président (F) || الرجوع الـ (E) ne participant pas au v. (F)  
To go back upon a v. (E) Revenir عن الـ (E) sur un v. (F) || شروط - أو الانتخاب  
Conditions of a v. or an election (E) c. du scrutin ou de l'élection (F) || طرق -  
واجراءات الانتخاب (E) Forms and Methods of voting, and electoral procedure (E) For-  
mes de vote modes de votation procédure (E) . || طلب الـ (E) To vote on électorale (F)  
the motion as a whole (E) Voter sur l'en-semble (F) || مادة - مادة الـ (E) To ask for a vote article by article (E) Demander le vote article par article (E) v. par division (F) || له حق - to (E)

الحقيقة عن كل ما لم يكن تصوراً نهياً أو فكرة وأطلق على مذهبه اسم «اللامادية» - immatéria- لأنه انكرا للمادة (٣) يدعو كانط مذهباً بالتصورية الترنسندنالية idéalisme transcendantal ويميز بينه وبين التصورية المطلقة حيث يقول ان قضية التصورين الحقيقيين بهذا الاسم من المدرسة الابلية الى الأسف بركلي هي ان كل معرفة حسية فهي ظاهرة وأن الحقيقة لا توجد الا في معاني العقل . لأن العقل عندهم حديسي ومعانيه موضوعات حتمية ، بينما المبدأ المهيمن على مذهبي التصوري هو أن كل معرفة آتية من العقل الخالص فهي ظاهرة وأن الحقيقة لا توجد الا في التجربة لأن العقل عندي صوري ووظيفة معانيه توحيد التجربة . ( ٤ ) في علم الجمال : التصورية تعني ان الغاية من الفن ليست في محاكاة الطبيعة وانما هي في تمثيل طبيعة وهمية . تصورية كونية (E) Cosmothetic idealism (F) Idé. co.tique لفظ ابتدعه هاملتون للدلالة على المذهب القائل باستحالة ادراك العالم الخارجي ادراكاً مباشراً وأصحاب هذا المذهب ينقسمون الى فريقين فريق قائل بأن العالم مدرك بتصور يمثله مثل مالبرانش ونيوتن وفريق قائل بأن الادراك المباشر مقصور على تصورات العقل ولا يتعداه الى الموجودات مثل كانط . || - مطلقة = Solipsism .

جر (فر) : صورة ( في الرسم والضوء ) Image (F E) . || - ( في الكسور العادية ) ( Numérateur = numerator . || - البؤرية image focale = focal im. || - التقديرية i. virtuelle = V.al i. || - الحقيقية i. réelle = real i. || - صوتية - i. acousti- que = acoustic i. || - القائمة = i. droite . Erect i. || - قياسية = Forme canonique . || - كائنية = canonical form . I. électrique = كهربائية = la. im. || - i. agrandie = magni- e. ic i. || - المنكوسة ( أو المعكوسة ) i. renversée = Inverted i. || - تطوير = développement d'une photographie = development of a photograph . || - تكوين - في المرآة المقعرة construction de l'image dans le miroir concave = I.; co. of, for Plan = plan; map . || - مصوّر con. mirror . P. en croquis = sketch - p. || - مخطّط .

شق ( ط ) : صورة = شكل ( مقابل ) Configuration (E) . || - اللاحقة - After- Image بقاء أثر الصورة بعد زوال الرؤية . || - تصوير تجسّوتي Kymography . || - طبقي Tomography . || - تصوّر Imagery - Imagi- nation . || - بصري Visual I. . || - حركي Motor I. . || - حسي Tactile I. . || - ذوقي Taste I. . || - سمعي Auditory I. . || - الكريات البيضاء Leukopoiesis . || - الحمر Erythropoiesis تكون الكريات الحمر

|| مصوّر = مشكل Blast ( نسبة لشكل الخلية البدائية ) = برعم . || - = عجين . = لدن Plastic . || خلايا مصورة Plasmacelis . || - دموية Plasma . = كريات بيض - Plasmocytes . || - نفية (كربية) Myeloblast . || - الطيف Skiagram = Skiagraph جهاز التصوير الشعاعي . || مصورات Plasmodium . || - منجلية P. Vivax . || - نشيطة P. Falciparum . || - وبالية P. Malariae . || - حيوية Mito- chondria . || - عرطة Megaloblast حديثاً سميت الكريات الحمر الأسيية .

شي (ث) : صور (F) Cor بوق قديم . || - Lur بوق كبير كان يستعمله الشماليون Nordiques قبل التاريخ . || - جدارية (peinture) Pariétale صور بدائية كان الانسان الأول ينقشها على جدران الكهوف . || - هزلية = نقوش هزلية Grotesques . || - صورة Effigie . || - Demi - nature نصفية تمثل نصف قامة الرجل الطبيعية . || - الرعاة Beregrade . || - مصوّر = مخطّط مفصل = رسم مفصل Épure . || - مصوّر الحيوانات = نقاش - Animalier . || - أوابد مصورة ( Monuments ) Figurés . || - تصوير = دهان Peinture . || - بأشعة س Radiographie . || - الأفكار Idéographie . || - مد : صورة ( مقابل ) (F) Forme . || - المتلوّبة (E) Laterally inverted image . || - تصوّر ( الادراك المعنوي ) Conception .

شم (زر) : صور = حائش ( ج حوائش ) = حشّ = حشّ ( ج حشان وحشان ) = عقدة ( ج عقاد ) = صرّية = منقبة (F) Palmeraie وكلها في المخصص جماعة النخل أو قل هي الأرض التي غرست فيها جماعة من النخل أو هي بستان النخل . وجاء في الأساس مادة كرم « هذه الكورة انها هي كرمة ونخلة اذا كثر ذلك فيها » .

مص ( فل ) : الصورة (E) Forme (F) Forme ١ - عند أرسطو تقابل المادة ، وتقال على ما به وجود الشيء أو حقيقته أو كماله . ٢ - وعند « كانت » صورة المعرفة هي المبادئ الأولية التي تتشكل بها مادة المعرفة . || ( فن ) - (E) Portrait رسم إنسان تظهر شخصيته وشبه وقد تكون رسماً بلا تلوين في بعض الأحيان وفي حالة عدم تلوينه يجب أن يكون ذلك الرسم طبيعياً ما أمكن ولو كان مختصراً . || ( ق ) - Duplicata (F) . || ( مؤ ) - Duplicate (E) يتكون على الشبكية عند الإبصار . || ( حض ) - Copie (F) . || ( ط ) - Image (E) ما يتكون على الشاهدة Copie de lettre-duplicata . || (صو) - صوتية (Sound-sign) Phonogram حرف من حروف الهجاء يرسم في آخر الصورة المعنوية لتحديد النطق بها . || - معنوية ( sense-sign ) Ideogram كلمة مصورة تعبر عن معناها أو تدل على معنى قريب منها . || ( طبع ) - التقديرية Virtual Image تتكون من تلاق

الحسد الحسي والصورة رابططة في الفكر تسمح بتركيب حكم كلي ضروري (٤) عند يكون الصورة تعني التركيب الذري للجسم الذي تلازمه كيفية ما من الكيفيات . (٥) صورة القانون الخلقي forme de la loi moralé (F) هي الصفة التي تعطي القانون الخلقي صفة الأمر . (٦) أخلاق صورية بجته morale purement formelle هي التي لا تشمل على غايات أو دواع مستمدة من التجربة . (٧) منطق صوري logique formelle موضوعه العلاقات الكائنية بين أجزاء الكلام وتصنيف هذه العلاقات . || - ( في المعرفة ) (F E) Image الصورة هو الشيء الذي تدركه النفس الباطنة والحس الظاهر معاً لكن الحس الظاهر يدركه أولاً ويؤديه الى النفس . || - جوهرية Essence الكلمة باللغة العربية وارده في مؤلفات ابن الهيثم . قال : « كل معنى يوجد في جسم من الأجسام الطبيعية ويكون من المعاني التي بها تقوم ماهية ذلك الجسم فإنه يسمى صورة جوهرية لأن جوهر كل جسم انما يتقوم من جملة جميع المعاني التي في ذلك الجسم التي هي غير مفارقة له ما دام جوهره غير متغير عما عليه . || صوري ( مذهب ) (E) Formalism (F) F.me (F) اتجه يرمي الى انكار قيمة الناحية المادية والموضوعية ولا يمتد الا بالناحية الصورية . في المعرفة ( الرياضيات ) والأخلاق ( كانط ) والجمال ( مذهب الفن للفن ) . || مصورة = Mnème هي القوة التي تحفظ صور المحسوسات التي يدركها الحس المشترك وتبقيها فيها بعد غيبة المحسوسات وليس لهذه القوة حكم على ما تحفظه . يقول ابن سينا « فصورة المحسوس تحفظها القوة التي تسمى الصورة والخيال وليس لها حكم البتة بل حفظه » . || تصور المعاني المجردة (E F) Conception عملية عقلية يقوم بها الفهم entendement لادراك المعاني المجردة أو تكوينها . || - ساذج Apprehension (E) Appréhension (simple) Conception, représentation (F) ( ١ ) أحد الأفعال العقلية الثلاثة المعروفة أما الفعلان الآخران فيها الحكم والاستدلال والتصور الساذج سمي كذلك بالنسبة اليها فانه محض ادراك معنى ما كالمثل والمثلث والفضيلة بينما ما ادراك باثبات أو نفي يجمعها تحت اسم التصديق (٢) في علم النفس استحضار صورة في الذهن (٣) عند ديوي هذا المصطلح يعني ادراكنا للوضوعات ذوات الوجود الفعلي . || تصوّر أو مثالي (مذهب) Idealism = Idé.me (١) قيل « مثالية » في ترجمة الاصطلاح الأفرنجي وينبغي أن نقصر لفظ « مثالية » على النسبة الى نظرية أفلاطون في المثل والنسبة الى المثل الأعلى وأن نقول « تصورية » للدلالة على المذهب الذي ابتدعه ديكارت وتابعه فيه الفلاسفة المحدثون . والافرنج اذ يستعملون لفظاً واحداً هو « ايدبالزم » يضطرون الى تمييزه بقولهم id. objectif (F) دلالة على النظرية الأفلاطونية و id. subjectif دلالة على المعنى الآخر . (٤) توسع بركلي في المعنى الآخر حتى انتهى به الأمر الى انكار الوجود و سلب

اللفظ فجهور الصوفية يذهب الى القول بأنه مشتق من « الصفاء » ويذهب بعضهم الى اشتقاقها من « الصف » بمعنى أن الصوفي في الصف الأول لاتصاله بالله أو من الصفة وهو اسم أطلق على بعض فقهاء المسلمين في صدر الإسلام الذين كانوا يأوون الى صفة بناها الرسول خارج المسجد بالمدينة أو من الصوف لأنه كان لباس الأنبياء ورمز الأولياء .

شق (ط) : صوف (مقابل) Lana = Wool (E).  
مص (ط) : حزام الصوف Wool truss (E) ويستخدم لعلاج الفتق الأربي . || مرض فرازي- Woolsorter's disease ويحدث فيه التهاب في الرئة سببه باسيل الأنثراكس . || أصواف « هولجرن » Holmgren's wools وتتعمل في اختبار عمى الألوان . || ( تا ) التصوف Sufism . || ( فل ) - Mysticism (E) - Mysticism (F) مسلك في الحياة ينحو نحو الكمال ، وضرب من المعرفة الباطنية يبدأ بالرياضة والمجاهدة وينتهي بالكشف والوصول ، ويسمى أيضاً Sufisme للدلالة على التصوف الإسلامي .

## صون

مع ( تر ) : التصويل = غسل باطني (مقابل) Leach (E).

## صوم

شق (ط) : صوم = صيام (مقابل) Fast (E) .  
|| صائم (امعاء رقيقة) Jejunum . || تقويم Jejunostomy . || صائني Jejunum نسبة للصائم ، امعاء رقيقة .  
شي (ث) : الصوم الكبير (مقابل) Carême (F) مص (ط) : الصائم (E) Jejunum . || تقويم الصائم Jejunostomy إجراء عملية جراحية لعمل فتحة بين الصائم وسطح البطن لإنسداد فيما يليه .

## صون

مص ( تا ) : صوان Flint (E) ضرب من الحجارة فيه صلابة يتطير منه الشرر عند قده بالزند استعمله الناس في عصر ما قبل تدوين التاريخ في صناعة أدوات البسيطة وهي المعروفة بالطران . || ( جي ) - Chert حجر صلد من الرو ، مكسره غير مستعمله الإنسان الأول في صنع آلات الصيد . || ( تا ) - العرقي Tebular flint صوان يوجد في شكل عروق بطبقات الحجر الجيري أو الطباشيري أي في طبقات ارساب أولي . || - المعقدي Nodular f صوان يوجد في شكل عقد بطبقات ارساب ثانوي ، تم بواسطة أحد عوامل النحت والإرساب وكلا الصوانين استخدم في صناعة الآلات الحجرية . || - غير نقي Chest . || ( ط ) - الأذن الظاهرة . || ( حض ) - أو دولاب ( لحفظ الملابس ) (F) Armoire . || - Chiffonnière قطعة أثاث ذات أدراج تستعمل في حجره النوم لحفظ الملابس . || - a bibelots Buffet - السفرة دولاب يحتوي على أدوات السفرة من ملاعق وأشواك وأطباق وغيرها . || - فضية = دولاب فضية Argentière . || صوانة Commode قطعة أثاث صغيرة

( فل ) - Apprehension (F) Apprehension (E) (ا) سيكولوجيا : استحضار صورة في الذهن ويسمى أيضاً Représentation (F) (ب) عند مناطق العرب والمدرسين : إدراك المفرد . (ج) عند المحدثين: المعنى الكلي المجرد . ويسمى أيضاً Concept . || - = معنى كلي Concept كل فكرة عامة أو قابلة للتعميم على الأقل ، مثل فكرة الزمان وفكرة المكان . || ( فن ) التصوير التجاري Comme-rcial art (E) فن يتوصل به الى تصوير الإعلانات أو الى البطاقات أو النماذج التجارية أو تزيين الكتب أو المجلات المصورة ويدخل فيه الرسم التكملي الى غير ذلك مما يطبع أو يستعمل في التجارة . || ( ط ) - السيني Skiagraphy (Radiography) (E) آلة - Camera . || (فل) تصويرية Conceptua- lisme (F) Conceptualism (E) بأن الكليات لا توجد الا في الذهن ، ويقابل الواقعية والإسمية . || ( فل ) الصورية Formalisme (F) Formalism (E) اتجاه يرمي الى انكار قيمة الناحية المادية والموضوعية ولا يعتمد الا بالناحية الصورية في المعرفة ( الرياضيات ) والأخلاق ( كانت ) والمجال ( مذهب الفن ) . || ( ق ) - Simulation (F) . || المطلقة S. absolue . || النسبية بالتضاد S. relative par voie de contre lettre . || النسبية بالستر S. r. p. v. de déguisement . || ( ط ) الصوران Mouth, angles of (E) ثنية « صوار » وهما صماغا الفم .

## صوف

شم (زر) : صوف Laine (F) منا يغطي جسد الضأن والواحدة صوفة . || صوفية = هلتقوس صوفي Houlque ou Houque laineuse (F) (L) من نباتات المروج ينسب الى الفصيلة النجيلية . || - = ليدون Lédon (I. edum) من اليونانية أي الصوف الماعا الى الشعر في صفحة السورق السفلى . جنس جنبات للترزين من الفصيلة الخنجية . || - عريضة الورق L. à larges feuilles (L. latifolium) ورقها كورق الشاي في أمريكا ويسمونه شاي ليرادور . || - غدنية L. glanduleux (L. glandulosum) . || - المناقع = كليل الجبل L. des marais. Romarin sauvage (L. palustris) تستعمل في تطهير الجمعة .  
كوش (فل) : تصوف (F) M.me (E) Mysticism (1) قسم من علم الشريعة . (2) علم يدل على الأعمال الباطنة ويدعو اليها والأعمال الباطنة هي أعمال القلوب وسمي هذا العلم علم التصوف وسمي المتصوفون أنفسهم أرباب الحقائق وأهل الباطن وسموا من عداهم أهل الظواهر وأهل الرسوم (3) هو «الأخذ بالحقائق والياس مما في أيدي الخلائق» أو «هو الدخول في كل خلق سني والخروج من كل خلق دني» أو «هو أن يمتك الحق عنك ويحييك به» . || صوفي Mystic = M. que كثر الخلاف حول اشتقاق هذا

امتدادات سموت الأشعة لا من تلاقى الأشعة نفسها . || - الحقيقية Real I. هي التي تتكون بالفعل من تلاقى الأشعة الضوئية . || - القائمة Erect . || وهي التي أعاليها تناظر أعالي الجسم وأسافلها تناظر أسافل . || - المقلوبة Laterally Inverted I وهي التي ميامنها تناظر مياسر الجسم . ومياسرها تناظر ميامنه كما في الصورة التي ترى في المرايا المستوية . || - المنكوسة Inverted i. وهي التي أعاليها تناظر أسافل الجسم وأسافلها تناظر أعاليه . || ( فل ) - القياس (F) Forme du Syllogisme (E) Form of Syllogism تأليف القضايا التي يتركب منها القياس على نحو مخصوص . || - لاحقة (F) After- Consécutive (Image) (E) image (E) تطلق خاصة على بعض ظواهر الإبصار التي تتبع اختفاء أحد الإحساسات ، والتي تتطوي على طابع صورة سلبية ، فالأبيض يحل محله الأسود . || ( ق ) - الأولى (F) Expédition . || - الحكم التنفيذية Grosse هي صورة رسمية من النسخة الأصلية الحكم يكون التنفيذ بموجبها وهي تختم بخاتم المحكمة ويقومها الكاتب بعد أن يذيلها بالصيغة التنفيذية . || ( مؤ ) - طبق الاصل Certified true copy (E) Copie certifiée conforme (F) . || - مبيضة Fair c. (E) C. au net (F) . || ( الك ) الاحتفاظ بال- Image retention (E) بقاء أثر للصورة على اللوحة الفلورية في أنبوبة الأشعة الكاثودية يظهر في الصور التالية . || أنبوبة - ( كايمنسكوب ) Picture tube, kinescope . أنبوبة الأشعة الكاثودية التي تعرض عليها الصورة التلفزيونية . || أنبوبة اختزان - Image storing tube أنبوبة إلكترونية تستبقي الصورة الضوئية فترة حين استعمالها في التلفزة . || أنبوبة تحويل - I. converter t. أنبوبة إلكترونية تتحول فيها الصورة الضوئية الى صورة إلكترونية . || ( ط ) تفاوت - في العينين Aniseikonia ويحدث باختلاف الشد في الانكسار في العينين . || ( ك ) ثنائي - = أنانتروب Enantiotropy صفة للمادة التي توجد في صورتين يمكن أن توجد في حالة اتزان ثابت عند درجة معينة تعرف بنقطة التحول (Transition Point) وتتحول إحداها للأخرى فوق هذه الدرجة أو تحتها كالكبريت والقصدير وغيرها . || ( ق ) تصويرية (ج) تصاوير (E) vignette . || ( فن ) الصور (F) Basse . || ( ك ) تماثل - Enan- tiomorphism تطلق للدلالة على نوعي الشكل البلوري لمادة ما عندما يتأثر النوعان تماثل الأجسام بالنسبة لصورها في المرآة . || ( ط ) عدسات تفاوت - Aniseikonic lenses تستعمل في علاج تفاوت الصورة في العينين . || ( ج ) مصور التضاريس Photo Relief خريطة للتضاريس مرسومة من واقع نموذج تضاريسي مجسم . || ( فن ) الصورة (F) Tableau (E) Picture لوح عليه صورة شخص أو منظر أو صورة تكوينية أو رسم إنساني . || ( ا ج ) تصور (E) Concept . ||

جر (فر) : الصيغة (مقابل) (F) formule  
Formula (E) . Formula (E) . التجريبية - F. empirique = empirical formular.

مد : صيغة (مقابل) (F) Motif .

مض (ك) : صيغة (E) Formula هي رمز للجزيء . يدل على نوع وعدد الذرات الداخلية في تركيبه . فالنوع يرمز له بحروف والعدد بأرقام . مثال ذلك حامض الكبريتيك صيغته الكيميائية يدب ك ب هـ .

|| (هـ) - F . ارتباط بين كينات معينة ثبت بالبرهان مثل  $m = n$  في حالة الربح المركب .

|| (مؤ) - Form (E) Formulaire, formule - Pole's formula (E) بول (F) .

|| (ص) - Hawksly's f . هوكسلي (F) Hawkly's f .

- الفاعلية (E) Active (F) Actif في كثير من اللغات تفيد صيغة الفاعلية أن الفاعل أدى الحدث أو قام به . ومن هذه الصيغة ما يعرف في النحو العربي بالمبني للمعلوم واسم الفاعل . ويقابلها صيغة القابلية « Passif » ومنها في النحو العربي الفعل المبني للمجهول واسم المفعول وأفعال المطاوعة .

وفي نحو اللغة الصينية بصفة خاصة يطلق على ما نسميه هنا بالصيغ الفاعلية الكلمات الحية أو النشطة وهي الكلمات التي تتضمن فكرة فاعلية ، ويقابلها في هذه اللغة كلمات قابلية أو غير حية وهي لا تتضمن إلا فكرة اسمية . || - الكلمة :

Allongée (forme) (F) lengthened or prolonged form (E) صيغة تنطق جميع عناصرها

ويقابلها الصيغة المختصرة (F) forme réduite . || (ق) - التنفيذية (F) Formule exécutoire .

|| (ك) - إنولية (E) Enol form الصيغة المحتوية على المجموعة الإيدروكسيلية بدلاً من المجموعة الكربونيلية . || - الأولية Empirical formula أبسط الصيغ التي تستنتج مباشرة من تحليل المادة وهي تمثل أبسط النسب للذرات المختلفة التي تمين

تركيب المادة . || - التجريبية Empirical f . هي أبسط الصيغ التي تخرج مباشرة من التحليل الكمي الأولي لمادة . وهي تبين أقل عدد من الذرات

يكون في المركب كما تعطي النسبة الصحيحة بين عدد ذرات العناصر في داخل الجزيء . || -

الجزيئية Molecular formula هي الصيغة التي تدل على عدد ذرات كل عنصر من العناصر الموجودة في

جزيء مادة ما . || (مؤ) ملاحظة تتعلق بالصياغة On a technical point (E) Sur une question de formulation, de terminologie (F) .

صيف  
مص (اح) : مظهر صيفي « في علم البيئة » Aestival aspect (E) اسم لحالة النباتات في فصل الصيف . || التصنيف (في علم البيئة) Aestivation شم (ذو) : اصطيف الماشية Estivage des troupeaux (F) تسريع الماشية في الجبال صيفاً لرعي الصيفي . اما البدو عندما يقسم بشرقون في الشتاء ويفرون في الصيف .

صين  
شي (ث) : صيني (F) porcelaine (de chine)

|| - المطاردة Chasse à Courre . || - الماء = البحر Pêche اصطيد السمك والضفادع والأريبان وجراد البحر وغيرها كثير من حيوانات

الماء الحلو والملح . || - بالمصيدة Piégeage المعنى المحدود للفرنسية الصيد بالفخ ومعناها الشامل

الصيد بمختلف المصيدات أي أدوات الصيد كصيد سباع الحيوان بالفخ والحباله وكصيد الجرذان بالمصيدة وكصيد الفراش بالشبك والمصيدة ج مصايد . || (رج) موسم حظر الـ Close season (E) Période de fermeture (F) المدة التي يحظر القانون أو النظام فيها قتل بعض الحيوانات أو أسرها أو اصطادها

|| (زر) : صيادة الأرق Hippodamie (F) Hippodamia (L) جنس حشرات مفيدة من فصيلة الدعاسيق ورتبة مفدمات الأجنحة . || -

الحشرات Bracon (F) جنس حشرات من عشائفة الأجنحة تصيد الحشرات .

مص (ط) : الصاد Torticollis, Wry neck (E) هو الصعر ، وهو داء بالنعق لا يستطيع أن يلتفت

منه . || (فل) صيد بانوس Chasse de pan (F) Vantio Panis (L) المرحلة الأولى من مراحل

المنهج التجريبي عند بيكون ، وتقوم على كشف الطبيعة وجمع الوقائع قبل تصنيفها وتفسيرها .

صير  
كوش (فل) : صيرورة (E) Devenir Becoming (F) وردت عند هرقليطس وهيجل وبرجسون عند

الأول التغير صراع بين الأضداد ليحل بعضها محل بعض وعند الثاني الصيرورة هي صميم الوجود وهي سر التطور إذ ان الوجود من حيث هو كذلك أكثر

المعاني تجريداً وخواء ومثله الوجود على حين أن الصيرورة وجود ولا وجود ( ما سيصار اليه ) وهي التي تحمل التناقض الذي يوجد بين الوجود واللاوجود

وعند الثالث الصيرورة هي عين الوجود وعين نسيج الأنا .

شم (زر) : صيريات Ménidés (F) فصيلة الصير وهي سمك صفار عظيما منها الممارس picarel وغيره .

مص (فل) : صيرورة (E) Devenir Becoming (F) التغير في ذاته من حيث إنه انتقال من حال الى أخرى . || مصير Destinée (F) Destination (E) Destiny (E) مصير الكائن هو المستقبل الذي خلق من أجله والغاية التي ينتهي إليها .

صبيغ  
كوش (فل) : صبيغ (مدرسة الـ) أو جشطلت Gestalt (E F) كلمة ألمانية وهي تعني الشكل أو الصيغة وقد اقترح تشتر في أمريكا أن يتوجها الى (E) configuration واقترح استخدام هذا الاصطلاح structural psychology وقد اعترض

ودورث على هذه المحاولات بأكملها . وتذهب هذه المدرسة الى أن تنظيم العالم الخارجي في مجال الإدراك وتصنيفه الى موضوعات لا يرجعان الى النشاط العقلي الذي يركب بين العناصر الحسية بل إن هناك أنظمة

أولية أو صيغاً يدرکہا الحيوان والانسان مباشرة بدون سابق معرفة أو تمرين

توضع عادة بجانب السرير . شي (ث) : صوان (مقابل) (F) Huche للملابس والجهومات . || صوان Chiffonnière ما تحفظ



فيه الملابس . || - الجهاز Coffre de mariage صندوق جهاز العروس . || تصويقة « مولدة » Claustra وتكون غالباً من حجر .

شم (زر) : صوان Accot زبل أو قش أو طحلب تجمع حول الصناديق في الدفيئات فتكون

واقية لها من البرد . || صوان = سيليس Silice الكلمة الفرنسية من Silice اللاتينية وهي الصوان

بالعربية مركب من السيليسيوم والأكسجين وهو من أكثر الأجسام انتشاراً في الأرض اما على حالة واما على شكل سيليكات ومعظم الزمالم منه . || صوانات =

سيليكات Silicate ملح يحصل من امتزاج الحامض الصوانيك باحدى القواعد كالبوطاس والكلس فيقال

مثلا صوانات البوطاس أو سيليكات البوطاس . مد : الصوانة (E) Silice .

شق (ط) : صوان الأذن (مقابل) (F) Pinna .

صونومتر  
جر (فر) : صونومتر Sonomètre. monocorde (E) sonometer. monochord (F) ذو السوتر ، مقياس الصوت .

صوي  
جر (فر) : صوة K. ic = Borne Kilométrique stone حجارة تكون في الطريق يستدل بها .

صيا  
مص (ط) : الصاء والساءة (E) Amniotic fluid السائل الذي يكون في السلى .

صيب  
مص (جغ) : الصيب Cumulonimbus (E) سحب كثيف قائم مرتفع في السماء ، وترتبط به في أغلب الأحيان عواصف الرعد المطيرة .

صبيغ  
شق (ط) : صبيغة = صراخ = بكاء (مقابل) (E) Cry . || - سحائية Meningeal C. . || - صرعية Epileptic C. .

صيد  
شم (زر) : صيد = تصيد = اصطيد (F) Chasse التربص بالحيوانات أو طردها للقبض عليها أو اقتلتها

|| - = قنيصة Gibier الصيد مصدر عومل معاملة الأسماء فدل على الحيوان الذي يصاد ليؤكل وهذه الحيوانات أشكال يسمونها الصيد الكبير والصيد الصغير وصيد الطير وصيد الماء ويقال عندنا

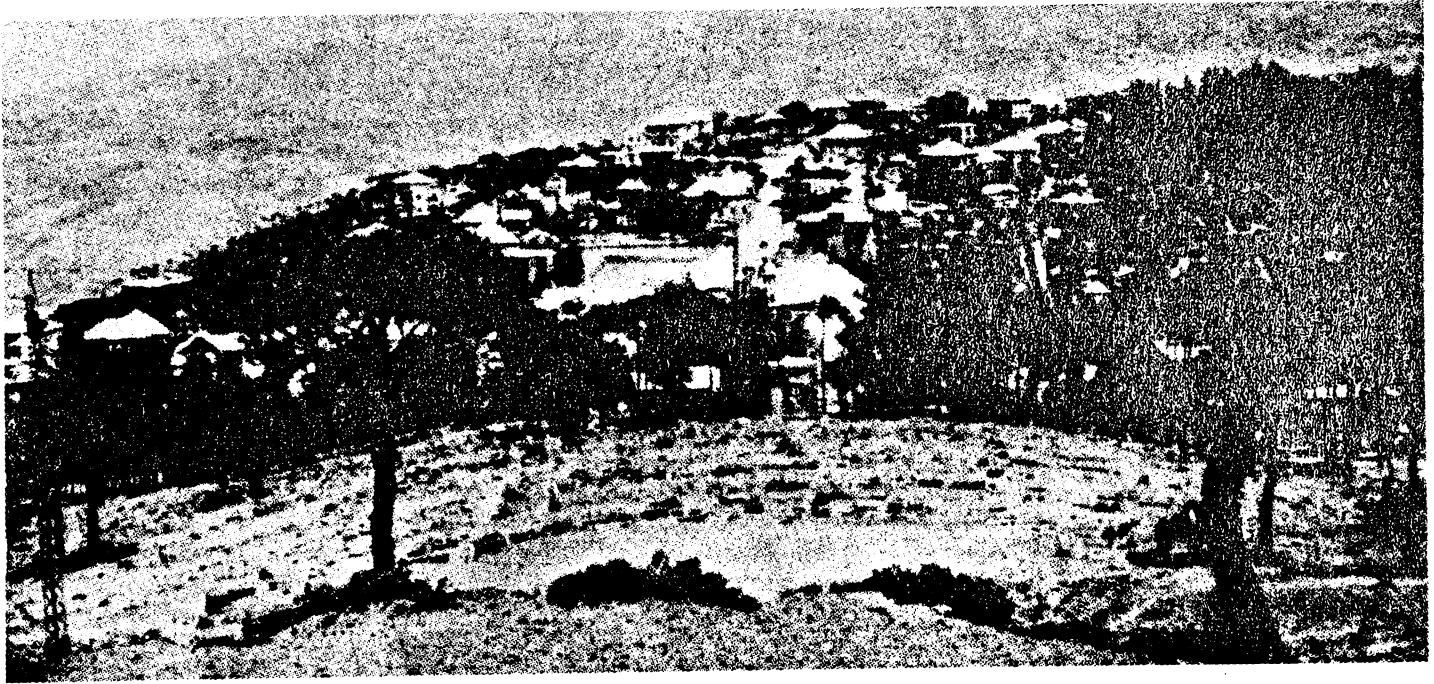
صيد البر وصيد البحر . || - الذئاب Louveterie

مص (حض) : الصينية (E) Tray (F) Plateau  
 . || (م) - Face Plate (E) القرص المركب  
 في مغزل المحرطة تثبت عليه المشغولات .

الخرزفية الحمراء . || - سكنسي porcelaine de  
 Saxe . || - سيفري P. de Sèvres نسبة لمدينة  
 فرنسية بهذا الاسم .

نوع من الخزف أصل مصدره الصين ، || - أبيض  
 Blanc de Chine نوع من الخزف الأبيض . || -  
 أحمر Sang de bœuf صنف من الآنية الصينية





## الضاد

ضهور الشوير

وهي غلاظ الاجسام خشانها ، لها اذنان عراجه حرشة عقدها ، وألوانها شبيهة أو سمرة الى صفرة ولذلك تختلط بالوان الرمال او الأتربة ، والضباب أكبر كثيراً من الحراذين . وفي المؤلفات الفرنسية ان العامة عندهم تسميها Fouette-queues .

مع ( لجم ) : المضب = المشد (مقابل) = Clip (E) .

جر ( فر ) : ضباب ( مقابل ) ( F ) Brouillard (E) .

مص ( ط ) : الضبُّ ( E ) Macrocheilia داء يأخذ في الشفة فترم . || ( ن ) - والضبّة : الجمع ضباب ويطلقان على الطلعة قبل أن ينشق عنها إغريضها . || ( جع ) ضباب Fog غشاء من رذاذ الماء المتكاثف على دقائق الدخان أو الفبار في الطبقات السفلى من الغلاف الجوي تضعف معه الرؤية . || قوس - F. Bow قوس يشبه قوس قزح يحدث بسبب الضباب .

ضبر

مص ( ن ) : الضبر: هو شجر الجوز أو جوز البر Juglans regia(L) من الفصيلة الجوزية-daceae وهو ينبت في آسيا الصغرى ومعظم بلاد اوروبا، ويسمى الى عشيرة أمتار وأوراقه مركبة عديدة



الأذينات وأزهاره صغيرة أحادية الجنس ، فورتة هرية والثمرة حسة تحتوي على بزره واحدة غنية بالزيت وهي عند عامة أهل مصر الجوز أو عين الجميل وهي ليست جوز بوما ولا جوز بوا ولا جوزة الطيب.

ضبيس

مد : ضبامة (مقابل) ( F ) Cretinisme .

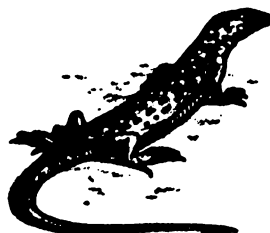
ضبط

مص ( ا ج ) : ضبط ( مقابل ) ( E ) Control .

مستقلا . أما اذا اعتبر الضأن والمز جنساً واحداً يكون من الواجب تسمية هذا الجنس جنس الغنم لأن كلمة الغنم بالعربية تشمل الضأن والمز . وولد الغنم من الضأن والمز سخلة ذكراً كان أو أنثى ج سخال وذلك عندما تضعها امها . ثم تصير همة للذكر والأنثى ج هم . جنس لبونات بحيرة أهلية من الفصيلة الغنمية . || ضائن ( O. a. ) M. نوع الضأن وفيه سلالات وضروب . || - الشام Race de Syrie ( O. a. asiatica ) سلالة تشمل ضروباً من الضأن . || ضأن البربر أو المغرب Race ovine Barbarine ( F ) ضرب من سلالة ضأن الشام . || - بني مرين = - مريسي R. o. Mérinos سلالة ضأن مشهورة بنعمه صوفها وغزارته. وذهب الملمان الفرنسيان سنسون Sanson ودوشمبر Dechambre الى ان الفرنسية من اسم قبيلة بني مرين في الجزائر حيث كان أخذ عدد من هذا الضأن وجود . || - قركصول Mouton de Caracul ou karakul سلالة من الضأن . || آكلة - = قملة - Pou du M. Mélophage ( L ) الاسم العلمي من اليونانية بمعنى آكلة النعاج . حشرة من رتبة ذوات الجناحين وفصيلة الشرراويات ، وهي لا أجنحة لها ، تعيش على جلد الضأن تحت الصوف وليست خطيرة . || ضانيّة ( F ) Ovinés أحد قسمي الفصيلة الغنمية .

ضباب

شم ( زر ) : ضبّ ( L ) Uromastix وهي الضباب والضبان وغيرها . جنس زحافات من رتبة العظاء وفصيلة الحبيبات كثيرة في صحارى الأقطار العربية.



الضاد

وسع : الحرف الخامس عشر من الألفباء ، وقيمه في حساب الجمل ٨٠٠ ويتبادل هو والظاء مكانها ، ويدغم فيه ما قاربه ، ولا يدغم هو في شيء . وعده العرب خاصاً بهم ، معدوماً في اللغات الأخرى ، فسماوا العربية « لغة الضاد » جاء ذلك في الحديث الشريف وشعر المتنبي وغيره ، وأكثر حديثاً .

ضاضاً

جر ( فر ) : ضوضاء = ضجة ( مقابل ) ( F ) Bruit (E) . Noise . || - الفورية B. de fond = B. induit = n. مستحثة . || - background induced .

ضؤل

مص ( ن ) : الضال أو الضال: هو السدر البرتي وهو Zizyphus lotus (L) من الفصيلة النبقية Rhamnaceae شجيرة شائكة كثيرة التفرع موطنها الأصلي في بلاد البحر الابيض المتوسط لها ثمرة في حجم الزيتون فيها حلاوة . || ( الك ) ثنائي المضاملة Damping diode (F) صمام ثنائي يوصل في دائرة إلكترونية لإضاداف الإشارة الخارجة منها إذا زادت على الحد المرسوم . جر ( فر ) : تضؤل = خمود (مقابل) ( F ) Amortissement (E) Damping . || - الحرج A. critique = Critical d.

ضان

شم ( زر ) : ضان ( F ) (Ovis aries) اسم للجمع والواحد ضائن للذكر وضائنة للأنثى . ونسبه الغنم في الشام . والغنم في اللغة تدل على الضأن والمز جميعاً . حيوان أهلي من الفصيلة



الغنمية يربى للقصابة . وفي صوفه وجلوده فوائد كبيرة . جنس الضأن اذا اعتبر المز جنساً

p. foulante = for- كاسبة - || . Common p.  
p. à vapeur de بخار الزئبق || . cinq p.  
mercure = mercury vapor p. || - الحريق  
p. d'incendie = fire p.

شق (ط) : مضخة = منضخة (مقابل) Pump (E)  
|| - الثديي Breast P. || - المعدة  
Stomach P.

مع (لجم) : المضخة = منفاخ (مقابل) Pump



|| مضخة الماء Water p. || - الوقود  
Fuel p.

مص (م) : مضخة تغذية Feed Pump (E) آلة  
تدفع الماء الى داخل المرجل أثناء تشغيله .

ضخم

مص (مر) : ضخم Hypertrophy (E) ازدياد  
حجم عضو أو جزء منه نتيجة ازدياد حجم الخلايا

المكونة له . || - (ضخامة) الجمجمة Skull  
hyperostosis وفيه يفرط نمو النسيج العظمي . ||

- الطحال = الطحال Splenomegaly . ||  
(ا ق) التضخم (E) (F) Inflation « زيادة

التقود أو وسائل الدفع الأخرى على حاجة المعاملات»  
|| (مر) - Hypertrophy (E) . ||

تعويضي H., compensatory . || (ك) التضخم  
Amplification الحصول من تيار ضعيف على تيار

أقوى ، أو من فرق صغير في الجهد على فرق أكبر .  
|| مضخم Amplifier جهاز يستعمل للتضخم .

جر (فر) : ضخم (مقابل) Volumineux (F)  
voluminous (E) || ضخم = كبر

Amplifier = Amplify . || = نفخ = نفخ  
Gonfler = to swell, to creep, to inflate

|| تضخم (E) (F) Amplification . || مضخم  
Amplificateur = a. tor || التضخم = الانتفاش

Gonflement = Swelling, inflation = الانتفاخ  
شق (ط) : ضخامة (مقابل) Hypertrophy (E)

|| - قلبية Cardiac H. || - لثوية  
gingival H. || - الأسنان Macrodonia .

|| - الاصابع Macroductyly . || - الأظافر  
Hyperonychia . || - الثديين Macromastia

|| - الرأس Macrocephalous . || - الشفاء  
Macrocheilia . || - الظفر Pachyonychia

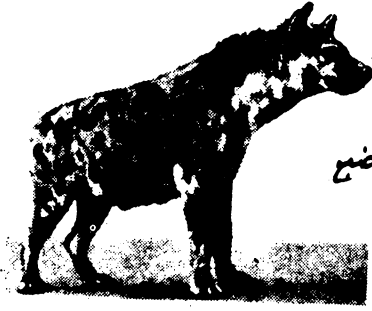
|| - المقعد الأبطية أو الوركية = - عديدية  
دمل الأبط Bubo . || - الكرية Macrocyte . ||

- كريات الدم الحمراء : (في سياق الملاريا وفقر  
الدم) Macrocythemia . || - اللسان

Macrognossia . || - النواة Macronucleus .  
شي (ث) : ضخم = صرحي = آبدئي (مقابل)

Monumentale (F) . || مُضخَّم الصوت

(Hyæna) (L) جنس حيوان من الفصيلة الضبية



ورتبة اللواحم . || ضبيئات (F) Hyénidés فصيلة  
الضباع .

مص (اح) : الضبيعات (E) Hyaenidae  
ضجج

جر (فر) : ضجة عشوائية (مقابل) Bruit au  
hasard (F) Random noise (B)

ضجر  
شق (ط) : ضجر = قلق (مقابل) Restlessness (E)  
ضجع

مع (سك) : مضجع = منام (مقابل) Berth (E)  
شق (ط) : اضطجاع = استلقاء = قرحة الفراش

(مقابل) Decubitus .  
شم (زر) : ضجمان = غمك Verse (F) سموه

حديثاً الترقيد ، والفضح ما ذكرته . استلقاء الزرع  
من كثرة العناصر الغذائية في التراب ولا سيما كثرة

الأزوت وقلّة الفسفور . ومن جملة أسبابه الظل ،  
كظل الشجر ، والجو الحار الرطب .

مص (اح) : مضطجع (E) Decumbent ويوصف  
به النبات عادة اذا كانت ساقه زاحفة على الأرض

وقمته الى أعلى .  
ضحك

شق (ط) : ضاحك = سن الضاحك (أسنان)  
(مقابل) Premolar (E) . || عضلة ضاحكة

Risorius Muscle . || ضحك صفراوي (تشنج  
عضلي وجهي في الكزاز) Risus Sardonius .

مص (ط) : الضواحك (E) Bicuspidis أربع  
أضراس تلي الأنياب الى كل ناب من اسفل الفم

وأعلاه ضاحك .  
ضحل

شم (زر) : ضحل = بروض Étiage (F) تحاريق  
في مصر . وهو أدنى مستوى يهبط اليه ماء النهر

في السنة .  
ضخج

مص (اج) : أضحية (مقابل) Sacrifice (F)  
ضخج

جر (فر) : مضخة (مقابل) Pompe (F) Pump  
p. aspirante = suction p. خاصة

sucking p. || - عادية p. ordinaire . ||



|| (ك) - Accuracy الحالة المحكمة التي  
يتمتع فيها الخطأ . || (بك) - الدقيقتي

Adjustment, fine || (ق) ضابط الاختصاص  
القضائي Critère de compétence judiciaire (F)

هو أداة الوصل بين المنازعة وولاية القضاء في الدولة  
مثال ذلك: الجنسية في قاعدة اختصاص محاكم الدولة

التي ينتمي إليها المدعى عليه يجنسيته بما يرفع عليه من  
دعاوى . وكذلك الوطن في قاعدة اختصاص محاكم

الدولة التي يوجد موطن المدعى عليه في إقليمها بما  
يرفع عليه من دعاوى . || - الإسناد Point de

rattachement هو أداة الوصل بين المسألة المسندة  
والقانون المسند إليه مثال ذلك: الجنسية في قاعدة

خضوع أهلية الشخص لقانون الدولة التي ينتمي إليها  
يجنسيته ، ومحل إبرام التصرف في قاعدة خضوع

شكل التصرف لقانون محل إبرامه . || = إقليمي  
للاختصاص القضائي Critère territorial ضابط

يتحدد بمراعاة الصلة بإقليم الدولة . مثال ذلك :  
الوطن ، مكان الإقامة ، موقع المال ، محل نشأة

الالتزام . || - خاص للاختصاص القضائي C.  
spécial ضابط يبنى عليه اختصاص محاكم الدولة

بنوع معين من المنازعات ، مثال ذلك «موقع المال»  
فهو ضابط خاص بالمنازعات المتعلقة بهذا المال . ||

- شخصي للاختصاص القضائي C. subjectif  
ضابط مأخذه الشخص من حيث جنسيته أو من حيث

موطنه . || - عام للاختصاص القضائي C.  
général هو ضابط يبنى عليه اختصاص محاكم

الدولة دون التقييد بنوع المنازعة: مثال ذلك «موطن  
المدعى عليه» . إذ هو ضابط عام يشمل جميع

الدعاوى التي ترفع على المدعى عليه . || - غير  
إقليمي للاختصاص القضائي: ضابط لا يتحدد بمراعاة

الصلة بإقليم الدولة. مثال ذلك: جنسية الخصم . ||  
- قانوني للاختصاص القضائي C. juridique هو

ضابط قوامه فكرة قانونية . مثال ذلك الجنسية ،  
والوطن ، ومحل إبرام العقد . || - موضوعي

للاختصاص القضائي C. objectif ضابط مأخذه  
سبب المنازعة أو موضوعها مثال ذلك: موقع المال ،

محل نشوء الالتزام ومحل تنفيذ الالتزام . || -  
واقعي للاختصاص القضائي C. de fait هو ضابط

مشتق من الواقع . مثال ذلك : موقع المال . ||  
(م) ضابطة الثقوب (برغل) عامية Reamer (E)

أداة ذات حافات حادة تستعمل لتوسيع الثقوب أو  
ضبطها . || (حض) ميزان مضبوط Accurate

balance هو الميزان الذي تصح عليه الأوزان .  
جر (فر) : الضبط = الإحكام (مقابل) Réglage

|| (E) adjustment (F) mise au point . ||  
- إكثان = دقة Précision = accuracy

كوش (فل) : ضابط الكل (EF) Omnipotence  
احدى صفات الذات الالهية تدل على ان قدرة الله

لا متناهية .  
مع (تب) : علامات الضبط Check marks (E)

|| (سك) ضابط نخول Authorized officer .  
ضجج

شم (زر) : ضجج = ذبج = غثاء Hyène (F)  
مجلد - ٢ - ٠ م - ٨

وضع على أساس جعل المكلف يدفع ضريبة تناسب وارداته اي ريع أرضه أو بنائه أو زراعته أو تجارته أو صناعته أو راتبه أو أجرته أو ما يربحه بسبب الحروب . || - عقارية I. foncier من الضرائب المباشرة ، تشمل الأرض والأبنية أي تقوم مقام ما يسمى في الشام العشر والحراج وضريبة المسقات . || - غير مباشرة I. indirect هي الضريبة التي توضع على بعض الأشياء ولا تصيب غير مستهلكها كضريبة التبغ وورق اللعب والمسارح والكحول والجمارك وغيرها . || - مباشرة I. direct في اصطلاح الشام . وهي الضريبة التي تطلب من الفرد شخصياً كضريبة الأبنية وضريبة الدخل من زراعة أو تجارة أو صناعة .

مع (تب) : الضرب (مقابل) Battement (F) . || - || - بجد المحجن = - الكرة بجد المضرب Undercutting (E) . || - || - يظهر المحجن = - الكرة بظهر العصا Back stick . || - || - الرداد = ضربات مضادة Counter hitting . || - || - يضرب Bat . || الضارب striker . || الضربة = القاطعة Coup (F) . || - || - الحرة Free-hit (E) . || - || - الدافعة = دفع الكرة على الأرض Push stroke . || - || - زمنية Coup de temps (F) . || - || - العكسية = ضرب الكرة بالمضرب معكوس Reverse Scoop stroke . || - || - العارفة = غرف الكرة Scoop stroke (E) . || - || - قرنية طويلة = ركنية طويلة Long Corner . || - || - قرنية قصيرة = ركنية قصيرة Penalty C. . || - || - مداركة = متصلة tions Coup droit (F) . || - || - الارتداد = نوع الخط Not up (E) . || خسران Loss of stroke . || - || - السبق = النقطة Game ball . || - || - صد = إيقاف Coup d'arret (F) .

شي (ث) : ضرب = سكّ (للقود) Frappe (F) . || مضرب Raquette . || مضرب (مخمس)



Frappé (Velours) .

مصص (اح) : الضرب (E) Variety . || (فل) أو (القرينة) Mode (F) Mood (E) . اقتاران الصغرى بالكبرى على شكل خاص . || (أ) - Multi- plication (E) . هو تكرار عيديد ما مرات بقدر ما في عدد آخر من الوحدات  $٧ \times ٤$  مضاهيا

والقضايا . « والضدان لا يجتمعان وقد يرتفعان في حين أن النقيضين لا يجتمعان ولا يرتفعان » . تعريفات الجرجاني ( . || (جغ) - التجارية (E) Anti-Trades or Counter-Trades حركة في طبقات الجو العليا مضادة لاتجاه الرياح التجارية وفي نفس منطقتها . || (اح) - الجير (E) Calciphobe ، وفي (E) calcifuge النبات الذي لا ينمو في تربة غنية بالجير ويزدهر فقط في الأراضي الفقيرة منه . || (ق) ورقة الـ = السند المضاد (F) Contre-lettre . || (جغ) ضد الإعصار (E) Anticyclone منطقة يرتفع فيها الضغط الجوي نسبياً عما حولها . || (طن) - البروتون Antiproton دقيقة أولية كالبوتون الا أن شحنتها سالبة ، توهم وجودها أول الأمر لأسباب نظرية ثم تحقق أخيراً . || - النيوترينو Antineutrino . هي دقيقة كالنيوترينو سلّم بأنها تنبعث عند انطلاق دقيقة بائية من جنس البوزترون من بعض العناصر ذات الفاعلية الإشعاعية أو عندما تلتق تلك العناصر دقيقة بائية من جنس النجاترون . || الضديّان Antiparticles كل زوجين من الدقائق الأساسية = أحدهما يقابل الآخر مقابلة الضد في الشحنة الكهربائية أو في خاصية من خواصه المميزة . || (اح) تضاد Antagonism . || (فن) الـ Parallele (E) Contrary motion (F) contraire (F) . || (فل) بالـ (E) A contrario استدلال بتضاد المقدمات أو الفروض على تضاد النتائج . || (مر) مضاد Antagonist . || (اح) Antagonistic - لالاتجاه الأرضي Apogocotropic تطلق على أعضاء النبات التي تنمو متجهة الى أعلى أي في اتجاه عكسي للجاذبية الأرضية . || (ك) - الكولور Antichlor المادة المستخدمة لإزالة الكلور من الألياف السيلولوزية مثل فرق أكسيد الإيدروجين . || (بك) مولدات الـ Antigens . || أجسام مضادة Antibodies . || (ك) أشابة - للاحتكاك antifriction metal . أشابة من الرصاص وقليل من الأنثيمون والتصدير وتستخدم في صناعة الحوامل المعدنية التي تحمل محاور دائرية لتقليل الاحتكاك وتتركب من ٨٠٪ من الرصاص و ٨٪ من الأنثيمون و ١٢٪ من القصدير .

ضرب

جر (فر) : ضرب = ضاعف (مقابل) Multiplier (E) to multiply (F) . || الضرب (الحسابي) = التكاثر Multiplication (F E) . || المضروب Multiplicateur = multiplier . || - فيه Multiplicande = m. and turbulenc (F E) . || الاضطرابات الجوية الكهربائية Parasites; perturbations atmosphériques = atmosphériques P .

شم (زر) : ضراب (F) Lutte تسافد الضأن . وتطلق الكلمة الفرنسية أيضاً على زمن هذا النزاء . || ضريبة Impôt حصة اشتراك الفرد في نفقات الدولة العامة . || - الرئيس I. sur le revenu وتسمى ضريبة الدخل . شكل من الضرائب المباشرة

Mégaphone .

شم (زر) : تضخم Hypertrophie فرط النمو في عضو فيزداد وزنه وحجمه فوق المعتاد .

ضدد

كوش (فل) : ضد (E) Contraire (F) الضدان صفتان وجوديتان يتعاقبان في موضع واحد يستحيل اجتماعهما كالسواد والبياض والفرق بين الضدين والنقيضين أن النقيضين لا يجتمعان ولا يرتفعان كالعدم والوجود والضدين لا يجتمعان ولكن يرتفعان كالسواد والبياض . عند أرسطو المتضادات هي التي يبدؤها بعضها من بعض غاية البعد ويجمعها جنس واحد . || تضاد أو ضد C. = C. يكون بين معنيين مجردين يندرجان تحت جنس واحد ، وبينها غاية الخلاف . يكون بين قضيتين كليتين مختلفتي الكيف . وحكم القضيتين المتضادتين (F) propositions contraires أنها لا يصدقان معاً ، ولكن يحتمل أن يكذبا معاً .

شم (زر) : مضاد للأمراض الفطرية Anticrypto-gamique تطلق على المواد والسوائل المستعملة في قتل الفطور المجرية الطفيلية .

شق (ط) : ضد التخريش = - التهيج = - الأثارة (مقابل) Counter-Irritation (E) . || - الحمى Antifebrile . || - الحمى الراشحة Antivirus . || - الخيرة Anti-enzyme . || - الديقان Antitoxin . || - زيبب الأفيى = - سم الأفيى Antivenine . || - الزهري Antiluetic . || - السم Antidote . || - العفونة = تطهير Antisepsis . || - الخرش = - المبيج Counter-Irritant . || مكونة الـ Antigen . || تضاد = مقاومة Antagonism . || - الصدمة Contre-Coup . || إجهاء مضاد Counter-Suggestion . || دهان - Counter . || جذب - Counter-Attraction . || الشد الـ = الشد المقابل Counter-Extension . || - للأفرنجي = - للزهري Antisyphilitic . || - للتشنج Antispasmodic . || - للحرارة Antipyretic . || - لداء الحفر Antiscorbutic . || - للعفونة = مطهر Antiseptic . || - للكساح = - للخرع Antirachitic . || - الاستطباب Contra-Indication . || مصل - لزيبب الأفيى Antivenine Serum . || مضادات التخثر Anticoagulants . || - الحيوية Antibiotics . || أضداد Antibodies .

جر (فر) : ضد (مقابل) (F) against (E) Sens inverse des aiguilles d'une montre = anti-clockwise . || التضاد = التباين c.st = contraste . شي (ث) : مضاد للزلازل (مقابل) Asismique (F) . || متضاد = متباين = متفاوت Disparate (F) مصص (فل) : ضد (F) Contraire (E) مصطلح يدل على تقابل صفتين مختلفتين كل الاختلاف تتعاقبان على موضوع واحد ولا تجتمعان كالسواد والبياض ، ويكون بين المعاني الكلية

تضرس البناء إذا لم يستو فصار كالأضراس . وفيه : حرة مضرسة ومضروسة فيها كأضراس الكلاب من الحجارة الخ . ولما كانت جبال سطح الأرض ووهاده لا تزيد في حجمها على التضاريس ، بالنسبة الى حجم الكرة الأرضية ، يكون هذا الاصطلاح مقبولاً : ما في وجه الأرض من تفاوت كالجبال والأودية والسهول والنحود وغيرها .

شي (ث) : تضريس = تنوء = بروز (مقابل) Relief (F) . مضرسٌ Endenché له أضراس على نحو المنشار . مضرسات Denticules عناصر زخرقية . مداميك مضرسة = أي مرصوفة ولها أضراس بارزة ومعدة لربط أحجار جديدة Arrachement .

مص (ط) : الضرس (E) Tooth, molar سنينة طاحنة . العقل M. last واحد من أضراس أربعة يخرج من بعد استحكام الأسنان . أضراس العقل Wisdom teeth أقصى الأضراس وآخرها نباتاً . (ج) تضاريس Relief ما عليه سطح الأرض من مرتفعات ومنخفضات . خريطة الأرض - R. Map خريطة توضح مستويات السطح بطرق مستوية

## ضرع

شم (زر) : ضربية = صبارالضروع Mamillaire (L) (Mamillaria) (F) من Mamma أي



الضرع اشارة الى شكلها. جنس نباتات لحمية للتزين من الفصيلة الصبارية .

## ضرم

مص (ن) : الضرم هو الاسطوخودوس . وهو Lavandula stoechas (L) من الفصيلة الشفوية Labiatae وهو نبات شجيري معمر ينبت في بلاد البحر الأبيض المتوسط ، أغبر الورق ورقه ككورق الشيح وزهره فرفيري صغير كزهر السمتر طيب الرائحة ، ثمره جاف أحمر الى السواد وطعمه حريف مع مرارة يسيرة .

شم (زر) : ضرم = أسطوخودوس Lavande stoechas (F) (Lavandula stoechas) (L)



المفردات والقاموس . والثانية من اليونانية . يزرع وينبت برياً في أنحاء كثيرة من لبنان وسنير حيث يسمى شعنينة .

جر (فسر) : الضرم re. (E) récalescence (F)

## ضرا

مص (ن) : الضرو: شجر البطم البري أو شجر المصطكي

عليها، ويمابل عند كانت الإخباري (assertorique) والإشكالي (problématique) ، وتلك مصطلحات ثلاثة أشاعها كانت ومعدما ضروباً الأحكام في مقولة الجهة (modalité) ، والحقائق الرياضية قضايا ضرورية ، بينما الحقائق التجريبية قضايا إخبارية .

|| ضروري = واجب Nécessaire (F) Nece-

ssary (E) ما امتنع عدمه .

كوش (فل) : ضرورة Nécessité (E) Necessity (E)

(F) لها معان أربعة عند أرسطو : (أ) الشرط

الذي بدونها لا يكون تغير ولا حدوث شيء . (ب)

الضرورة تطلق على العنف والقسر ، فما يحول بين

انسان وبين أداء أي عمل يعتبر ضرورة قاهرة .

(ج) تطلق في مقابلة الاختيار . (د) الضرورة قد

تكون مفارقة وقد تكون باطنية . (٢) ضرورة

مطلقة né. absolue هي التي يحكم فيها بضرورة

ثبوت المحمول للموضوع أو بضرورة سلبه عنه مادام

ذات الموضوع موجوداً أما التي حكم فيها بضرورة

الثبوت فضرورية موجبة كقولنا كل انسان حيوان

بالضرورة فإن الحكم فيها بضرورة ثبوت الحيوان

للانسان في جميع أوقات وجوده وأما التي حكم فيها

بضرورة السلب فضرورية سالبة كقولنا لا شيء من

الإنسان ينجح بالضرورة فالحكم فيها بضرورة سلب

النجح عن الانسان في جميع أوقات وجوده . (٣)

ضرورة أدبية né. morale وتقوم عند لينتز في

اختيار الأحسن ، وهي وسط بين الضرورة المطلقة

والحرية المطلقة، وهي الضرورة الخاصة بمبدأ السبب

الكافي والممكنات . (٤) مذهب الضرورة - necessi-

tarianism (E) يقال بالأخص على مذهب أور-

Owen الذي يقرر ان الانسان ظاهرة اجتماعية

محتومة . || ضروري - Néce- Necessary (E) Néce-

ssaire (F) الذي لا يمكن أن يكون بخلاف

ما هو كائن . (٢) يقال ضروري على توقف قضية

على تضمن قضية في مجموعة من القضايا . (٣) في

الأخلاق : إلزامي obligatoire في مقابلة حادث

contingent ويمكن possible .

شم (زر) : أضرار Dégats (F) أضرار مختلفة يحدثها

الانسان والحيوانات الأهلية بالنباتات الزراعية . || (رج)

أضرار الدخان Fume damage (E) Domma-

ges causés par la fumée (F) أضرار تحدثها

المواد الكيميائية التي تكون في الغازات والأدخنة .

شق (ط) : ضار = مؤذي (مقابل) Nocuous ,

Noxious (E) . || ضرورات = احتياجات

Needs .

شي (ث) : إضرار = تشويه ( للأماكن والأبنية

الأثرية ) Dégradation (F) .

## ضرس

شم (زر) : ضرس = فاجذ = رحى Mâchelière,



molare (F) ج أضراس وفاجذ . || تضريسُ

الأرض = تضرسُ - Relief du sol في اللسان

Factorial n . || مضروب n = ٧ + ٧ + ٧ + ٧

. عدد تبادل ن من الأشياء مأخوذة جميعها .

|| (مر) ضربة الشمس Sun stroke . حالة

مرضية حادة تنشأ من تأثير أشعة الشمس الحارة

يصحبها هبوط شديد قد يكون قاتلاً إذا لم يسعف .

|| (ج) ضرب Rime بطورات من الثلج

تتكون من ملامسة قطرات الماء للسطوح الباردة .

ومنها الضرب الهش والضرب الصلب . || (اح)

الضرب Sub-variety . || (صو) ضربات

Beats . ارتفاع وانخفاض في شدة الصوت تحم بها

الأذن ، يحدثان على التوالي من تداخل نعمتين فرق

التردد بينها صغير . || (اق) الإضراب Greve

(E) Strike (F) توقف العمال عن المضي في

العمل المتفق عليه . || (اج) ضريبة Tax (E) .

|| (ق) الضرائب Impôts (F) . || (اق)

مضارب على الصعود (صعودي) Haussier (F)

Bull; longs (E) هو الذي يرمي الى الاستفادة

من ارتفاع الأسعار . || - على النزول (نزولي)

Bear; shorts (F) Baissier (E) هو الذي

يرمي الى الاستفادة من انخفاض الأسعار . ||

المضاربة (E) Speculation (F) Spéculation

عمليات يقوم بها بعض الأشخاص بناء على معلومات

فنية وتقديرات معقولة للانتفاع من فروق الأسعار

في الزمان والمكان . || (اق) المضاربات المتعملة

(E) Manipulations (F) تطلق على الوسائل

التي من شأنها ان تحدث تغييراً غير طبيعي في

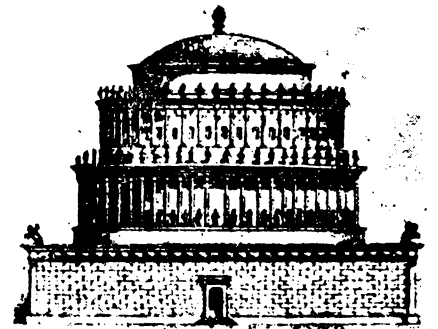
الأسعار . || (تا) اضطراب (ج. اضطرابات)

(E) Disturbance . || (اج) - عدم

الأمن Insecurity .

## ضريح

شي (ث) : ضريح عظيم = تربة (مقابل) mausolée



(F) . || - الذكري Cénotaphe قبر فارغ يشيد

لأحياء لذكري ميت لم يعثر على رقاته ، صندوق

زخرفي من خشب أو سواه يغطي القبر .

## ضور

مص (ق) : الضرر (F) Dommage . || -

الأدبي D. moral . || - غير المباشر D. indirect

. || - المباشر D. direct . || - غير المتوقع

D. imprévu . || - المتوقع D. prévu . ||

المضروب Victime (مر) الضربة Foot,ball

(E) of ما وقع عليه الوطء من لحم باطن القدم مما

يلي الإبهام . وهي التي تقابل الالية في الكف . ||

(فل) ضروري (E) Apodictic (F) Apodictique

قضية (أو حكم) صادقة لبداهتها أو لقيام البرهان

الأجسام المغمورة فيها . || - المطلق Absolute pressure هو الضغط الحقيقي الواقع على السطح . || ( ك ) - منقوص Reduced P. || ( جنج ) اتجاه - P. Tendency . حالة الارتفاع أو الانخفاض التي يتجه إليها الضغط في مكان وزمان معينين . || الحدار - P. Gradient . التغير الأفقي في معدل الضغط في اتجاه معين كما تبينه خطوط تساوي الضغوط . || ( طبع ) خرائط مرسمة - الجوي Barographic Charts وهي الخرائط التي تسجل عليها مقادير الضغط الجوي وما قد يطرأ عليها من تغيير في فترة من الزمن وذلك بواسطة جهاز يعمل بطريقة آلية . || مقياس - الجوي = البارومتر Barometer وهو اسم يطلق على كل آلة أو جهاز لقياس الضغط الجوي . || ( ط ) رباط ضاغط Pressure bandage . || ( فن ) الضاغطة Finger-piece plectron . || ( ضو ) تضغط Condensation, ( Compression ) زيادة الضغط بسبب تقارب أجزاء الوسط الذي تنتشر فيه الموجة الطولية . || ( م ) مضغط فلين Cork press آلة صغيرة يوضع بين فكها قطعة الفلين لتصغير حجمها بالضغط بين الفكين . || ( طبع ) البخار المضغوط Pressure, steam under . || ( م ) مضغوطية Compressibility قابلية المادة للانضغاط ويطلق المصطلح عادة على السوائل . || انضغاط Compression هي الحالة الانفعالية لجسم مضغوط من طرفيه . || ميزان ال - C. balance هو ميزان يقدر الوزن أو القوة بواسطة الانضغاط . || انضغاطية السوائل Compressibility of liquids هي الخاصة التي يتفاعل بها السائل تحت تأثير قوة انضغاط .

جر ( فر ) : الضغظ ( مقابل ) ( F ) Pression ( E ) pressure ( E ) . - = الانضغاط compression ( FE ) . || - إستاتي = الضغظ الساكن Pression ( E ) statique ( F ) . || - الآني للصوت - Instantané du son = Instantané P. nous sound p. || - البارومتري P. barométrique = Barometric p. || - جزئي P. asmotique = a. tic p. || - الجوي P. partielle = partial p. || - الرافع atmosphérique = at. ic p. || - الصوتي P. de bas en haut = Upthrust P. sonore effective = e. sound pressure R. sur un point عند احدي نقط المائع . || - . de fluide = p. at a point of a fluid . || - كهربائية Piézo-électricité = piezo el. ty Pression électrostatique = El. ic كهرساكن P. hydraulique = H. ic p. || - المائي pressure . || - المطلق P. absolue = Absolute p. || - مقبول P. admissible = permissible p. || - الاشعاع P. de radiation = p. of r. || - البخار P. de la vapeur = vapour p. || - المشبع P. de la v. saturée = Saturation P. des liquides = p. of السوائل v. p.

عدد الصبغيات في الخلايا التي تحتوي نواتها على مضاعفات عدد الصبغيات بالأمشاج . || ( مر ) مضاعفات Complications . || ( ن ) الضعفانة : هي ثمرة السعدانة ( ج. سعدان ) وهو اللشيتي ( العريش ) والشيط ( مصر ) وهو Neurada (I.) procumbens من الفصيلة الوردية Rosaceae وهو عشب حولي منبسط منفرش ينبت في بلاد البحر الأبيض المتوسط وتسمو بعض فروعها الى ١٥ سم وهو مشعر وأوراقه بيضية تقريباً مفصصة ريشية ، أزهاره فردية وثمرته جافة مستديرة قطرها نحو ١.٥ سم تحمل أشواكاً صغيرة تعلق بما يلامسها وبها بذرة واحدة .

## ضغيب

مص ( ن ) : الضغيبوس: الجمع ضغيبيس وهو الهليون وأسفراج وأسفراج وكشك الماس ( مصر ) هو Asparagus officinalis (L) من الفصيلة الزنبقية



Liliaceae وهو نبات معمر ، ينبت في بلاد حوض البحر الأبيض المتوسط ، ساقه قائمة كثيرة التفرع تخرج من أصول متضخمة بيضاء تؤكل ، وأزهاره صغيرة بيضاء مخضرة ، وثمرته صغيرة حمراء كروية بها بزور وهي لبية .

## ضغظ

مص ( صو ) : الضغظ Accent d'insistance ( E ) Stress accent . ( F ) تأكيد الكلمة عند النطق بها لبيان أهميتها . || ( م ) - Push, thrust, pressure, compression ( E ) هو القوة التي تميل الى تقصير طول الجسم أو أبعاده . || - Pressure هو القوة الواقعة على وحدة المساحات في الاتجاه العمودي عليها . || ( ك ) - الإلكتروليتي للمحلول Electrolytic solution p. الجهد الناشئ من وضع قضيب من الفلز في سائل إلكتروليتي . || ( ط ) - باليدين Bimanual compression وذلك بوضع إحدى اليدين في المهبل وضغط الرحم بالأخرى من البطن . || - التناضحي Pressure, osmotic . || ( طبع ) - البارومتري Barometric P. وهو مقدار الضغظ الذي يتعين بدلالة البارومتر . || ( اح ) - الجذري Root p. الضغظ الناشئ من اندفاع العصارة في أوعية المجموع الجذري الى أعلى . || ( جنج ) الضغظ الجوي Atmospheric p. هو ضغظ الغلاف الهوائي المحيط بالكرة الأرضية . || - - العياري Normal ( standard ) atmospheric p. هو الضغظ الجوي الذي يعادل ضغظ عمود من الزئبق ارتفاعه ٧٦٠ ملمتر في درجة الصفر المئوي على مستوى سطح البحر عند خط عرض ٤٥° . || ( م ) - الرافع Upthrust الضغظ إذا كان من أسفل الى أعلى كما هو الحال في ضغط السوائل على

Pistacia lentiscus (L) من الفصيلة البطمية Anacardiaceae شجيرة دائمة الخضرة تنبت في بلاد آسيا الصغرى وغيرها من بلاد البحر الأبيض المتوسط ، تنمو الى ١ ، ٣ أمتار ورقها مركب زوجي الوريقات . والنورة عنقودية صغيرة والثمرة حسة حمراء الى السواد ، ويسيل من الثبات مادة زيتنجية تعرف بالككام أو المصطكي وله رائحة طيبة .

## ضغز

شق ( ط ) : ضغز Trismus ( E ) انغلاق الفكين التنجبي .

## ضعف

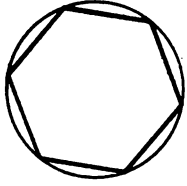
كوش ( فل ) : ضعيف ( F ) Faible ( E ) Weak (1) « قياس ضعيف » هو الذي تكون نتيجته جزئية مع أن المقدمتين تسمحان بنتيجة كلية . ( ٢ ) في الفزياء المعاصرة يقال عليه ضعيفة casualité f. ويقابلها في الفزياء القديمة عليه قوة forte . والمقصود بالعلية الضعيفة أن العلة لها أكثر من معلول . وحدث احدي هذه المعلولات ليس الا مجرد احتمال .

شق ( ط ) : ضعف السمع ( مقابل ) Paracusis ( E ) . || - العقل Non Compos Mentis . || ضعف = ناقص Defective . || - العقل Mental D. || رحم مضاعف Double Uterus . || رؤية مضاعفة D. Vision . || مضغوف = مخفف Attenuated . || مضغف الباه = مضغف الشهوة Antaphrodisiac = Anphrodisiac .

جر ( فر ) : الضغف = المزدوج ( مقابل ) Double ( E ) d. ; twofold ( F ) . || ضغف = مطابقة défaut d'accommodation = a., loss of المضاعف المشترك - Multiple commun = Co - mmon m. || - التربع Biquad - ratic . || خمسة اضعاف Quintuple = five . || ضغف إدراك الزرقعة Perception ( مر ) : ضغف إدراك الزرقعة diminished blue ( E ) . || ( اح ) ضعيفة الشم Microsmatic الحيوانات التي تكون فيها حاسة الشم ضعيفة مثل الترددة العليا . || ( بك ) إضعاف Attenuation . || ( اح ) تضاعف Duplication

ازدياد عدد الوحدات الى الضغف كعدد الصبغيات ( الكروموسومات ) مثلا عند الإخصاب . || - بالانقسام Choris is ويقصد به تضاعف العدد كما في حالة أسدية المحيط الداخلي لزهرة الفصيلة الصليبية التي يتضاعف عددها بالانقسام . || ( ك ) - الأصل = بلمرة Polymerization . || - الإسهامي للأصل = بلمرة إسهامية Co-polymerization . || ( اج ) مضاعف Multiplier . || ( الك ) - التردد Frequency m. صمام إلكتروني في دائرة يعمل التردد أضعاف قيمته الأولى . || - ضوئي Photomultiplier صمام كهربائي ضوئي به عدد من الأنودات تعمل على تضخيم التيار الإلكتروني عن طريق انبعاث إلكترونات ثانوية منه . || ( مر ) كسر - Compound fracture . || ( اح ) متضاعف المجموعة الصبغية Polyploid ويوصف به

المضلع Polygon = polygon . الحبل = الحبل .  
 - الحيطي p. funiculaire = f. lar p. .  
 . p. dynamique = forces diagram حركي  
 p. inscrit = circular polygon الدائري  
 p. des pre-ضفوط او مضلع الضفوط -  
 ssions = pressure line . الحذب  
 p. convexe = convex polygon .  
 p. concave = concave p. منتظم



p. régulier = regular p. القوي  
 p. de forces = f. ce p.  
 شق (ط) : اضلاع (مقابل) Ribs (E) .  
 حقيقية True R. . سائبة Floating R.  
 - كاذبة False R. . ضلعي Costal .  
 شم (زر) : ضلع = غير Nervure médiane (F)  
 البقرة Buplèvre (F) (Bupleurum) (L) .



ترجمة الاسم العلمي . جنس نباتات من الفصيلة  
 الخيمية كانت تستعمل في الطب وليست بزراعية .  
 مص (ط) : الضلع Rib (E) . ( هـ ) -  
 المثلث Side هو المستقيم المحدود برأسين من  
 رؤوسه . ( ط ) خط تحت الضلع Subcos-  
 tal line . المسطح - - S. plane . ( ا ح )  
 مضلع Polygonal . ( هـ ) - حبلي Funicu-  
 lar polygon الذي تقع رؤوسه على  
 مستقيمت عمل القوى وأضلاعه توازي أضلاع المضلع  
 القطبي . ( ط ) قطبي Polar p. الخطوط  
 المرسومة من نقطة ما تسمى القطب الى رؤوس مضلع  
 القوى . ( ط ) - القوى Force p. هو المضلع  
 الذي تمثل أضلاعه القوى مقداراً واتجاهاً وفي اتجاه  
 دائري ويوجد بواسطته مقدار واتجاه المحصلة .  
 - المحذب Convex p. إذا مد أي ضلع من أضلاع  
 مضلع (أو منحنيات ومستقيمت) وكان الشكل  
 يتألف في جهة واحدة من هذا الضلع سمي المضلع  
 (المضلع المحذب) . ( ط ) - المقعر Concave p.  
 إذا مد ضلع من بعض أضلاع مضلع وكان الشكل في  
 جهتين مختلفتين من هذا الضلع سمي المضلع مقعراً .  
 ( جي ) أضلاع ( م . ضلع ) S. ( Costae )  
 Costa زخرف في أصداف المرجانيات  
 يتكون من حيود طولية غليظة تتشعب من منطقة  
 القرون الى الحافة الأمامية للصدفة . ( ط )  
 - الخرزة Beaded ribs . ( هـ ) -  
 المتناظرة Homologous sides. Correspond

جنس حيوانات عجيبة بين الضفادع والحيات .  
 ضفادع مذنبية = ذوائل Urodèles (F) منها  
 السمندل وسمندل الماء . والذوائل عن مجمع مصر .  
 ضفدعيات أو برمانيات Batraciens ou  
 Amphibiens طائفة حيوانات برمائية من الفقاريات  
 . ثعبانية Cécilidés فصيلة الضفادع  
 الثعبانية .  
 مص ( ا ح ) : الضفدعيات (مقابل) Ranidae ( E )

ضفر

شق (ط) : ضفيرة (مقابل) Plexus (E) .  
 ابطية Axillary p. . اهرية Aortic p.  
 - اكليلية Coronary p. . بطنية  
 Coeliac p. . ذنبية Caudal p. .  
 سباتية Carotid p. . شمسية Solar p.  
 - عصصية Coccygeal p. . عنقية  
 Curvical p. . فغذية Femoral p. .  
 فقرية Vertebral p. . قذالية  
 Occipital p. . فطنية Lumbar p. .  
 - قلبية Cardiac p. . كبدية Hepatic p.  
 - كهفية Cavernosus p. . كولونية  
 Colic p. . كيسية Cystic p. .  
 معدية Gastric p. . هدية Ciliary p.  
 - ناقية Deferential p. . اورباخ  
 Auerbach's p. . شمسية (أعصاب)  
 Solar plexus . ضفيري الشكل  
 plexiform . شي ( ث ) : ضفر  
 Appareil à joints vifs (F) .  
 بناء بلاكليس ولاطين . ضفيرة = جديدة  
 Tresse .



مص ( ط ) : الضفيرة المعصية ( المعصية ) Bra-  
 chial plexus ( E ) . - العضلة المعوية =  
 ضفيرة أورباخ Auerbach's myenteric p. وهي  
 ضفيرة من الألياف والحلابة العصبية بين عضلي المعى  
 لإمدادها العصبي ، وتنسب الى « أورباخ » وهو  
 أول من وصفها .

ضف

مص ( ج ع ) : الضفة River side, River shore  
 ( E ) هي جانب النهر .

شي ( ث ) : ضفة (مقابل) Rive (F) .

ضلع

شي ( ث ) : ضلع = منحدر (مقابل) Côte (F)  
 . القبة أو المقعد Canton de voûte شفة  
 القبة المضلعة . مضمات القبة Tierceron .  
 مع ( لجم ) : الضلع الامامية = للسند الامامي  
 (مقابل) Front Member (E) . - العارضة  
 = Cross M. المرضية .  
 جر ( فر ) : ضلع ( الزاوية او الثلث ) Côte d'un  
 triangle (F) side (E) . - المشترك  
 c. commun = common s. الأضلاع  
 côtés homologues = homologous s. المتناظرة

l.ds . - الصوت P. du son = sound p.  
 - الضوء P. de la lumière = p. of light .  
 - الهواء P. de l'air = a. p. . - وسط  
 Moyenne p. = medium p. . أقصى -  
 P. maximum de vapeur = ma. البخار  
 vapour p. . ضاغطة الهواء  
 Compresseur d'air = air compressor  
 غير منضدل . Incompressible (F E)  
 قابلية الانضغاط Compressibilité (F)  
 c. ty (E) الانضغاطية =  
 Compressible = قابل للضغط  
 (F E) . إنضغاطية السوائل  
 Compressibilité de liquides = c. ty of l.ds .  
 شق ( ط ) : ضفط = انضغاط (مقابل)  
 ssion (E) . مركز - - نقطة -  
 Pressure - point . نقص - الدم  
 Hypopiesis . مضمونة Tablet , Tabella .  
 ضاغط . Compress . لا ينضغط = غير مضمونة  
 Incompressible .  
 مع ( تر ) : الضفط الحائلي = - الأوزموزي  
 (مقابل) Osmotic pressure (E) . بعث -  
 Repressuring . مقياس - Piezometer

ضفدع

شم (زر) : ضفدع = ضفدع = ضفدع =  
 ضفدع Grenouille (F) (Rana) (L)  
 والائشج ضفادع وضفادني . ومن اسمائه الدمول  
 والتفان وغيرها . والذكر علجوم . والائشج ضفدعة



وهاجة . جنس حيوانات برمائية من الضفدعيات .  
 - أخضر ( R. esculenta ) G. verte .  
 - أسمر ( R. temporaria ) G. rousse .  
 نشيط ( R. agilis ) G. agile . - الجبل =



علجوم Crapaud vulgaire ( Bufo vulgaris )  
 حيوان من فصيلة الضفادع ورتبة عديمات الأذنان  
 يتميز عن الضفدع بقصر رجله الخلفيتين ، ويكونه  
 أذود ، ويوجد ثأليل على جلده . - السجر



Rainette (Hyla) جنس ضفادع من فصيلة  
 ضفادع الشجر . - ثعباني Cécilie (Caecilia)

s. في المثلثين : إذا تساوت زاويتان في مثلثين فالضلعان المقابلان لهما يسميان ضلعين متناظرين . في الشكلين : إذا تساوت زاويتان في شكلين زاويتين في شكل آخر قيل للمستقيم الواصل بين رأسيهما في أحد الشكلين والمستقيم الواصل بين رأسيهما في الآخر أنها متناظران . || مستقيم - Rectilinear . إذا كان الشكل محدوداً بجملة مستقيبات سمي مستقيم الأضلاع . || ( جي ) زخرفة مضلعة Costate Ornamentation زخرفة تتكون من أضلاع طولية كثيرة تمتد عبر الحجرات . || ضلعات زم . ضلعة ( Costella (S. Costellum ) زخرف في أصداف المسرجانيات يتكون من حيود طولية دقيقة تتشعب من منطقة القرون الى الحافة الأمامية لاصدفة .

ضلل

شي (ث) : 'مضلات' Chicanes (F) فسالك ملتوية لتضليل العدو في الأبنية .

ضمحل

مص (الك) : اضمحلال الاستفشاء Decay of luminescence (E) نقصان الضوء المنبعث من مادة فسفورية مع الزمن بعد انقطاع المؤثر . شق (ط) : اضمحلال = انحطاط = ضعف (مقابل) Decay (E).

ضمهد

شم (زر) : ضمهد = تضميد Pansement (F) وضع العلاج واللفائف على الجلد لكي يشفى . شق (ط) : تضميد = ضماد (مقابل) Dressing (E)



مص (ط) : ضمهد = تضميد Dress (E) . ضمادة Dressing . ضماد جامعي ، Gamgee tissue وهو طبقة سميكة من القطن بين شاشتين . ضمادة Bandage . || - النشا B.,starch .

ضمير

كوش (فل) : ضمير conscience (E) c. morale (F) (١) قوة حاكمة في مجال الأخلاق . (٢) حرية الضمير liberté de c. انقضاء الاكراه في الآراء والمعتقدات . || - (قياس) Enthymème الضمير هو قياس طويت مقدمته الكبرى اما لظهورها والاستغناء عنها واما لاختفاء كذب الكبرى اذا صرح بها كلية .

شم (زر) : تضمير = ترويض Entrancement للكلمة الفرنسية معنيان اشهرهما اضمار الفرس وتضميره أي تهيئة للسباق ، وأشملها الترويض أي الوسائل المؤدية الى تجويد صفات الحيوانات الدواجن وقابلياتها ، وهو ما يسمى أيضاً ترويض الأعضاء . وبالفرنسية Gymnastique fonctionnelle || تضمير = تعريق Suée جمل فرس السباق يعرق

كثيراً . وهي وسيلة من وسائل تهيئة الخيل لدخول حلبات السباق .

شق (ط) : ضمور (مقابل) Atrophy (E) . || - أصفر حاد Acute Yellow A. - عضلي تدريجي Progressive Muscular A. || - احيائي Abiotrophy . || - الفرج المتصلب Kraurosis Vulvæ .

مص (فل) : ضمير (E) (F) Conscience أخلاقياً: خاصة يصدر بها الإنسان أحكاماً مبادئ على القيم الأخلاقية لأعمال معينة ، فإن تعلق بما وقع صاحبه ارتياح أو تأنيب ، وإن تعلق بما سيقع كان أمراً أو ناهياً . || (مر) ضمور (E) Atrophy . نقص حجم الخلية ، أو النسيج أو العضو . || - الشبكية A. of retina . || - العصب البصري Optic a. وهو حرض في خيوط العصب البصري وتتخذ فيه الحلقة البصرية أشكالاً مختلفة تبعاً للأمراض التي تصيبها ومن أنواعه ما يأتي : - - - من تصلب الشرايين Optic a.,arterio-sclerotic .

- - - التكهفي Optic a.,cavernous . - - - الحرَضِي Optic a.,degenerative وصف لحالة الحلقة البصرية عندما يصاب العصب البصري بأمراض معينة . - - - الوراثي Optic a.,hereditary - - - عقب الالتهاب Optic a.,post-neuritic - - - الابتدائي Optic a.,primary . - نانوي

بالعصب البصري Optic a.,secondary وينشأ من إصابة تقطع العصب البصري ، او ضغط يقع عليه . || - العَضَلِي = صنف « شاركوماري - توث » Charcot's Marie - Tooth type.of muscular atrophy ضمور وراثي في العضلات يبدأ في الحلقة

الرابعة ويصيب الذكور والإناث ويكون الضمور في أطراف عضلات الأقدام أما عضلات الوجه والجذع فلا تصاب مطناً . || - المقلة Phthisis bulbi صغر حجم المقلة وفقد بصرها من مرض شديد بها .

|| - نصف الوجه Hemi-atrophy,facial . ( ن ) الضمير: هو الضمير والضميران والضمور وهو النعنع أو الننعاع أو الننعع البري Mentha aquatica(L) من الفصيلة الشفوية Labiatae وهو عشب معمر طيب الرائحة موطنه المناطق المعتدلة وحوض البحر الأبيض المتوسط أوراقه متقابلة مزغبة وأزهاره صغيرة تتجمع في نورات كثيرة وساقه مضلعة وينمو على شواطئ الترع والقنوات والأنهار.

ضمم

جر ( فر ) : ضم = جمع (مقابل) Assembler (E) (F) to assemble . || الضم = التجميع association (F E) .

شم (زر) : ضم = جمل = إجمال Remembre-ment (F) ضم قطع الأرض الجزأة . || ضمّة = ذبّ Vibrion بكتيرية قوسية . بكتيرية لولبية . والذب من وضع الدكتور شرف . وهو الكثير الحركة . أما الضمة فمن شكل هذه البكتريات ، وهي اصلح من الذب ، وتستعمل في الجامعة السورية وقد أقرها مجمع مصر . || ضامة Sore من اليونانية بهذا المعنى لأنها تضم جملة من حاملات البوغ في

السراخس .

شق (ط) : ضمة (جراثيم) (مقابل) Vibrio (E) . || - الهبضة = الكوليرا V. Comma .

مص (ق) : الضم Adjonction (F) . || - الحقين Consolidation . || - مدد الحيازة Jonction ou accession des possessions . || ( ا ح )

نسيج ضام Connective tissue (E) || ( ط )

النَّصَام العَصْبِي Neuroglia النسيج الداعم للجهاز العصبي المركزي . || خلايا - العصبي Neuroglial cells وتشمل : (١) الخلايا النجمية ( = الخلايا الضامة الكبيرة ) ( = Astrocytes Macroglia )

( = c. وهي على نوعين : (١) الخلايا النجمية الليفية Fibrous astrocytes = Fibroglia c. ) (ب) الخلايا النجمية البروتوبلازمية Protoplasmic astrocytes (٢) الخلايا الضامة قليلة الزوائد Oligodendroglia c. (٣) الخلايا الضامة الصغيرة Microglia c. || ( حض )

الضمام = المشبك Paper-clip ما يضم به الورق بعضه الى بعض . || ( ا ح ) ضوام Connectives

« أشرطة من نسيج ميزوومرمي ، موجودة في الأسدييات ، توصل جدار الجسم بجدار البلعوم . || ( مؤ ) ضميمة Addendum, addenda (E)

|| ( ق ) إضمام Additif, addendum (F) . || ( ق ) إضمام Adhésion (F) « هو إجراء به تدخل دولة طرفاً في معاهدة مفتوحة لم تشترك في إبرامها . || ( مؤ ) - الى اتفاق To adhere to, to accede to convention (E) Adhérer à une convention Bulletin d'adhésion (F) - ورقة - (F) . || ( مر ) انضمام Accreta (E) .

ضمن

مص ( ا ح ) : ضمان (مقابل) Security (E) ( Political science ) . || ( ق ) - ( ج .

الضمانات Garantie (F) . || - التمرض G. de trouble . || - الدرك ( - الاستحقاق ) G. de vices الحقيقية G. d'éviction

Couvrir les risques || - المشترك Gage commun . || ( مؤ ) - تطابق النصوص To secure conformity

Assurer la concordance between the texts (E) dance des textes (F) To ensure the distribution of documents (E) Assurer la distribution des documents (F) . || (ق) الضامن Répondant (F) . || -

الاحتياطي ( في الكيبالة ) Donneur d'aval . || - الاتفاقي = - بحكم الاتفاق S. conventionnelle . || - الاجتماعي S. sociale . || - الدائنين S. active . || - القانوني = - بحكم القانون S. légale . || - الكامل S. parfaite . || - المدنين S. passive . || - الناقص S. imparfaite .

جر ( فر ) : ضمني (مقابل) implicite (F) fonction i. = ضمنية . || دالة ضمنية . || I. f. || متضمن inhérent = Inherent .

الألوان تظهر عادة في أعالي الجو في منطقة القطب الجنوبي. || - - الشمالية A. Borealis or Northern Lights تناظر الأضواء القطبية الجنوبية وهي أضواء مختلفة الألوان تظهر عادة في أعالي الجو في منطقة القطب الشمالي. || (طن) إلكترون ضوئي Photoelectron هو الإلكترون الذي ينبعث بفعل فوتون من الطاقة الضوئية. || تفاعل نووي - Photonuclear reaction هو التفاعل النووي الحادث بفعل الفوتون. || نيوترون - Photoneutron. نيوترون ينطلق من النواة بفعل فوتون. || مَبْدَى الكهربية الضوئية Photoelectric threshold يقال لأصغر كم من الطاقة يكفي لإطلاق إلكترون ضوئي. || (ك) إضاءة أحيائية Bioluminescence تطلق على الضوء المنبعث من النباتات أو الحيوانات التي تشع ضوءاً مثل أنواع من البكتيريا والأشماك وغيرها. || (ط) - مائلة : Illumination, oblique هي تركيز ضوء مائل من مصدر ضوء قوي على القرنية والحزاة الأمامية والعدسة بالعين. || نافذة Transillumination. « تنوير داخل العين بإنفاذ حزمة ضوئية خلال الصلبة ». || (لك) استضاءة كهربائية - Electro-luminescence الضوء الذي يحدث في غاز نتيجة تفريغ كهربائي. || (ضو) شدة ال- Intensity of illumination تعرف شدة استضاءة السطح بكمية الضوء الذي يقع في الثانية عمودياً على وحدة المساحات منه .

## ضور

مص (مر) : الضور (مقابل) (E) Bulimia.

## ضوا

مص (مر) : ضوى (مقابل) (E) Marasm. || Hypoplasia - قلة عدد الوحدات المكونة لنسيج ما. || - البوق H. tubae. وهو نقص في تكوينه. = (صو) الانضواء (F) Enclise (E). هو ارتباط كلمة بأخرى ارتباطاً صوتياً فينطق بها كأنها كلمة واحدة ذات نبر واحد مثل يغزي بي في قول الشاعر :

أزورم وسواد الليل يشفع لي

وأثنى وبياض الصبح يغري بي

## ضبيح

مص (فل) : ضبيح (F) Déréliction عند الوجودين : شعور بالوحدة والحرمان من العون والهداية .

مع (سك) : دائرة الضائعات = دائرة المفقودات (مقابل) (E) Lost property office .

## ضيف

كوش (فل) : إضافة (E F) Relation (1) هي عرض ينحصر وجوده كله في نسبة إلى آخر . فهو إذن مجرد تصور نسبة للجوهر مع آخر . فلا ينبغي الخلط بينها وبين الإضافة التي هي أحد المعاني الشوامل التي هي شيء (موجود) مطلق مرتب لآخر مثل الترتب الذي بين النفس والجسم . فثلاثة لازمة للإضافة المقولية : موضوع وأساس وطرف . الموضوع هو ما توجد فيه الإضافة وتقال عنه .

photosynthèse = ph.sis . || الانفلاق - photofiction (F E) . || الكرة الضوئية = الضوكرة photosphère = ph.ere . || إضاءة - éclairage = illumination . || اصطناعية - artificiel = artificial i. || - بالنيون - neon tube lighting = é. par luminescence . || - الغاز المتوهج - é. au gaz par incandescence = gaz l. || - كميّة - science = incandescent . || المجال - éclairage = illumination . || - المجال - éclairage du champ sombre = dark . || غير مضيء - non lumineux = non field i. || الضوكراب - luminous photoélectrons (F E) . || ضوكرائية - photoélectrique (F E) . || الضونيترون - ph.ty (E) . || الضيائية - Luminosité (F) L.ty (E) . || - الذاتية - L. intrinsèque = intrinsic l. || - النسبية - L. relative = re. l.

شم (رج) : أليف الضوء (E) Light demander (F) (Essence) de lumière نوع يتطلب ضوءاً وافرأ . || الحاجة إلى ال- L. requirement = Besoin de l. مقدار الضوء الضروري لنمو أحد الأنواع نمواً مرضياً . || (زر) إنتحاء ضوئي phototropisme الفرنسية من مصدر يوناني معناه الضوء ، وكلمة يونانية معناها الدوران . وتسدل الكلمة الفرنسية على تأثر نمو النبات بالضوء ، وميله إليه أو عنه ، فيكون انتحاءً إيجابياً أو سلبياً . وفي العربية أفعال كثيرة يمكن استعمالها بمعنى Tropisme كأن يقال انحراف أو انعطاف أو انحناء أو اعوجاج أو انتحاء أو ميلان أو دوران أو تأود أو غير ذلك . وقد كتبت رجعت التأود ، ثم وجدت أنها كلمة أدبية ، فعدلت عنها إلى الانتحاء فأقرها بجمع مصر . والانتحاء قصد الشيء والميل إليه . || حركة ضوئية phototactisme الحركة التي يحدثها الضوء في أجسام النبات ولا سيما في الحيلة .

مع (سك) : ضوء خاف = نور خفي (مقابل) (E) Invisible Light . || - الإشارة الخفي = نور ال- Back Light signal . || (لجم) ال- الفاتر = المصباح الثانوي Second L. || (فض) السنة الضوئية Year Light . || (سر) أضواء المداخل Threshold Lights . || - الملاحاة Navigation l. . || - موانع Obstruction L. || الضياء الوهاج = ال- الرئيسي Full Light .

شق (ط) : قياس الضوء (مقابل) (E) photometry . || مقياس ال- photometer . مص (ط) : ضوء « فنسن » Finsen light (E) ويشتمل في الأغلب على الأشعة البنفسجية وفوق البنفسجية المنبعثة من مصباح « فنسن » . || (فن) ال- الساطع (F) Forte Lumière (E) High l. هو أقصى درجة في الضوء تقع على النموذج فتحدث في الصورة أسطح لون . || (اج) إضواء Endogamy (E) . || (جغ) الأضواء القطبية الجنوبية Aurora Australis أضواء مختلفة

التضامن (هندسة) = Involution = inv. شم (زر) : تضامن زراعي = متضامات زراعية Mutualité agricole (F) وربما استعمل تضامن المشتغلين بالشؤون الزراعية، وجميات هذا التضامن. كوش (فل) : مضمون Content (E) contenu (F) (1) في المنطق : (أ) مضمون التصور هو مفهومه . (ب) في العمليات العقلية يميز بين الصورة والمضمون أو المادة : فيقال مثلاً : كل إنسان فان . المضمون في هذا الحكم هو الإنسان والفناء . أما صورة هذا الحكم فتصاغ هكذا : كل أ هي ب . (2) في علم النفس : مضمون الشعور هو جملة الوقائع التي يشتمل عليها الشعور . ويرى يوسف كرم أن لكل ظاهرة وجدانية مضمون لولاه ما حدثت . هذا المضمون مستفاد من شيء حقيقي مغاير للوجدان وللظاهرة الوجدانية .

## ضنك

مص (ط) : الضنك ، والضنكة : الزكام Coryza (E).

## ضهر

مص (جغ) : ضَهْر Horst (E) قطعة من الجبل ناتئة بين صدين متوازيين .

## ضها

ص (ط) : الضهواء = الضياء Woman with infantile genital organs (E) امرأة أعضاء تناسلها في طورها الجنيني . || الضهى Amazia عدم نمو الثدي في الأنثى . || (ن) الضياء : واحده ضياءة ، تطلق على نباتات جنس Carduus (L) من الفصيلة المركبة Compositae وتنبات هذا الجنس شائكة وأوراقها ذات حافة شائكة أيضاً والنورة هامة ذات قنابات شائكة والثمرة سبلة .

شق (ط) : ضَهِي Menopause (E) سن الأس .

## ضوا

جر (فر) : الضوء (مقابل) (F) Lumière (E) . || - الأبيض - Optique = optic . || - الانتشارية لا - diffusibilité = diffusivity . || - ساقط أو وارد - Lumière incidente = incident light . || - اصطناعي L. artificielle = artificial l. . || - طبيعي L. naturelle = natural l. . || - متقطع - L. intermittente = in. ent l. . || - مستقطب - L. polarisée = polarized l. . || - منتشر (ou) - L. diffuse (ou diffusée) = Diffused l . || - وحيد اللون - L. monochromatique = m.tic l. . || إستطارة - diffusion de la l. = Scattering . || - إنتقالية - Reversibilité de la l. = r.ty of l. || الأضواء القطبية - Aurore boréale = aurora borealis . || ضوئياً - Optiquement = optically . || حساس - حساس = Photo-sensible = Photosensitive . || الاصطناع الضوئي



|| الوسيط ( E ) Intermediate h. وهو الذي يمر فيه الطفيلي في طوره الاجنسي . || ( فل ) تضاييف = ترابط ( E ) ( F ) Correlation : (١) التضاييف في المنطق تقابل حدين ، بحيث يتوقف تصور كل واحد منها على تصور الآخر مثل الأبوة والبنوة . (٢) والترابط في الصلوم الاجتماعية هو الصلة بين ظاهرتين تتغيران معاً وينسب محددة ، كالصلة بين تقسيم العمل وكثافة السكان ، ومعامل الارتباط ( الترابط ) ( Co - efficient ) عدد متغير يرمز عن العلاقة بين الظاهرتين . || متضاييف ( E ) Correlative ( F ) Correlatif .

ضيق

مص ( مر ) : ضيق (E) Stenosis . || الضيق الاستجابي Reactive depression ضيق نفسي سببه عامل خارجي يزول بزواله . || تضيق البؤبؤ ( انسان العين ) Miosis انقراض فتحة البؤبؤ إما لمرض واما بتأثير العقاقير . || ( ق ) المضايقات المألوفة أو العادية Inconvénients ha-bituels, ordinaires, normaux ( F ) . شق ( ط ) : ضيق القلفة ( مقابل ) ( E ) phimosis . || مضيق Isthmus . || تضيق Stenosis . || الحدقة Miosis . || نسبة الحدقة = قابض الحدقة (دواء) Miotic . || - في اللثمة = تضيق في قناة أو انبوب Stricture . شق (زر): ضيق الحافر (F) Encastelure مرض في رجل الفرس سببه ضيق الدائرة في الحافر . || - القنب paraphimosis شاق في الكلاب ونادر في الخيل . شي (ث) : تضيق = تضيق (مقابل) (F) Étranglement(F) .

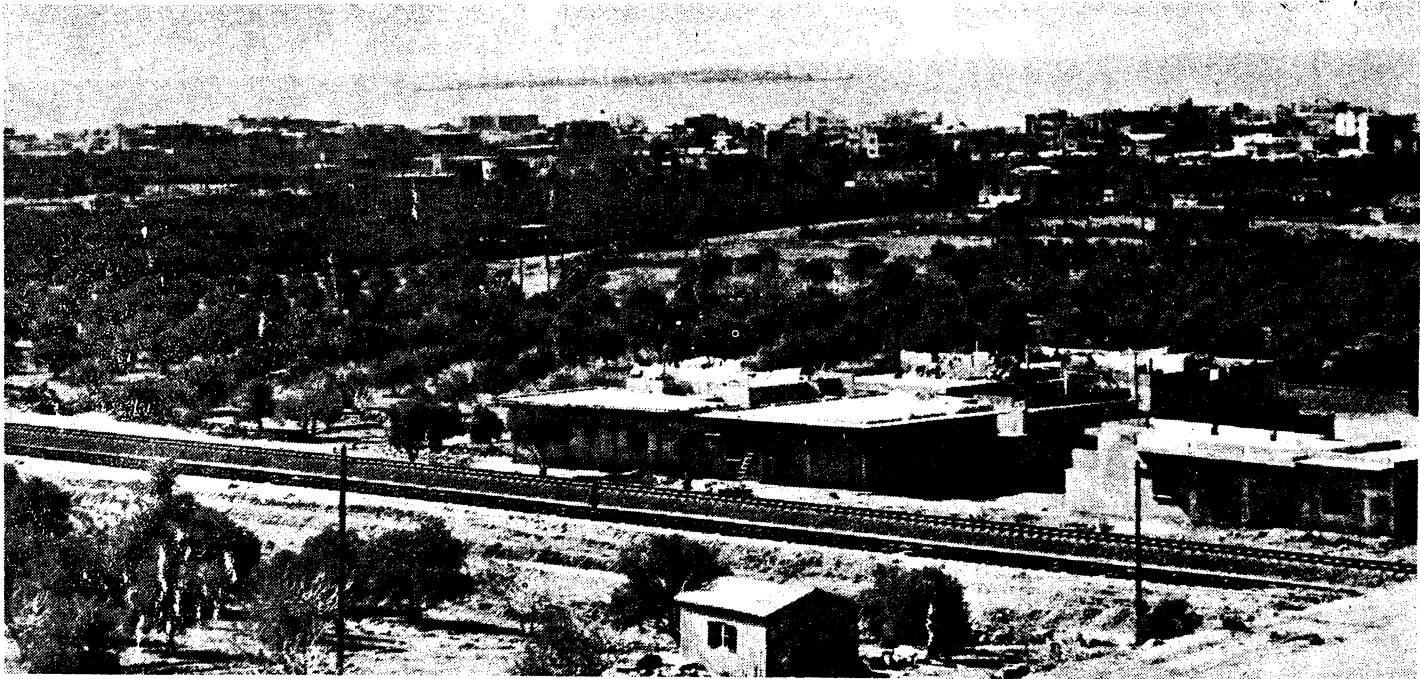
(F) Corrélation (E) Correlation - التضاييف كون الشئين بحيث يكون تعلق كل واحد منها سبباً لتعلق الآخر به كالأبوة والبنوة . التضاييف هو كون تصور كل واحد من الأمرين موقوفاً على تصور الآخر . || متضاييف = Corrélatif = Correlative ( ١ ) المتضاييفان هما المتقابلان الوجوديان اللذان يعقل كل منهما بالقياس الى الآخر كالأبوة والبنوة فان الأبوة لا تعقل الا مع البنوة وبالعكس . ( ٢ ) يستخدمه هاملين في منهجه التركيبي للدلالة على الالفاظ المتقابلة .

شم (زر): مضيف = حاضن (F) Hôte ما يضيف الطفيليات وأشباهاها. يقال الفول مضيف الكشوت، والمدس حاضن الجمفيل أو مضيفه وهكذا . || إضافة الكحول الى الخمر Vinage de vin . || - الى العصير V. du moût .

شق (ط) : مضيف = فويء (مقابل) (E) Host . || اضافي = فالي Accessory .

مع (سر): مضاف = ملحق (مقابل) Addendum مص ( مؤ ) : إضافة - Adjonc- Addition ( E ) tion ( F ) . || ( صو ) - المبانرة Anne- xion ( F ) Annexation (E): توالي اسمين دون رابط بينها على سبيل الملكية أو النوعية أو الوصفية ليتمرف السابق باللاحق أو يتخصص به كما في بعض اللغات السامية ، وتسمى في العربية «الإضافة المحضة» . || ( مؤ ) فقرة اضافية (E) Rider ( F ) Clause additionnelle . || ( ط ) المضيف الخازن ( E ) Reservoir host وهو الذي يبعث فيه الطفيلي حتى ينتمل المضيف النهائي . || - النهائي h. Definitive وهو المضيف الأصلي الذي يصل فيه الطفيلي الى طور البلوغ والتناسل .

والطرف هو ما اليه الإضافة ، ففي الأبوة الموضوع هو الأب والطرف هو الابن. أما الأساس فهو السبب الذي من أجله تلائم الإضافة الموضوع ، وهو هنا التوليد . والأساس بعيد وقريب . هناك أسس بعيدة أربعة : الجوهر والكم والكيف والقوة فاعلية وانفعالية. الجوهر أساس اضافة الذاتية (F) identité والتباين diversité . اذ يقال عن أشياء أنها واحد أو أنها متباينة متى كانت واحدة او متباينة بالجوهر . والكم أساس اضافي المساواة واللامساواة ، صغير وكبير ، قليل وكثير ، نصف ، ضعف . والكيف أساس المائلة واللامائلة ، والقوة الفاعلية أساس اضافة العلة الى المعلول والقوة الانفعالية أساس اضافة المعلول الى العلة . وهناك أسس قريبة ثلاثة : الواحد والعدد ، أو الملاءمة وعدم الملاءمة ، الفعل والانفعال ، القياس والقابل للقياس . (٢) احدى مقولات كانط الاربع التي تنقسم الأحكام طبقاً لها . والاضافة تعبر عن العلاقة بين الموضوع والحمول . ومقولات- الاضافة تعبر عن علاقة الشيء بالكيفية . وهذه العلاقة اما ان تكون بين جوهر وعرض فيكون الحكم حلياً catégorique أو بين علة ومعلول فيكون الحكم شرطياً متضلاً hypothétique أو بين الجنس وأنواعه فيكون الحكم شرطياً منفصلاً disjonctif . (٣) عند هاملين الاضافة أبسط قوانين الفكر ، وهي تعني الانتقال من الإثبات الى النفي الى الجمع بينها . (٤) في المنطق يقال قضية الإضافة proposition de la relation أي التي بين موضوعها ومحولها نسبة اضافة مثل ب أكبر من ج أو ب الى يمين ج وما أشبه . وقد أغفل أرسطو هذا النوع من القضايا لأن تعريف القضية عنده عام يشمل كل نسبة بين موضوع ومحول . || تضاييف



## الطباء

طرطوس

الطباء

والمساقل والجذور وغيرها في تغذية الإنسان ودواجن الحيوان. ومن هذه المطابخ ما تسميه العامة الخلقين .

مص (حض) : المطبخ أو الطهي (F) Cuisine  
(E) Kitchen مكان طهو الطعام .

طبع

مص (فل) : طبع (E) Character (F) Caractère (١) سيكولوجياً : مجموعة مظاهر السلوك والشعور المكتسبة والموروثة التي تميز فرداً عن آخر . وقال الجرجاني : انه الجيلة التي خلق عليها الإنسان (تعريفات) (٢) يميز (F) Caractère منطقياً : الصفة التي تميز الشيء وتحدهه . || (ك) - مانع Resist (E) print الطبع بمادة تمنع صباغة القماش في مكان الطبع . || (هم) طبعة Template صفحة رقيقة مشكلة على النحو الذي يراد تشكيل المشغولات على غرارها . ويقال لها في الأوساط الصناعية « ضبعة » .

|| (اق) الطبيعة (E) Nature (F) Nature هي العامل الأول في الإنتاج ، وتشمل الأرض والماء والهواء والحرارة والضوء . || (فل) N. (١) ما هو فطري مقابل ما هو صناعي أو عرفي (٢) ماهية الشيء التي تميزه عن غيره (٣) العالم بنظامه وقوانينه مقابل العلة الأولى (الله) . || (اج) - أصلية (E) Original Nature . || (ط) المعالج بال - Naturopath . || (اج) منطقة طبيعية Natural Area . || (صح) الجراثيم - بالياه N. water bacteria . || عوامل - Physical factors (اج) حق طبيمي Natural Right . || قانون - N. Law . || (صح) الفحص - Physical examination of المياه (الفيزيقي) water outlet - || (ط) مخرج .

الطب - = العلاج بالطبيعة Naturopathy وهي طريقة للعلاج لا تستعمل فيها عقاقير بل القوى الطبيعية كالهواء والشمس والماء والحرارة والتدليك . || (اق) الطبيميون أو الفزيوقراطيون Physiocrates (F) Physiocrats (E) هم مؤسس

مفردات ال - Materia Medica علم أدوية الطب . || طبي جراحي Medico - Chirurgical . || طبيب دجال = اختباري = تجريبي - Empiric . || استطباب Indication . || طب بيطري = - الحيوان Médecine Vétérinaire طب الحيوانات الدواجن خاصة ، والطبيب يسمى طبيب الحيوان . || - الخيل = بيطرة الخيل Hippiatrie علم يبحث في أمراض الخيل ومداواتها . كوش (فل) : طب عقلي (E) Psychiatry (F) Psychiatrie فرع من الطب يتناول دراسة جميع الاضطرابات العقلية والنفسية وعلاجها وتوضيح وسائل الوقاية والصحة العقلية . وهو يستند من جهة الى علم النفس المرضي ومن جهة أخرى الى الطب العام (يوسف مراد) .

مص (ط) : طب الطيران Aviation medicine (E) هو الذي يعالج الشئون الصحية للذين يزاولون مهنة الطيران الحربي والمدني . || طبيب الصحة Medical examiner . || التطبيب الأيوني Ionic medication وهو تطبيب بتحليل الأدوية السائلة بالكهرباء وتوجيه الأيونات الى القطب السالب او الموجب وبذلك يمكن توزيع الدواء بواسطة التيار الكهربائي المستمر فتندفع الأدوية داخل الجسم . || - بالماء Hydrotherapy وفيه يستعمل الماء لمعالجة الأمراض شرباً ، واستحماماً ، ونظولاً وحمناً بارداً وساخنأ أو ذا اشعاع فاعلي ، وأصلاً في علاج الحمى لخفض درجة الحرارة ، وفي الرئية الروماتزمية بالحمامات الباردة والدافئة بالتناوب . || علم الكهرباء الطبي Medical electrology .

طبخ

شق (ط) : طبخ = إنضاج = هضم (مقابل) Concoction (E) .

شم (زر) : مطبخ (F) Cuiseur آلة الطبخ . وتطلق الفرنسية على مراحل كثيرة يطبخ فيها البطاطس والحبوب في صناعة التقطير ، أو تطبخ الحبوب

وسع : الحرف السادس عشر من الألفباء ، وقيمته في حساب الجمل ٩ ، ويبدل وجوباً من تاء « اقتعل » ، اذا كانت فاؤها صاداً او ضاداً او طاء او ظاء ، وقاس عليها بنو تميم تاء الفاعل في الماضي ، ويبدل من الطاء أيضاً .

طالومة (F L) Talauma

شم (زر) : اسمها في أمريكا . جنس أشجار وجنبات للترزين من الفصيلة المغنولية . || - دو كندول (F) T. de Candolle (L) (T. Candollii) . || - قزومة (T. nain (T. pumila) .

طاليب الهند (F) Talipot de l'Inde (Corypha umbraculifera) (L)

شم (زر) : لفظه طالب مربة وهي تستعمل في سرنديب ومالابار . نوع من الفصيلة النخيلية .

طباشير (E) Chalk

مص (جي) : صخر رسوبي عضوي قصيف يتكون من كربونات الجير النقية دقيقت الحبيبات جداً ، وتكون به نسبة عالية من أحافير أصداف الحيوانات الأولية ومن خصائصه أنه يترك أثراً أبيض على الأجسام بلامسته لها .

شم (زر) : طباشير (F) Craie كربونات الكلس الطبيعي . والطباشير في القاموس المحيط « دواء يكون في جوف القنا الهندي أو هو رماد أصولها » ويتضح أن اطلاق الطباشير على هذه المادة ، وقولنا أرض طباشيرية Crétacé هما من الاصطلاح العلمي الحديث الواجب اقراره لاشتهاره . والطباشير فارسية معناها من الخبز «قاله ما برهوف ١٧١» . وقال في الحاشية ان لوفر Laufer يذهب الى أنها من السنسكريتية .

مد : الطباشيري (مقابل) (F) Crétacique .

شق (ط) : طبشور = حوَّار (مقابل) (E) Creta .

طبيب

شق (ط) : طب الأطفال (مقابل) (E) Pediatrics . || - شرعي (F) Jurisprudence Medical . ||

العادات والتقاليد . . . ما بعد - أو ميتافيزيقا  
 (F) Métaphysique (E) Metaphysics (١) يرجع  
 لفظ « ما بعد الطبيعة » الى أحد أتباع أرسطو اسمه  
 أندرونيقوس . وقد عني بتركيب كتبه ، فوجد  
 لواحد منها ثلاثة أسماء ، هي الحكمة والفلسفة الأولى  
 والعلم الإلهي ، لاشتماله على ثلاثة مباحث كبرى ،  
 أولها مبادئ المعرفة إطلاقاً ، والثاني الأمور العامة  
 للوجود ، والثالث الأوهية رأس الوجود . وهي  
 مباحث تؤلف علماً واحداً ، يقع بعد الطبيعيات في  
 الترتيب ، فأطلق عليه ذلك التابع اسماً مأخوذاً من  
 مكانه ، وهو اسم إن لم يجد شيئاً في التعريف  
 بالمدلول ، فانه يضم أجزاءه ويوفر له وحده الموضوع  
 اللازم للعلم . « فأما مرتبته في التعليم فبعد العلم  
 الطبيعي إذ كان يستعمل على جهة الأصل الموضوع على  
 ما يبرهن في ذلك العلم من وجود قوى لا في هيولى .  
 ويشبه أن يكون إنما سمي هذا العلم علم ما بعد  
 الطبيعة من مرتبته في التعليم ، وإلا فهو متقدم في  
 الوجود ، ولذلك سمي الفلسفة الأولى . (ابن رشد:  
 تلخيص .. ، ٤ - ٥) . ويقترح يوسف كرم تسمية  
 هذا العلم « ما قبل الطبيعة » أو « ما فوق الطبيعة »  
 لعلو موضوعه واستناد العلم الطبيعي عليه كاستناد  
 الطبيعة نفسها على القدرة العظمى ، فهو متقدم عليها .  
 ( الطبيعة وما بعد الطبيعة ، ١٣٥ - ١٣٦ ) .  
 (٢) في العصر الوسيط أصبح « ما بعد الطبيعة » علماً  
 يرمي الى استكشاف العلة الأولى ، والمبادئ الكلية  
 التي تم جميع الموجودات ، ومبادئ السلوك  
 الأخلاقي للإنسان . (٣) في العصر الحديث تعددت  
 معاني هذا العلم ولكنها تدور جميعاً على معنى  
 « المطلق » : عند كانط ما بعد الطبيعة هو جملة  
 الموضوعات الخارجة عن نطاق التجربة ونطاق  
 الزمان والمكان ومن هذا الوجه يحكم العقل النظري  
 على بطلان هذا العلم . عند كونت الميتافيزيقا وسط  
 بين اللاهوت والعلم الوضعي ، ترمي الى استكناه  
 صميم الأشياء وأصلها ومصيرها . || ما فوق -  
 (F) Surnaturel (E) Supernatural (١) من  
 مصطلحات الفقه المسيحي . ويقصد به ما يفوق قدرة  
 الطبيعة لأنه يعمل على مستواها ، وذلك كالأسرار  
 فانها تكشف لنا عن أشياء خاصة بذات الله لا تم  
 عنها الخليقة ولا قبل مخلوق . أن يعلمها بقوته الذاتية  
 كاتحاد النفس بالله بواسطة النعمة الإلهية ، ومعابنة  
 النفس لله في الحياة الآجلة بواسطة اتحاد الذات الإلهية  
 بها ، والمعجزات الفائقة لقدرة العلة الطبيعية .  
 وهذه جميعاً مجانية صادرة عن محض وجود الله  
 وتدبيره الحي . (٢) يفرق يوسف كرم ( في كتابه  
 ف . و . ٩ ) بين « ما فوق الطبيعة » بالمعنى المتقدم  
 وبين « ما بعد الطبيعة » الذي هو علم عقلي وقسم  
 من أقسام الفلسفة . ولكنه يعود في كتابه « الطبيعة  
 وما بعد الطبيعة » ، ص ١٣٦ ، فيقترح إطلاق « ما  
 فوق الطبيعة » على « ما بعد الطبيعة » لعلو موضوعه  
 واستناد العلم الطبيعي عليه كاستناد الطبيعة نفسها  
 على القدرة العظمى . (٣) عند مالبرانش يوجد  
 معلومات فائقة للطبيعة وهي التي لا تستند في

لا تفعل بالاختيار ، بل إنما تفعل أفعالها بالتسخير  
 والطبع ، فلا تتفنن حركاتها وأفعالها ، (نجاة ١٧٧) .  
 (٤) مبدأ أول بالذات لحركة الشيء ، وكال ذاتي  
 للشيء ؛ وقد تسمى نفس الحركة طبيعة فيقال طبيعة  
 الحجر الهوي ؛ وقد يقال طبيعة للعنصر والصورة  
 الذاتية . والأطباء يطلقون لفظ الطبيعة على المزاج ،  
 وعلى الحرارة الغريزية ، وعلى هيئات الأعضاء ، وعلى  
 الحركات ، وعلى النفس النباتية ، ( معيار العلوم ،  
 ١٩٢ ) . ومعنى كونها مبدأ أول مردود الى أرسطو  
 « مبدأ أول ، وعلّة أولى بالذات ، لحركة ما بالذات ،  
 أو سكون ما بالذات ، في شيء التغير له بالذات »  
 (الطبيعة م ٢ ف ١ ص ١٩٢ ب س ٢٠) . وحين  
 يطلق أرسطو لفظ الطبيعة على العالم لا يقصد أن  
 يدل على موجود واحد مركب من نفس وجسم ؛ بل  
 يريد بمجموع الأجسام مرتبة في نظام واحد ، وحين  
 يضيف إليها خصائص وأفعالاً لا يشخص الطبيعة في  
 قوة واحدة : بل يريد الطبائع الجزئية بالإجمال .  
 (٥) طبائع بسيطة natures simples عند ديكارت  
 هي الخواص الطبيعية المحودة التي يدركها العقل  
 مباشرة ، ويستطيع أن يستخلص منها جميع الطبائع  
 الأخرى . مثال ذلك : الامتداد والحركة والشكل  
 والزمان . (٦) طبيعة طابئة n. naturante .  
 nating nature مطبوعة n. naturee .  
 عند سبنوزا الجوهر هو الطبيعة الطابئة أي الخالقة  
 من حيث هو مصدر الصفات والأحوال . وهو  
 الطبيعة المطبوعة أي المخلوقة من حيث هو هذه  
 الصفات والأحوال نفسها . وقد ظهر هذان  
 الإصطلاحان اللذان استخدمهما سبنوزا في فلسفة  
 المدرسين وفي أقوال صوفية العصر الوسيط ،  
 واستعملتهما كل طائفة بما يلائم أغراضها . (أزفد  
 كوله : المدخل الى الفلسفة ، الترجمة العربية ، ٢٥٢)  
 في مقابلة « البحث والاتفاق » عند أرسطو . (٧)  
 فلسفة طبيعية n(F) philosophie de la هي المفهوم  
 عند علماء المسلمين في القرن الثالث الهجري من  
 إطلاق لفظ فلسفة . وكان البحث فيها يدور على  
 الإنسان من حيث هو عالم أصغر تنطوي فيه قوى  
 العالم وعناصره . وكانت هذه الفلسفة تنسب الى  
 فيثاغورس ، وبقيت الى القرن العاشر ( دي بور :  
 تاريخ الفلسفة في الاسلام ١١٥ ) . وهي قسم من  
 أقسام الفلسفة عند فلاسفة الألمان ، في بداية القرن  
 التاسع عشر ، وبالأخص عند شلنج وهيجل . عند  
 شلنج الطبيعة مادة معضونة : المادة روح ناعس ،  
 والروح مادة تنتظم ؛ الجماد نبات بالقوة ، والحيوان  
 نبات أعلى ، والدماغ الإنساني خاتمة التعضون .  
 عند هيجل الطبيعة هي المظهر الخارجي للروح  
 المطلق ، تمارضه وتنافيه وهي تتطور وفقاً للنهج  
 الجدلي : فهناك أولاً الطبيعة في ذاتها المثلة في  
 الميكانيكا . وثانياً الطبيعة لذاتها أي جملة القوى  
 الفيزيكية والكيميائية . وثالثاً الطبيعة في ذاتها أي  
 الجسم الحي . (٨) يطلق لفظ طبيعة على ما هو  
 فطري وغريزي في النوع وبالأخص النوع الإنساني .  
 يقول مونتني Montaigne « إن قوانين الضمير التي  
 يقال إنها تنشأ من الطبيعة تنبع في الحقيقة من

المذهب الحر في فرنسا في القرن الثامن عشر . وسماوا  
 بالطبيعيين لاعتقادهم بوجود قوانين طبيعية تجري  
 عليها أمور البشر . || (جي) انطباعات Impre-  
 sions الآثار الحفرية للكائنات الحية أو هياكلها  
 على الصخور . وقد يكون الانطباع داخلياً أي  
 لداخل الهيكل فيحكي تركيبه الداخلي أو يكون  
 خارجياً فيحكي شكله وزخرفته الخارجية . وكثيراً  
 ما تكون الانطباعات مفيدة في الدراسات الحفرية  
 كالحفريات الكاملة نفسها .  
 كوش ( فل ) : طبع أو خلق (E) Character  
 (F) Caractère هو ملكة يصدر بها عن النفس  
 أفعال ما بسهولة من غير تقدم روية . (نجاة ٤٨٦)  
 أو « هو مجموعة الاستعدادات الفطرية التي تؤلف  
 الهيكل النفسي للإنسان » . || طباع (علم الـ ...)  
 (F) Caractérologie (E) Characterology يميز  
 لوسين بين مدلولين لهذا العلم . المدلول العام : هو  
 العلم الذي لا يقتصر على دراسة ما هو دائم في نفس  
 الفرد وإنما يبحث كذلك في الطريقة التي يستفيد بها  
 الفرد من استعداداته الفطرية . ومن هذا الوجه يعتبر  
 علم النفس الفردي لأدلر من أقسام علم الطباع .  
 المدلول الخاص : هو العلم الذي يدرس الطبع من  
 حيث هو مجموعة من الاستعدادات الفطرية التي تؤلف  
 الهيكل النفسي للإنسان . || طبيعة (E F) Nature  
 (١) مدلول عام هو « جملة الموجودات المادية بقوانينها »  
 أي من الأجرام السابجة فوق رؤوسنا ، والأجسام  
 المضطربة من حولنا . وهذه الدلالة تزيد على جمع  
 الأجسام بعضها الى بعض معنى اتصاف الكل بالنظام  
 والجمال . وقد كان هذا الوجه هو الملحوظ في تسمية  
 اليونان واللاتين للعالم . فقال الأولون Kosmos أي  
 الزينة أو المزدان ، وقال الآخرون Mundus أي  
 الرشاقة عديمة النظر ، كما قالوا Univers unité dans  
 (F) la variété أي اتحاد الكثير المتنوع ، وهذا  
 الاتحاد صنع الفن أو العقل . وبهذا المعنى يطلق لفظ  
 « الكون » . (٢) مدلول خاص بالنسبة الى كل واحد  
 من الموجودات . فان لكل موجود ماهيته . وقد  
 تنطوي الماهية على « طبع » أو هيئة كلامية ، وهي  
 ما يدعى سجية وجبلة ، وهذا خاص بالتركيب  
 الفسيولوجي وبالشعور في الحيوان والإنسان من جهة  
 بعدها عن الجبرية ، وحصولها على شيء من الاستقلال  
 بالنسبة الى الأحوال الخارجية . فان هذا الاستقلال  
 يرجع حينئذ الى تكوين الجسم ، سواء كان هذا الفرد  
 المعين ، أو ممثلاً لنوعه : « فالأصعب الزائدة يشبه أن  
 تكون بالطبع بحسب الطبيعة الشخصية ، وليست  
 بالطبع بحسب الطبيعة الكلية » أو قد نقول « أنها  
 عن الطبيعة وليست بالطبع » (الغزالي . معيار العلم ،  
 ١٩٢) . (٣) ومن هذا المعنى حدث الانتقال الى  
 معنى أعمق ، هو أن طبيعة الشيء هي « المبدأ الفعلي  
 أو الانفعالي الأول الدائم لحركته وسكوناته : ذلك  
 أن الموجودات تتحرك أو تسكن على نسق واحد ،  
 فتدل على أن فيها علة الحركة والسكون وعلّة  
 اطرادها . فالعمل الباطن واطراد الفعل أو القانون  
 علامتان على الطبيعة ، فان الامور الطبيعية دائمة أو  
 أكثرية ، وليست باتفاقية (نجاة ٢١٥) . « الطبيعة

( فن ) - Octave . || ( اج ) - صفار  
الموظفين White-collar class . || عام  
Working c. . || - الكادحة Proletariat .  
|| - وسطى Middle class . || ( اج ) - الـ  
Substratum = المتحتم = المفترش = المرتكز  
Substrate السطح من الأرض أو الأجسام الصلبة  
يرتد عليه النبات أو الحيوان ليلصق به أو ينغرز  
فيه . || - فاصلة ( o abscission ) Absciss  
layer هي طبقة من الخلايا تتكون في الأنسجة عند  
أصول الأوراق مثلاً قبيل سقوطها . ومن تفكك  
خلايا هذه الطبقة تنفصل الأوراق وتسقط . ||  
الـ الكوزمينية Cosmine layer مادة عظمية  
براقة توجد في حراشيف أو قشور بعض الأسماك .  
|| - معدية Gastrall الطبقة الداخلية من  
طبقات جسم الاسفنج وتحيط بالتجويف نظير المدى  
|| - منبئة Germinative l. وهي الطبقة  
القاعدية في الظهارة الطبقة ( الطلائية الطبقة )  
والتي تكون خلايا الطبقات الأخرى ، وقد تسمى  
أيضاً طبقة مليجي . || ( اق ) - العمال  
( E ) Proletariat ( F ) Proletariat هي إحدى  
الطبقتين اللتين يقول الاشتراكيون ان التطور الصناعي  
أدى الى وجودها : طبقة العمال وطبقة الرأسماليين .  
ويقول الاشتراكيون ان طبقة العمال يزداد عددها  
تدريجياً ، وان طبقة الرأسماليين ليست سوى أقلية  
ضئيلة ، وان النزاع بين الفريقين سائر الى استيلاء  
العمال على رؤوس الاموال . || ( جغ ) - الحازنة  
للماء Aquafer or Aquifer ( E ) طبقة مسامية  
تحمّل الماء بين طبقتين صهاوين . || ( جي ) -  
رقية Thin bed طبقة قليلة البعد بين سطحها .  
|| ( فن ) - اللونية Layer of colour ( E )  
Couche de couleur ( F ) طبقة اللون فوق الصورة  
ويكون ذلك في التلوين بمادة كثيفة كالزيت . ||  
( مر ) - الحبيبية Stratum granulosa ( E )  
طبقة من الخلايا الحبيبية تبطن حويصلة « جراف »  
وتغطي البيضة . || - شوكة Layer, prickle  
|| - قرنية L., horny . || ( جي ) ترقق  
الـ Thinning of bed تناقص ثخانة الطبقة  
بالتدرج مع امتدادها في اتجاه ما . || ثخانة -  
Thickness of b. مقدار غلظ الطبقة ويقدر  
بالمسافة بين سطحها السفلي والموالي . || الثخانة  
الحقيقية لا True c. of b. أقصر بعد بين سطحي  
الطبقة . || مزدوجة - Bifoliate وصف لمقبعة  
مستمرة الجماعيات عندما تتكون من طبقتين من  
المقابع التي تكون ظهورها متقابلاً فتفتح أفواها في  
سطحين . || ( فن ) علامة - الثانية Octave  
Bedding, sign or octava . || ( جي ) التطبق  
Stratification تكون الصخور الرسوبية في  
طبقات . || - التباري Current-Bedding  
تطبق كاذب حدث بفعل تيار الماء أو الهواء . ||  
- الكاذب False-B. هو ما تغيرت فيه اتجاهات  
رقائق الطبقة الواحدة عن الاتجاه العام للطبقات .  
- المخالف Cross-B هو نوع من التطبق الكاذب  
تعارض فيه اتجاهات رقائق الطبقة الواحدة . ||

وتركه حتى ينشف . || إنطباعية Impressionnisme  
إحدى المدارس الفنية .  
جر ( فر ) : طابع = صفة = نوع ( F ) Qualité  
( E ) Quality . || الـ - Timbre = stamp tone  
|| - الصوت = صفة الصوت . Qualité du son .  
|| بالطبع Naturellement . quality of the sound  
|| الطباعة الملونة Chromotypographie . naturally  
|| chromotypie = Colour Printing . طبعة  
N. de bruit = n. - الضوضاء . Nature = N.  
|| طبيعي ( طبيعية ) Naturel = natural . of noise  
شم ( رج ) : مجال طبيعي ( F ) Aire naturelle  
( E ) Range, natural الحدود الجغرافية وحدود  
الارتفاع « عن سطح البحر » التي يكون ضمنها أحد  
المتعضيات في حالة طبيعية . || ( زر ) : علم الطبيعة  
= طبيعيات = فيزياء ( F ) Physique فيزياء معربة  
حديثاً على غراز كيمياء قديماً ، وقد شاعت في الشام  
والعراق . والتعريب الصحيح فيزيقي ، وأصح منه  
'فوسيقى' . علم غايته دراسة خواص الأجسام ،  
ومعرفة القوانين التي تتبدل بموجبها حالة تلك  
الأجسام أو حركتها ، من دون أن تتبدل ماهيتها .  
ولأن تبدل ماهية الأجسام من مواضع الكيمياء .  
ومن بحوث علم الطبيعة الجاذبية الأرضية وتوازن  
السوائل والصوت والحرارة والبصريات والكهرباء .  
شق ( ط ) : طبيعي = سوي ( مقابل ) ( E ) Normal  
|| تنفس - N. Respiration . || نبض -  
N. Pulse . || حرارة الجسم الطبيعية ( N. Body )  
Temperature . || مصورة - ( كرية بيضاء )  
Normoblast .

#### طبغرافية ( F ) Topographie

شم ( زر ) : معربة . وهي من اليونانية بمعنى وصف  
المكان أو رسمه . فن صنع خرائط للأماكن والمواقع  
الأرضية ، كناية فيها عدد من القرى ، أو كقرية  
كبيرة ، أو كحجرجة . أما الجغرافية فهي تشمل  
الأقطار والأصقاع كجغرافية الشام أو مصر مثلاً .  
ومعناه أن في الطبغرافية تفصيلات لا تكون في  
الجغرافية . ولا يميز بعض الكتاب الواحدة من  
الثانية .

#### طبق

مص ( فن ) : طبق ( F ) Godet ( E ) Saucer  
وعاء ذو تجويف أو تجاويف لإذابة الألوان المائية .  
|| ( مر ) - Disc, intervertebral ( E ) هو  
الضروف بين فقارين . || ( حض ) - = الصحن  
( F ) Assiette ( F ) Plat ( E ) Plate-dish  
|| - توزيع ( F ) P. de service  
طبق كبير يوزع منه الطعام . || - فنجان Soucoupe  
( E ) saucer ( F ) . || - الغويط المقعر Plat  
( E ) creux ( F ) Plate ( E ) ما له قعر . || - المسطح  
( E ) P. ( dish ) ما ليس له قعر . || ( اج ) طبقة  
Class . || ( جي ) - ( ج. طبقات ) Bed' Stratum  
( Strata ) وحدة متجانسة من الصخور الرسوبية  
تختلف عما يلبها لوناً وتركيباً ويزيد سمكها عن الرائق .  
كطبقة الحجر الرملي وطبقة الحجر الجيري . ||

حدوثها الى القوانين التي وضعها الله لصنع العالم .  
( ٤ ) يقال كائنات فائقة للطبيعة كالملائكة والشياطين .  
كوش ( فل ) : طبيعي ( F ) Naturel ( E ) Natural  
( ١ ) يقال على المعاني المختلطة للفظ « طبيعة » .  
( ٢ ) ويقال طبيعي لصاحب العلم الطبيعي في مقابل  
صاحب ما بعد الطبيعة ، ويقال طبيعي للذي لا  
يؤمن بما بعد الطبيعة فيقرر الوجود على الطبيعة  
المنظورة . ( ٣ ) العلوم الطبيعية هي العلوم التي  
تبحث في الكائنات الحية . وتقابلها العلوم الفيزيائية  
( F ) sciences physiques مثل الفيزياء والكيمياء .  
( ٤ ) انتخاب طبيعي ( E ) natural selection قانون  
نادى به دارون يفسر تطور الكائنات الحية وتنوعها .  
وهو قانون لازم من قانون آخر هو تنازع البقاء .  
في مقابلة « مكتسب وصناعي وإنساني وروحي  
وإلهي وإرادي . || - ( مذهب ) أو ههريه  
( F ) Naturalisme ( E ) Naturalism ( ١ ) عند الغزالي  
هذا المذهب ينطوي على جحد اليوم الآخر مع الايمان  
بأنه ( المتخذ من الضلال ، ١٠ ) . ( ٢ ) لا شيء خارج  
الطبيعة ، فالطبيعة مستكفية بنفسها مستغنية عن  
خالق يوجددها . ( ٣ ) مذهب أخلاقي يزعم أن الحياة  
الخلقية امتداد للحياة البيولوجية .

شي ( ث ) : طبع = نسخ ، جر = سحب ( مقابل )  
( F ) Tirage . || - = طبعة ، حرف Caractère  
|| - Estampage نسخ كتابة أثرية أو نحوها .  
|| طابع = طبعة Empreinte صورة منقولة على



الشمع أو على ورق خاص بالضغط ( Estampage ) .  
|| - محليّ Couleur locale . || طبعة = رشيمة  
Estampe صورة مطبوعة عن أصل محفور . || - =  
نسخة Ectype منقولة عن الأصل . || - ( زخرف  
طبعة المسار ) زخرف المبريمات ( في الصياغة )  
Tête de clou . || - Édition . || - أولى  
É. princeps . || - المسار ، أكرة التيمة Bulle  
أكرة صغيرة رومانية تحمل فيها التائم وتعلق في  
النتق . || طباعة حجرية Lithographie . || -  
بالألوان Chromolithographie . || مطبوع



Boucharde مطرقة مخرسة الرأس تستعمل لنحت  
الحجارة الكريمة والحجارة عامة ويسمى المماريون  
في الشام البوشردة أو مطبوع . || تطبيع = طبّع  
= رشم Impression . || - الفخار Sigillation  
تزيينه بأختام وبقوالب خاصة . || الـ - اللاتيني  
Lottinoplastique نسبة الى Lottin de Laval  
طريقة لنقل الكتابة والنقوش بواسطة الورق المبطل

التوزُّع موقَّتاً أم كان دائماً. ومثال الطبقة العليا هذه طبقة الأشجار حاملات البذور التي تعلو فوق الشجاء المتجددة ، ومثالها أيضاً ذخائر الشجر التي لا تقطع فتعلو فوق شجر المنسفة ، وكذلك كل شجاء مؤلفة من أشجار تعلو فوق شجاء من الخيزران . || غرس في ال - السفلى, Underplant (F) Planter en sous-é. (E) to غرس أو بذر تحت شجاء قائمة . || المنسفة (F) É. du taillis (F) المنسفة التي تكون في «المنسفة تحت الغابة» . وتطلق الفرنسية أيضاً ، في اللغة الجارية ، على المنسفة ، دونما تحفظ . || (زر) : - (F) Strate تستعمل الفرنسية مرادفةً لكلمة Couche ، وهي الوحدة المتجانسة من الصخور الرسوبية . || = نمط Étage الطبقة في البيوت ، والنمط ج أنماط أقرها مجلس جمع مصر في الجيولوجية لكل قسم من أقسام النظام الجيولوجي ، يقال مثلاً النيوكومي نمط من النظام الطبشيري . والنمط يؤلف من طبقات (Couches) . || - Couche وتسمى أيضاً Strate و Lit ، كل وحدة من الصخور الرسوبية يتألف النمط من جملة منها . || علم طبقات الأرض Stratigraphie وعرب بعضهم . وقيل علم الأنضاد . وقال الأب أنستاس الكرمللي علم الهللك ، والهللك في اللسان والقاموس ما بين كل أرض إلى التي تحتها إلى الأرض السابعة . ومعنى ذلك طبقات الأرض . علم الطبقات الأرضية من حيث أوضاعها وأعمارها وعلاقة بعضها ببعض . || طبقات Assise طبقتان أو أكثر تحتوي على أحافير من نوع أو جنس واحد . أو قل : كتل معدنية رسوبية تؤلف سلسلة من الرقائق أو من الطبقات أو من النطقت تشمل في جملتها على أحافير مميزة لحقبة معينة . || طبقات



Inula viscosa (L) طيئون وعرق الطيون في الشام. نبات عشبي معمر من الفصيلة المركبة الأنوبية الزهر يستعمل في بعض أنحاء الشام في تزيين العنب لصد الزنايبر . ولا يجوز أن تسمى التبغ Tabac طبقاتاً . فالطبقات هو هذا النبات وأنواع من جنسه ، أما التبغ فمن أصل أمريكي ، ولم يعرفه العرب القدماء . جر (فر) : طبقة (مقابل) couche (F) bed; layer; sheet (E) . || ال - étage = story-floor . || أرض ال - = الطباية floor = Plancher . || - ابلتون couche d'appleton = appleton layer . || - بيتون c. de béton = bed of concrete . || - جليد c. de glace = sheet of ice . || - غبار c. de poussière = layer of dust . || - هيفسيد c. de heviside = heaviside L. مطابقة = تكيف - accomodation . || - Identité = Identity . ||

لا تستجيب بسرعة وبسهولة لعوامل الطي ومن أمثلتها الحجر الرملي والجيري . || - الضعيفة Incompetent B. الطبقات التي تستجيب بسهولة لعوامل الطي ومن أمثلتها الطين والطفل والشست . || - عظمية Bone B. طبقات قوامها بقايا عظام الحيوانات الفقارية وتوجد أكثر ما يمكن في مكونات الفوسفات ومن أمثلتها الطبقات العظمية الموجودة في منطقة الحمديد بالترب من ادفو . || - القاع Bottom-set B. مجموعة الطبقات في المكونات الدلتية التي تتراكم في القاع بعيداً عن الشاطئ ، وهي تتكون من مواد فتاتية دقيقة الحجم . || - القمة Top-Set . || - متزامنة Contemporaneous Beds (synchronous) طبقات من الصخور تكونت في وقت واحد من الزمن الجيولوجي . || (تا) - الأمة States of the Realm . || (صح) - صم Non porous layers . || - لافاظة Imp-ermeeable l. Impervious l. المتخلخة . || - مسامية Pervious l. permeable l. Étages d'une maison (F) . || (ق) - دار Porous l. States Gene-ral (E) . || (جي) تغضن - Corrugation of Beds طبي الطبقات بعنف والتواء بعضها على بعض على مقياس صغير . || تلوي - Contortion of Beds طبي الطبقات بعنف بعضها على بعض على مقياس كبير . || توتم - Facing of Strata محاولة تمييز الأسطح العليا الأصلية للطبقات ولذلك أهمية كبرى في حالة الطبقات ذات البنيات المعقدة التي قد يتخذ فيها هذا السطح أوضاعاً شاذة . || علم - = استراتيجرافية Stratigraphy علم يبحث فيه عن طبقات الأرض وعلاقة بعضها ببعض من حيث الوضع والعمر . || (اج) تدرج طبقي أو وظيفي Hierarchy . || كفاح - Class struggle . || وعي - C. - Consciousness . || (ط) الحمى المطبقة Continuous fever هي الدائمة ليلاً ونهاراً لا تفارق صاحبها . شم (رج) : طبقة Étage (F) Storey (E) طبقة أفقية في جماعة نباتية. وفيما يختص بالحراج فهي تعني طبقات الظئنة . || - السفلى Understorey (E) (F) Sous-étage الطبقات السفلى من شجاء حرارية مثالها : الشجاء الفتية تحت حاملات البذور ، أو المنسفة التي تكون في «المنسفة تحت الغابة» أو الطبقة السفلى في غابة ذات طبقتين . || - طحليئة (في الشام) = - حزازية (في مصر) Ground flora (F) Strate muscinale (E) Layer) أو طبا طبقة لجماعة نباتية تكون على عدة طبقات . وتتألف الطبقة المذكورة من أعشاب ونجيليات وجنبينات وطحليئات «حزازيات» وكثيراً ما تقتصر على الطحليئات ، لأن النباتات التي تكون أعلى منها تدخل في عداد الطبقة العشبية . || الطبقة العليا (F) Étage supérieur (E) Overwood الطبقة العليا لغابة لها طبقتان من النبات ، أو هي الطبقة العليا لشجاء توزعت أعاليها «ذرواتها» على مستويات مختلفة من الارتفاع ، سواء أكان ذلك

مستوى - B. Plane هو المستوى الذي تتكون الطبقات عليه . || (فل) تطابق Congruence تساوي الشكلين الهندسين بحيث ينطبق أحدهما على الآخر انطباقاً تاماً . || (هـ) - C. في المثلثات أو الأشكال هو تساويها من جميع الوجوه بحيث يمكن تصور انطباق أحدهما على الآخر تمام الانطباق . || (ق) تطبيق القوانين Application des lois (F) . || (مو) - اتفاق To apply, to put into effect a convention (E) Appliquer une convention (F) . || - اجراءات الاستعمال To a. the emergency procedure (E) A. la procédure d'urgence (F) . || - أحكام اتفاقية To implement the provisions of a convention (E) A. les dispositions d'une convention (F) . || - اللانحة والسابقات Enforce-ment of the Rules of procedure, precedents (E) Application du règlement et précédent Enforcement of the rules and precedents (E) A. du règlement et precedents (F) . || تطبيقي Appliqué (F) Applied (E) . || مطابق Adéquat (F) Adequate (E) يقال على فكرة أو معرفة تستوعب موضوعها استيعاباً تاماً ، ومنه المطابقة Adéquation ، ويقابله غير المطابق Inadéquat ، وهو الفكرة أو المعرفة المشوبة بالفموض كفكرة المصادفة أو حرية الإرادة . || (اج) مطابقة Conformity . || (صو) - Accord (F) Concord (E) ( Agreement ) توافق بين جزأين مترابطين من أجزاء الكلام في الأفراد والتنشئة والجمع ، والتذكير والتأنيث . || (حض) المطبقة - Plate Rack جهاز تصف فيه الاطباق . || (هـ) المتطابقة Identity هي متساوية تحتوي على مجهول ويحقق تساويها قيم لهذا المجهول لا نهاية لها : ٢ + ٣ = ٥ ،  $\frac{٢}{٣} = \frac{٤}{٦}$  . ط : هي النسبة بين محيط الدائرة وقطرها . || (جي) الطبقات Beds ( Assises ) . || (صو) - Antonyme (F) Antonym (E) استعمال اللفظ وضده في أسلوب واحد بلاغي مثل قوله تعالى «وتحسبهم أبقاظاً وهم رقاد» . || (فن) - Contrepoint . || (ن) الطبقات هو Inula saxatilis (L) من الفصيلة المركبة Compositae نبات يطول نحو القامة ينبت في الارض الجبلية متجاوراً ، وهو مزغب يبدق اليد وله ورق طوال دقاق خضر تتلج اذا غمزت وله نور أصفر متجمع . || (جي) الطباقية = الطبقية Bedding (E) كون الصخور الرسوبية في طبقات بعضها فوق بعض . || - المتدرجة Graded B. تكون الطبقة من رقائق متدرجة في حجم الحبيبات تدرجاً تنازلياً أي أن الحبيبات الخشنة تكون في الرقائق السفلى والحبيبات الدقيقة تكون في الرقائق العليا وهذا هو التكون الطبيعي للطبقات . || الطبقات الصامدة Competent Beds الطبقات التي

المعدة والحجاب الحاجز في يسار البطن تتصل وظيفته بتكوين الدم وإتلاف القديم من كريات ه . || - الجامد Hard - bake s. وشاهد في مرض « هودجكن » . || - المتحرك Wandering s. ويتغير موضعه تغيراً كبيراً . || لب - Splenic pulp . || (مر) التمريجة الطحالية S. flexure . || الحبال - S. cords . || الخلايا - S. cells . || لوكيميا - نقيية Splenomedullary leu-kaemia . || (فن) أطحل Charcoal grey (E) Gris de Fusain (F) هو شبط من الأبيض والاسود .

شق (ط) : طحال (مقابل) Lien = Spleen (E) . || استئصال ال - Splenectomy . || التهاب - Lienitis . || - - Splenitis . || ضخامة - Splenomegaly . || طَحْلُ سِطْحَالِ Splenicus طحالي إضافي . || - Lienculus طحال صغير . || طحالي Splenic .

## طحلب

شم (زر) : طَحْلَب = طَحْلَب = طَحْلَب = طَحْلَب « في الشام » حَزَار « في مصر » Mousse (F) طائفة من شعبة الطحلبيات « الحزازيات » تنبت في المنابع والأراضي الرطبة ، وتنبت على الشجر والصخور أحياناً . وهي نباتات لها سوق وورق وليس لها جذور حقيقية . وتطلق كلمة طحلب أيضاً من القديم على عدس الماء . || - السمك M. حزاز السمك في مصر . مرض سارٍ سببه فطر مجهرى يصيب السمك في الأحواض القذرة . || أشنة « في الشام » طَحَالِب « في مصر » Algues الأشنة من القديمة مدلولات الأشنة والطحلب والحزاز بمضها بعض . ودل تحقيقي على أن الاستعمال المصري أقرب الى الصواب . والتوحيد ضروري . طائفة نباتات من اللازهريات لا تتميز في أجسامها السيقان والأوراق والجذور . وهي مختلفات القدود جداً يعشن في البحار أو في المياه الحلوة . || طَحْلِبِيَّات « في الشام » حزازيات « في مصر » Muscinées ou Bryophytes شعبة نبات تشتمل على الكبدية Hépatiques وعلى الطحالب « الحزاز في مصر » (Mousses) .

مص (ن) :- يطلق هذا الاسم في الاصطلاح النباتي

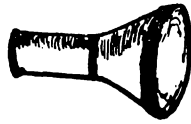


الحديث على مجموعة كبيرة من النباتات المائية البسيطة التركيب توجد في الماء العذب والملح الجاري والراكذ كما توجد في التربة وعلى سطوح الاحجار وسوق الاشجار وهي متعددة الالوان فقد تكون خضراء أو زرقاء أو حمراء أو سمرء وكلها تحتوي على مادة اليخضور وهي لذلك تعتمد على نفسها في تكوين

## Impermeable layers (E) .

## طبيل

شي (ث) : طبيل (مقابل) Bedon (F) . || طبيل ، فقيرة العمود Tambour . شق (ط) : التهاب غشاء الطبيل (مقابل) Tympanitis (E) . || جوف - (في الاذن) Tympanum . || طبلي Tympanic . || غشاء - T. Membrane . || طبيلية = تطبيل البطن Tympanism = Tympanites . جر (فر) : الطبيلة (مقابل) Tambour (F) Drum (E) . || الطبيلة (في الاذن) Tympan = spandrel . مص (فن) : الطبيل Drum . || الطبيلة = الدربكة



Darabukka . || (ط) طبلة الاذن Tympanum . || طبيل Drum = Tympanic membrane . || تطبيل Meteorism Tympanites وهو وجود غازات في الأمعاء تنفخ البطن ويعرف قديماً بالاستسقاء الطبلي .

## طبينة

شي (ث) : طبينة Arquebuse (F) نوع من



الأسلحة النارية القديمة وهي من التركية . || كبيرة Pétrinal, Pédrinal, Poitrinal .

## طير

شم (زر) : طيشار (Tipula) (L) Tipule (F) الطيار في كتب اللغة البعوض . وهذه الحشرات



من ذوات الجناحين تشبه البعوض المعروف الكبار ولذا سميتها طياراً . || طيشار البقول T. potagère (T. oleracea) . || طيشارات (Tipulidés) فصيلة حشرات من ذوات الجناحين فيها الطيار .

## طجن

مص (حض) : الطاجن Cooking pot (E) وعاء من الخنزف لإنضاج الطعام في الفرن .

## طحل

مص (ط) : الطحال Spleen (E) عضو يقع بين



- المين = تكيف المين Accommodation de l'oeil = a. of the eye congruence . || تطابقت congruence coincidence . || - = الانطباق coincidence identiquement . || بال - Coincidence identique = Identical . || متطابقت Identically . || تطابق Identité = Identity . || تطبيقت Application = Application . || تطبيقت Appliqué (mécanique) = applied - practical Applications de l'évaporation - البخار = A. of evaporation . || - الجاذبية A. à la gravitation = Gravitation a. coincidence = coincidence . || إنطباق شق (ط) : طبقة (مقابل) Layer (E) . || طبقة Stratum . || - حبيبية S. Granulosum . || - قاعدة S. Lucidum . || - اسطوانية S. Cylindricum . || - مصورة Syncytium . || إطباق = إنغلاق Occlusion . || - رضتي (طب أسنان) Traumatic O. . || تطابقت = تناسق Co - Ordination . || - عضلي Muscular C. . || تطابقت Accommodative . || مطابقة = ملاءمة Accommodation . || تطبيقت = استعمال Application . || مطبقت Stratified . شي (ث) : طبق = صينية (مقابل) Plateau (F) .



|| طبقة = طبقة خشبية Couche توضع تحت السقالة لتقوية قاعدتها . || - Étage ويستعمل الطابق والدور في الشام وفي مصر وهما من المولد . || - أرضية Rez - de - Chaussée . || - أرضية بين القبو والطبقة الأولى) = الطابق الأرضي Entresol . || مطبقت « زترانة » Basse - fosse . || - Érgastule سجن يكون غالباً تحت الأرض . || - In - pace سجن تحت الأرض .

كوش (فل) : طبقة Class (E) Classe (F) (١) مجموعة من الأفراد لها مستوى اجتماعي معين يحدده القانون أو الرأي العام . (٢) ترى الشيوعية أن الصراع الطبقي lutte des classes سينتهي حتماً الى تحقيق مجتمع لا طبقي . (٣) هذا الاصطلاح بمعناه الاجتماعي لم يستعمل إلا منذ عهد قريب نسبياً . نجده سنة ١٧٦٦ عند ترجو Turgot كما نجده بعد ذلك عند سان سيمون Saint Simon سنة ١٨٢٥ . ثم شاع استعماله منذ كارل ماركس في أواسط القرن التاسع عشر . (محمد ثابت الفندي : الطبقات الاجتماعية ، ١١) . || مطابق Adequate (E) Adéquat (F) يقال على فكرة إنها مطابقة عندما تكون معادلة لموضوعها تماماً .

مع (تر) : مطبقة (مقابل) Stratified (E) . || السبقة الشفمية = الطبقة المزدوجة Double Layer . مد : متطابقت (مقابل) Identique (F) . || طبقات كثنوية || طبقة الصغيرة Couche .

**طررد**

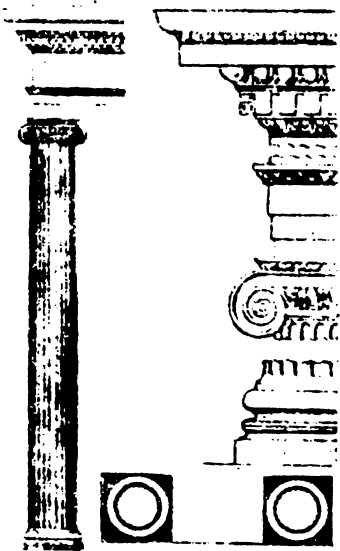
ثم ( زر ) : طرد = طراد (F) Vénerie صيد مختلف الحيوانات الوحشية أي الطرائد يجعل الكلاب تطرد ما أي تنحبها عن مكائنها وتراهمها حتى تدركها فتظفر فيها وتثيب ، أو حتى يدركها الصيادون على الخيل فيصطادوها بوسائلهم . || - = نامية Jet غصن قوي مستقيم يسمى الطرد في الشام ، والطررد في اللغة فرخ النخل، وقد استعملنا هذه الكلمة تعميماً .

شق ( ط ) : طارد الأخطا (مقابل) Pantagogue (E) . || - الدود Vermifuge . || - الديدان المعوية Anthelmintic .  
شي ( ث ) : مطرد = رمح قصير = عصا كدنة (مقابل) Atelle (F) .  
مصص ( ط ) : الطرد (E) Expulsion الإخراج قسراً . || (ق) طرود (F) Colis .

**طرز**

مصص ( ا ج ) : طراز ( مقابل ) (E) Type . || (حض) ال - Style (F) التصميم والهيئة التي ابتدعت في عصر أو بيئة معينة . || ( ا ح ) - جيني = طراز الجنس (E) Genotype (١) طراز كائن حي يعرف بتركيبه الوراثي الحقيقي (٢) طراز الجنس : طراز النوع الذي يجمع فيه معظم صفات الجنس . || - العربي (F) Arabesque الطراز الذي ابتدعه العرب وهو طراز معين له خصائص ومميزات نوعية . || أثاث طرازي (E) Period furniture الأثاث الذي يتبع في هيئته وميزاته طرازاً معيناً ، زمنياً أو مجتمعيماً .

شي ( ث ) : طراز = أسلوب (في العمارة) (مقابل) (F) Ordre d'architecture . || - - - ( في الموسيقى والرسم ) (E) Écriture . || - إيوني (مصرية)



Baroque (Style) . || - باروكي (E) Ionique (Ordre) . || - خليط Composite (Ordre) تاج عمود طرازه خليط استمده الرومان من الإيوني والكورنثي . || - دوري Dorique أجود أطرزة الأعمدة الاغريقية الثلاثة وهو يمتاز بأعمدة ضخام بلا قاعدة وبتاج عارٍ وبسيط . || - رائع = أسلوب أصيل Rococo (S) . || - روكوكي (E) Académique (Style)

هو (I.) Cynomorium coccineum من الفصيلة البلانوفورية Balanophoraceae وهو عشب معمر طفيلي زهري ، ينبت في بلاد البحر الأبيض المتوسط تسمى سويقته (الجنوب أو الشمراخ الزهري) وهي الجزء الذي يظهر فوق سطح الأرض إلى نحو ٢٠ سم ، وتحمل أوراقاً صغيرة حرشفية تنساق وتنتهي بنورة إغريقية منتفخة هي النكمة وتحيطها قنبلة حمراء وثمرتها فقيرة صغيرة .

**طرح**

مصص ( ه ) : الطرح (E) Subtraction نقص عدد من عدد آخر أكبر منه . || ( ق ) - البحر (F) Avulsion . || - - - وعساره Mais et relais de la mer (F) . || ( مؤ ) - الثقة To put the question of confidence (E) . || Poser la question de confiance (F) (مر) الطرح ( طول البصر ) Hypermetropia (E) long sight (E) . || ( ه ) المطروح Subtrahend هو أصغر العددين اللذين يراد إيجاد الفرق بينهما . || - منه Minuend هو أكبر العددين اللذين يراد إيجاد الفرق بينهما .

جر ( فر ) : طرح ( وزن الغلاف ) (مقابل) (E) Tarer (F) to tare (E) . || الطرح Soustraction . || ال - Tarage = calibration إسقاط وزن الغلاف من وزن الجملة . || طرحة Nombre Tare = to tare. to damage à soustraire, à retrancher = Subtrahend . || ال - N. à soustraire = Minuend منه .  
شي ( ث ) : طرحة « مولدة » ، خمار (مقابل) (F) Mantille . || أطرحة Thèse .  
شق ( ط ) : طرح = إطراح = إفراز (مقابل) (E) Elimination . || أطرحة Thèse .

كوش ( فل ) : طرح روحي (E) Rapture (F) Ravissement في التصوف حال أعلى من الجذب extase .

**طرخن**

ثم ( زر ) : طرخون (F) Estragon (Artemisia) (L) dracunculus الكلمة الفرنسية من Tarcon بلاتينية النباتيين . وهذه من طرخون العربية . ويظن أن



الكلمة العربية اما من Drakôn أو من Drakontion اليونانيتين . بقلة زراعية معمرة من فصيلة المركبات الأنبوبية الزهر ، تزرع لرائحة أوراقها . وهذه الأوراق تؤكل عندنا وهي خضر مع الطعام، وتضاف إلى بعض الأطعمة .

غذائها وتعزى الألوان المختلفة إلى صبغ أخرى توجد في خلاياها كما أنها متعددة الصور فمنها ما هو وحيد الخلية ومنها ما هو متعدد الخلايا وقد تكون خيطية أو ورقية وقد يكون لها ما يشبه الأوراق والسوق والجذور واسمها العلمي طحلب (L) Alga والجمع طحالب ( ا ح ) . || علم الطحالب Algology = phycology (E) . || طحالي = عالم بالطحالب Algologist .

**طحن**

جر (فر) : طحن = كشر (مقابل) (F) Broyage (E) Grinding .  
ثم ( زر ) : طحن ، أجزاء الطاحن (F) Mouture عمل الذي يطحن الجبوب وأجرة الطحن . || طحانة Meunerie حرفة الطحان . وهي صناعة تحويل الجبوب دقيقاً . || طحان Meunier الذي يدير أعمال الطاحون . || نفاوة الطحين Issues ou Déchèts de meunerie كالنخالة وغيرها . || عفن طحيني Meunier تطلق على أمراض تحدثها في بعض الزروع فطور مجهرية من فصيلة العفنيات . || مطحنة Minoterie مصنع لصنع الطحين . || مطحنة = مطحنة Moulin آلة طحن الجبوب ومكانها . || ( ث ) : طاحونة (مقابل) (F) Moulinet . || طحيني Farineux في الألوان .

مصص ( جي ) : طحين الصخر (E) Rock Flour مصطلح يطلق على دقائق الصخور الذي تنتج المثلج . || ( فن ) الطحيني (E) Raw siena و Terre de Sienn naturelle (F) . || (ط) الطواحين Molars اثنتا عشرة تلي الضواحك في كل شدق ثلاث من فوق وثلاث من أسفل تسمى الأرحاء .

**طخر**

ثم ( زر ) : طخرور = طخاف (L) Cirrus ويردان بلقاء المهمة . ضرب من الغيوم .

**طرا**

شق ( ط ) : طاريء = حادث = عارض (مقابل) (E) Accident . || طارئي = عارضي Accidental . || نزف طاريء = نزف عارض A. Haemorrhage مع ( سر ) : مدفقة الطوايري (مقابل) (E) Surge Drum .

مصص ( تا ) : الطاريء من يرد من أهل الذمة إلى اقليم من بلد آخر ، فتجب عليه الجزية إذا لم يكن قد أدامها في موطنه الأصلي . || ( فل ) - Extrinsic, Extrinsic (F) Extrinsèque (E) : كل ما هو أجنبي عن طبيعة الشيء المنظور وخارج عن ماهيته ويقابل الأصيل (Intrinsic) (que) .

**طربوش** (E) Cross head

مصص ( ه ) قطعة مثبتة بطرف ذراع المكبس وموجهة للتحرك في خط مستقيم ومركب فيها ذراع التوصيل .

**طرت**

مصص ( ط ) : الطرت (E) Glans clitoridis طرف البظر . || ( ن ) طروث وجمها طرائث

## طرق

مص (ق) : طرق الإثبات Procédés de la preuve (F) . الطمن Voies de recours هي الوسائل القضائية التي يلجأ إليها المحكوم عليه بقصد الغاء الحكم أو تعديله . || (حض) الطريقة = الممر Corridor . || طرقة الباب Knocker (E) أداة تعلق على الأبواب للطرق بها لتنبيه لفتحها . || (ط) طريق الهواء « هيويت » Hewitt's air-way وهو جزء من جهاز التبخير . || (اق) الطريقة الاستقرائية Méthode inductive (F) Inductive method (E) هي الانتقال من الجزئي الى الكلي . || - القاسية M. dédu-ctive (F) Deductive m. (E) من الكلي الى الجزئي . || (بك) - « بستير » M., plate . || - الصحف M., Pasteur's (E) Paris, technique of (ط) - باريس في علاج السرطان بالراديوم . || - (تيرش) Thiersch's method of skin لترقيع الجلد grafting . || - « كريدبه » لتوقي رمد الوليد Credé's m. of prophylaxis of ophthalmia Confrontation . || - المواجهة m. of skin grafting . || - « وولف » لترقيع الجلد الكامل . || (فل) - الاختلاف Différence (F) Method of Difference (E) إحدى طرق استبورات ميل ، وتتلخص في أنه إذا اشتركت الحالتان اللتان توجد الظاهرة في إحداهما ، ولا توجد في الأخرى في جميع الظروف الا واحداً ، فإن هذا الظرف الوحيد نتيجة أو سبب أو جزء ضروري من سبب هذه الظاهرة ، وهي محور منهجه الاستقرائي . || - التلازم في التعبير Concomitantes (méthode des variations) (F) إحدى طرق استوارت ميل في الاستقراء ، وتتلخص في تغير الظاهرتين المترتبتين طرداً وعكساً . || (ك) - الأمونيا والصودا Ammonia soda process (E) طريقة تحضير بيكربونات ثم كربونات الصوديوم بإمرار غاز الأمونيوم (النوشادر) وغاز ثاني أكسيد الكربون في محلول كلوريد الصوديوم . || - بال Pall's method طريقة اختزال باستخدام غاز الأيدروجين في وجود اللابلاديوم كعامل حفاز . || - براج Bragg's m. طريقة لتعيين النظام البلوري باستخدام الأشعة السينية . || - بريديج Bredig's arch m. طريقة تحضير الهاليل الفرواوية للفلزات باستخدام قوس كهربائي تحت سطح الماء قطباه من الفلز نفسه . || - تحضير الكحول من النشا Amylo process . || - تقدير الوزن الجزئي بانخفاض درجة التجمد: طريقة لتقدير الوزن الجزئي لمادة ما بإذابة مقدار معين منها في مقدار معين من مذيب وملاحظة درجة الانخفاض في درجة تجمده . || - ديكون Deacon p. إحدى الطرق الصناعية القديمة لتحضير الكلور . || - فيشر وترويش Fischer Tropsch's method طريقة صناعية لتحضير

للتناسب . || - المعادلة Sides of an equation هما الكميّتان اللتان تدل المعادلة على تساويهما فالكمية التي عن يمين علامة التساوي تسمى الطرف الأيمن والكمية التي عن يسارها تسمى الطرف الأيسر . || (اج) تعدد الأطراف Multilateralism . || (ط) رثية Acro-arthritis . || ضخام Acrome- galy مرض يسببه تكثر خلايا «أ» بالفص الأمامي للتخامية ويحدث بعد اكتمال تعظم الأطراف . || جر (فر) : طرف = حافة (مقابل) Bord (F) Board (E) . || - = قطب Borne électrique terminal . || طرف = نهاية Bout = end . || طرف لطرف B. à b. = e. to e. || الطرفان (للمعادلة) Membres d'une équation = Terms sides (of an eq.) . || شق (ط) : طرف Extremity (E) . || سفلي Lower E. . || - علوي Upper E. . || - الرأس المؤنّف = تاج السن Cusp . || ذو - = مع (لجم) : الطرف الأكبر = حاملة اللطرف الكبير (مقابل) Big End . || شي (ث) : طرفة (مقابل) Bibelot (F) . || أطراف (في الإنسان) قفص السفينة (أضلاعها) Membrane (مقابل) . || شم (زر) : طرفاء Tamaris (F) (Tamarix) (L)



جنس الطرفاء والأثل . واحدة الطرفاء طرفة وطرءاءة . جنس جنبيات وجنبيات للتزين من الفصيلة الطرفاوية . || - إفريقية T. d'Afrique (T. africana) . || - إنكليزية T. d'Angleterre (T. anglica) . || - رباعية الأسيديّة T. à quatre étamines (T. tetrandra) . || - زبّاء T. hispide (T. hispida) . || - صينية T. de Chine (T. chinensis) . || - عقدهاء أو مفصلية = أثل T. articulé (T. articulata ou T. orientalis) لفظة الأثل من أصل سامي قديم، لها شبه بالمبرانية والآشورية وغيرها . || - فرنسية T. de France (T. galica) . || - نيلية T. du Nil (T. nilotica) منها ضرب يفرز المن في سيناء فيلتقطه البدو وربهان دير القديسة كاترينا ويستعملونه بدلاً من السكر: عن مايرهوف . || - هندية T. des Indes (T. indica) طرفاوية = ميريقارية Myricaire (Myricaria) جنس جنبيات قريبة من الطرفاء من الفصيلة الطرفاوية . || - جرمانية M. d'Allemagne (M. germanica) طرفاويات Tamariscinées (F) ou Tamaricacées (F) فصيلة الطرفاء من ذوات الفلقتين عديدة التويحيات .

طرز في كثيف شاع في عهد لويس الخامس عشر . || - كورنثي Corinthien (Ordre) طراز بناء اغريقي سبق الطراز الدوري والايوني وانتقل من الاغريق الى الرومان . || - منحط . = - مشوه . || - النقش الحجري Lapidaire (Style) . || - تطريز = مطرّزات Broderie (s) . || مع (سك) : طريزة (مقابل) Push Trolley (E) . || جر (فر) : طراز من المراجل (مقابل) type de chaudière (F) t. of boiler (E) .

## طرز

شي (ث) : طرّس Palimpseste (F) رق مسح ثم مكتوب عليه ثانية .

طرستوج Rouget ou Mulet r. (F) (Mullus barbatus) (L)

شم (زر) : فارسية . سمك السلطان ابراهيم في الشام



وبروبي في مصر : سمك من الفصيلة الطرستوجية مشهور ومبذول في سواحل الشام . || - صخري Surmulet ou R. barbet (M. surmuletus) فارسية . سمك السلطان ابراهيم في الشام . وبروبي في مصر ، وهما نوعان متقاربان . والفرق بينهما أن الطرستوج الصخري هذا يكون في جانبيه ثلاثة خطوط أو أربعة صفر مستطيلة ، خلافاً للنوع الآخر . والطرستوج الصخري أكبر من الطرستوج الآخر الذي ينمت في سواحل الشام بالرملي ، وكلاهما أحمر الظهر مورّد اللطرفين . || طرستوجيات Mullidés (F) فصيلة سمك من العظميات الشائكات الزعانف .

## طرز

شم (زر) : طرّطرة Tartrage (F) مشتقة . معالجة الحجر بالحامض الطرطريك لتزبيد حوضتها . طرف

مص (اح) : الطرف (ج) أطراف (Limb) (E) . || - القريب proximal end . || (ط) - قصبة العظم Metaphysis of bone وهو ما بين قصبة العظم والكردوس . وهي التي ينمو منها العظم في الطول . || (ق) - المذعن Partie adhérente (F) . || (اج) من - واحد Unilateral (E) . || (مر) الطرفة Ecchymosis of conjunctiva . || (هـ) الطرفان Terms sides طرفا المتساوية « طرفا المعادلة » « طرفا المتطابقة » : هما الكميّتان اللتان تدل المتساوية على تساويهما . فالكمية التي عن يمين علامة التساوي تسمى (الطرف الأيمن) والتي عن يسارها تسمى (الطرف الأيسر) . || (فل) - Extremes (E) Extrêmes (F) الحد الأكبر والأصغر في القياس المحلي . || (مو) - المتعاقدان The Contracting parties (E) Les parties contractantes (F) . || (ق) طرفا الصلح = المتصالحان P. à la transaction . || (هـ) - التناسب Extremes (E) هما مقدم النسبة الأولى وتالي النسبة الثانية من النسبتين المكوّنتين



الحيوانات الدواجن بطريقة الاصطفاء هذه فلا ينتقى السفاد الا الأقارب السليمة المهودة . (٢) تهجين Croisement عندما يكون الذكر والأنثى من نوع حيواني واحد ولكن من سلالتين مختلفتين كأنزاه حصان عربي على فرس من الأكاديش ، والولد يسمى هجيناً والأنثى هجينة . (٣) إنفال = تبديل Hybridation عندما يكون الأب والأم من نوعين حيوانيين مختلفين كأنزاه الحمار على الفرس . والولد نفل أو بفل مع التوسع . (٤) تخليط Métissage عندما يكون كل من الأب والأم هجيناً ، فهو أنزاه الهجين على الهجين . (٥) انتخاب Sélection عندما يكون الذكر والأنثى من نوع واحد ومن عرق واحد أي سلالة واحدة كأنزاه حصان عربي على فرس عربية . ولا يشترط في الانتخاب أن يكون الذكر والأنثى من أسرة واحدة ، خلافاً للاصطفاء .

طريقة الاستغلال «Mode d'Exploitation Ride (E) : طريق = مستل (F) Chemin, Sentier (F) ممر ضيق ، أو مدخل ، أو طريق ، أو مستل ، يُشق في الحرجة ، ولا يكون في الأعم مبدأ ، ولكن عرضه يكون كافياً لمرور عربة من عربات النقل . - القطعات التدريجية = Méthode des Shelterwood system coupes progressives . - على مستطيلات S. strip sy. = M. des c. par bandes المنسفة تحت الرقاه Sh. coppice sy. = M. du tallis sous abri.

مد : طريقة (مقابل) (F) Procédé . الطرق المصطنعة (E) Artificial means .

طرنشول (F) (Trollius) (L) تروليبوس شم (زر) : من الألمانية Troll أي المستدير للماعز الى شكل الزهر الكروي . جنس زهر من الفصيلة الحوذانية . - آسيوي T. d'Asie (T. asiaticus) . - أوربي = حوذان الجبال T. d'Europe. Renoncule des montagnes (T. europæus) . - صيني T. de Chine (T. chinensis) .

طرم

شي (ث) : طارمة (F) Rotonde بناء مستدير مقبب .

شق (ط) : طرامة (E) Sordes رواسب بنية اللون على الاسنان والشفة نتيجة الترفع الحوروري .

طرن

مص (جي) : الطرن الجلوجيريني Globegrina Ooze (E) رواسب البحار العميقة وهي تتكون أصلاً من الأصداف الجيرية الدقيقة لحيوان الجلوجيرينا وهي رواسب من الطين الطري . - الدياقومي Diatom O. تكوينات عضوية سليكية في قاع المحيطات .

طرنشول (F) Tournesol

شم (زر) : معربة قديماً ، تطلق على حشيشة المغرب أي عباد الشمس السنوي ، وتطلق الفرنسية على نباتات من فصائل مختلفة مثل حزاز الصباغين «أشنة الصباغين» وعباد الشمس ورقيب الشمس وطرنشول الصباغين والرهبكية وغيرها . وورق الطرنشول

tambour . طرق ضرب المعدن البارد بالمطرقة . || مطرق Repousseur عامل التطريق . || طراق Batteur الذي يطرق الحديد والذهب ويحمل منها صفائح .

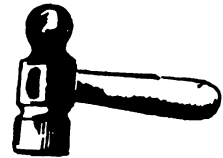
مع (تب) : المطرقة = الثقل (مقابل) (E) Hammer . || طرق التدريب Coaching Methods . || الاستكشاف الجيوفيزيائية Exploration . || الطبيعية الأرضية Geophysical Methods of . || الطريقة الزلزالية Seismic M. - المثالية Gravimetric M. - المغناطيسية Magnetic M. شق (ط) : طرق = أساليب خطط (مقابل) Procédés . || طريقة = خطة Method . || مطرقة Mallet . || عظم الـ Malleus .

جر (فر) : قابل للطرق (مقابل) Malleable . || الطرق المختصرة (F) Méthodes courtes (E) Shortened methods . || الطريقة الإجمالية M. cryoscopique = c. ic m. - الاستنتاجية M. d'induction = M. of in. - الستينية M. sexagésimale = S. mal m. - لانمكسية Procédé irréversible = irre. process التبريد Méthode de refroidissement = method M. d'inspection = التجسس . || of cooling M. de substitution = التعويض . || M. of in. M. par approximation - الترتيب Su. m. M. du pont = bridge's m. - الجسر = ap. m. Procédé de soustraction = الحذف . || subtractive process . || المتوالي Méthode d'élimination successive = Method M. de substitution = الخلط = - الخالط M. of s. el. mélanges = M. of mixtures . || الضم Processus (procédé) additif = additive process . || العوامل المنفصلة Méthode de coefficients séparés = Method of detached coe. - فيكتور ماير M. de Victor - Mayer = V. M's m . || المطروقة Malleabilité = M. ty.

شم (زر) : دائرة الطرق (F) Voirie الدائرة في الشام كالمصلحة في مصر . ودائرة الطرق تفتح الطرق العامة وتحفظها وترممها . || صغيرة = موضعية V. «Petite» كالطرق الزراعية والريفية . || كبيرة = أصلية = عامة V. «Grande» كالطرق الوطنية وطرق المحافظات . || طرائق الإسفاد أو التسايف «Méthodes de Reproduction» طرائق السفاد في الحيوانات الدواجن . وهي الحسة الأشكال الآتية (١) إصطفاء Consanguinité عندما يكون الذكر والأنثى من نوع حيواني واحد ، وسلالة واحدة ، وأسرة واحدة ، كأنزاه حصان عربي صقلاوي على حجر عربية صقلاوية ، فهو كما ترى أخص من الانتخاب Sélection ولذا سميت الاصطفاء ، والغاية منه تجويد نسل الأسرة الحيوانية الكريمة ، بنقل صفاتها الحسنة اليه . أما في الانسان فالفرنسية الدالة على القرابة الدموية كثيراً ما تعبد معنى الأضواء ، لأن أمراض الأسرة الواحدة تشتد في نسلها ، وكذا الصفات القبيحة . أما في أسفاد

مخلوط هيدروكربوني يشبه البترول الخام . || كوترل Cottrell's process طريقة كهربية لترسيب الجزيئات الدقيقة المعلقة في الأدخنة وغيرها وتستخدم في مصانع الاسمنت . || لابلانك Le Blanc's p. (alkali) : طريقة لتحضير كربونات الصوديوم صناعياً تنسب الى مخترعها العالم الفرنسي لابلانك . || (هـ) - التحسس Method of inspection هي طريقة تجرب بها حلول محتملة لمعرفة الموصل منها الى المطلوب . || الستينية Sexagesimal m. هي النظام القائم على اتخاذ الوحدة ستين قسماً . || المعاملات المنفصلة M. of detached coefficients في هذه الطريقة ترتب الحدود صعودياً أو نزولياً ثم يكتبها بكتابة معاملات الحدود مجردة عن الرموز وتجري عملية الضرب أو القسمة ثم توضع الرموز بعد انتهاء العملية . || (ك) طروق Malleable صفة للفلز أو الإشابة التي يمكن تشكيلها بالطرق الى صفائح رقيقة . || (مؤ) مطرقة Marteau (F) Gavel (E) . || (مر) - Malleus (E) Hammer - أداة مكونة من كتلة ثقيلة مثبتة في نهاية عصا قصيرة تستعمل للطرق . || (حض) - الحداد أو المرزبة Smith h. مطرقة ثقيلة بيد خشبية طويلة يطرق الحداد بها الحديد بيديه الاثنتين معاً (ملحوظة ، الأرزبة : فارسية) . || - الميكانيكية Mechanical h. مطرقة تعمل بالبخار أو بالهواء المضغوط أو بالتيار الكهربائي ، وتؤدي الطرق برأس طارق يرتفع وينخفض آلياً . || (هـ) قابل للطرق Malleable : يكون الجسم قابلاً للطرق اذا أمكن تحويله الى صفائح رقيقة كالذهب . || (ط) الأجنس المطري Hammer toe وفيه تنبسط السلامي الأولى وتنثني السلامي الثانية . || الأنف Hammer - nose وفيه تتضخم غددة الأنف الجلدية الشحمية . || (هـ) مطروقة Malleability قابلية المادة للتشكيل بالطرق .

شي (ث) : طريق (مقابل) (F) Chemin . || ممبدة Chaussée . || طروق (قابل للتطريق) Malleable . || مطرقة Marteau . || الباب



Heurtoir = مصدم . || الطبل Baguette de

البرعم محمولاً على اسطوانة من اللحاء بدلاً من لسين من اللحاء وهو قليل الاستعمال لما فيه من صعوبة .

|| - اللحاء G.en Couronne يسمى التطعيم التاجي ترجمةً وهو شكل من أشكال التطعيم . || مُطعم Sujet ou Porte-g. هو الأصل الذي يركب فيه الطعم . || (رج) : طعم Scion (E) Greffon (F) كل جزء من النبات خالٍ من الجذور يُستعمل في تطعيم مُطعم له جذور . || - Attractant = Appât مادة تجذب الحشرات والقوارض وغيرها وتُستعمل للكشف عنها واحصائها أو تُستعمل طعاماً في الفخاخ والمصيدات للقضاء عليها . || مُطعم Stock = Porte-greffe نبات مُعرق يطعم أي يُركب فيه الطعم .

شق ( ط ) : طعم = تطعيم (E) Graft . || - جلدي Skin G. || - عظمي Bone G. || - مبيضي Ovarian G. || طعام = قوت = غذاء Ingesta .

مد : طعم عَقِص (مقابل) Styptic tast .  
مص ( صح ) : طعم (مقابل) Taste (E) .  
- حديدي Chalybeate t. || - زيتي Oily t. || - قابض Styptic t. || - كريب Mawkish t. || - مر Bitter t. || - ملحي Brackish t. || - عديم Tasteless .  
|| ( ا ح ) تطعيم (في النبات) Grafting عملية يلقى فيها جزء من ساق نبات يسمى بالطعم بساق نبات آخر مثبته جذوره ويسمى بالأصل فيتم اتحادهما بعد ذلك . || - متباين Heterograft تطعيم نبات بنسيج أو عضون نبات من نوع مختلف .

## طعن

مص ( ق ) : الطعن بطريق النقض Pourvoi en cassation (F) طريق الطعن الذي به يرفع المحكوم عليه الحكم النهائي أمام محكمة النقض طالباً نقضه لأسباب ترجع الى القانون لا الى الوقائع . || ( مؤ ) - في نتيجة To challenge a result (E) (F) Contester un résultat . || ( ق ) الطاعن Demandeur en cassation (F) هو المدعي في الطعن بالنقض . || المطعون عليه Défendeur هو المدعى عليه في الطعن بالنقض . || ( مر ) الطاعون Plague (E) مرض وبائي بسبب باسيل الطاعون ، يصيب الفيران وتنتقله البراغيث الى فيران اخرى والى الانسان . || - الأسود Black Death . || - دبلي Plague bubonic .

شق ( ط ) : طاعون (مقابل) Pest = Plague (E) . || - دُبلي Bubonic P. . || - طاعون الدجاج (مقابل) Choléra des poules (F) .

## طفر

شي ( ث ) : طَفْرَاء = علامة (مقابل) Monogramme (F) .

## طعم

كوش (فل) : طعمة أو مراتب Hierarchy (E) (F) Hié. ie (١) اللفظ في أصله كنسي فترجمه

شير) الطسق والطقسك : مكيال وقيل ما يوضع من الخراج على الجربان ( جمع جريب ) أو شبه ضريبة معلومة . والأول أصح لأنه مرعب عن تشه وهو ظرف يكال به السمن .

## طشش

مص ( مر ) : الطشاش (F) Vision-weak ضعف البصر كأنه مأخوذ من طشاش المطر إذا كان ضعيفاً ومنه المثل « الطشاش ولا العمى » .

## طعم

شم (زر) : طعم Appât (F) الدودة أو لحم السباع أو الحب التي تجتذب الصيد من سمك أو سباع أو طير قُتصاد . || - = عَرَزُ Greffon اصطلاحاً والنلاحة في الشام يسمونه المطعوم وجمع الطعم طعوم وأطعام على القياس وهو جزء النبات الذي يُنثب في المطعم أي جزء النبات الذي يراد تكثيره . || - التراب Gout de Terroir يكون في الحر خاصة . || مُطعمَة Pantogrefe آلة تطعم بها بضعة قضبان معاً . || - = آلة التطعيم Machine à Greffer آلة تقطع الطعوم والمطعم وهي أنواع على حسب شكل التطعيم . || تطعيم = إطعام = تركيب = إنشاب Greffe وصل نبات بآخر أو وصل جزء نبات بجزء نبات آخر ليلتحما ويعيشا كأنهما نبات واحد فأحد الجزئين أي الذي له جذور في الأرض يسمى المطعم والجزء الثاني الذي يُنثب في الأول يسمى الطعم اصطلاحاً . يقال طعم الشجرة بالبرعم وركب أو أنثب البرعم فيها ولم نجد طعم البرعم على الشجرة ترجمة للجملة الفرنسية . وعلى هذا يقال طعم السفرجل بالتفاح عندما يكون السفرجل مطعماً والتفاح طعماً . ولا يقال طعم التفاح على السفرجل كما يقول الفرنسيون وهو ما كنت غلظت به في كتاب الأشجار والأنجم المثمرة . وهاك أم أشكال التطعيم والمناظرة : || - بالإذناء G. en approche . || - بالتصحيح G. en incrustation . || - بالشق G. en fente سمّاه ابن العوام التركيب بالشق والتركيب النبطي . || - بالشق المزدوج G. en f. double . || - المفرد G. en f. simple . || - بالصفارة G. en flûte مترجمة وقديماً قالوا التركيب بالأنبوب . || - بالعين أو بالبرعم = برعمة G. en écusson البرعمة مشتقة حديثاً وهي حسنة وسمّاه ابن العوام التركيب بالرقعة والتركيب الفارسي ولفظ الرقعة يستعمل في أيامنا هذه في الشام . || - بالفرز أو بالقلم G. par rameau détaché . || - اللحاء = تاجي G. en couronne الأولى عن ابن العوام والثانية مترجمة . || - طبيعي G. naturelle . || احتياطي Contre-g., Surgreffage تطعيم فرع مرة ثانية . || - إنكليزي Greffe Anglaise من أشكال التطعيم بالشق . || - مزدوج Surgreffage تطعيم الأصل ثم تطعيم الغصن النامي من الطعم وهو مدعاة الى كثرة الثمر وجودته . || - بالصفارة Greffe en Flute ضرب من التطعيم بالبرعم يكون فيه هذا



في الكيمياء معروف . || - الصبّاغين = عبّاد الشمس النيلبي T. des teinturiers (F) (Chrozophora tinctoria) (L) نبات من الفصيلة الفربيونية .

طرنيلية (L) (Tornelia) (F) Tornélie شم (زر) : معربة . جنس نباتات أمريكية الأصل للترين من الفصيلة القلقاسية . || - شبة T. délicate (F) لها ثمرة عطرية .

طُرّيّة (F.L) Torreya شم (زر) : من اسم نباتي أمريكي . جنس شجر



من الفصيلة الصنوبرية . || - جوزية T. porte . || - طقسوسية (L) (T. nucifera) (F) noix . || - طقسوسية الورق (L) (T. taxifolia) (F) T. à feuilles d'if . || - كبيرة (L) (T. grandis) (F) T. grandissime .

طريفلة = طريفلا (L) (Trigla) (F) Trigle شم (زر) : معربة حديثاً . جنس سمك من الفصيلة



الطريفلية Triglidés ورتبة شائكات الزعانف ، وهي غير الطرستوج وليست كثيرة في سواحل الشام . || - حُطّافيّة (L) (T. hirundo) (F) T. hirondelle نوع أشهب وردي جميل من أصلح السمك للأحواض ولحمه لذيق . || - ربّابة (L) (T. lyra) (F) T. lyre نوع ظهره ضارب الى حمرة وبطنه أبيض .

## طمس

شي ( ث ) : طمس = طاسة = فنجان (مقابل) (F) Tasse . || - = طسنت Phiale إناء إغريقي



كغير لا أذن له ولا قاعدة . || - = = = Cuvette وعاء لغسل اليدين . || - = = = Bassin .

## طسق

مص ( تا ) : الطسق: الوظيفة توضع على أصناف الزروع لكل جريب . وهو بالفارسية تشك وهو الأجرة . وجاء في الألفاظ الفارسية المعربة ( ادى

ما هو حي من النبات أو الحيوان وتستعمل أيضاً نعتاً لهذا الكائن اي بمعنى Parasitaire . || - باطني . = الباطن Entophyte اسم يُطلق على الفطور المهرية الطفيلية التي تعيش داخل النبات المبتلى بها مثالها الشقرانيات والسواديات والعفنيات . || - ظاهري = - الظاهر Ectophyte يطلق على نباتات طفيلية تنمو على ظاهر الأعضاء النباتية أو الحيوانية . || علم الطفيليات Parasitologie علم يبحث في طفيليات الانسان والحيوان والنبات عدا المكروبات والحشرات فلكل منهما علم خاص به ومن الطفيليات بعض الديدان والقراد وغيرها . يقال علم الطفيليات الزراعية كما يقال علم الحشرات الزراعية وعلم المكروبات الزراعية . || ( رج ) : طفيلي Parasite (E.F) مُتَعَصِّرٌ يستخلص جميع غذائه أو قسماً منه من متعضيات حية أخرى وتصنف الطفيليات على فريقين : الأول طفيليات اختيارية وهي التي تستطيع البقاء بمزلة عن حاضنٍ حي والثاني طفيليات إجبارية وهي التي لا تستطيع ذلك وفيها يختص بالحشرات يحد الطفيلي منها غذاءه في فرد واحد من النوع الحاضن . || - الجروح P. wound (E) = P. de blessure (secondaire) (F) طفيلي لا يستطيع النفوذ الى حاضنه والاستقرار فيه إلا من جروح أو أنساج متقررة . || - الطفيلي Hyperparasite (E.F) متعضٍ طفيلي يعيش على طفيلي آخر . || نصف - Semi-parasite نبات أخضر له جهازه الجذري الخاص ولكنه في تغذيته يكون خاضعاً جزئياً لارتباطٍ وظيفي بينه وبين جذور نبات آخر .

## طففا

مص (هـ) : الطفو Floatation (E) هو حالة خاصة من التعويم حينما يطفو الجسم الطبيعي على سطح السائل . || قابلية - Buoyancy هو كون وزن الجسم المغمور في المائع يخف من جراء دفع المائع له الى اعلى . || (ق) الطافية (ج. طافيات) Floaters جثث الغرقى حين تطفو من التعفن . || (ك) إطفاء الحديد Quenching عملية تبريد الحديد بغمرة في سائل . || (جغ) الطفاوة = الإكليل Corona دارة الشمس .

مع (تب) : الطفو (مقابل) Floating (E) .  
شي (ث) : طافية = عوامة (مقابل) Bouée (F)

## طقس

شي (ث) : طقس (مقابل) Liturgie (F) .  
مص (اج) : طقس الانتقال Rites de passage (F) .  
طقسي (E) Ritual . ||  
تدنيس - R. pollution .

## طقسوديون

Taxodier (F) (Taxodium) (L) .  
شم (زر) : جنس شجر للترتين من الفصيلة الصنوبرية

حصلت فيه طفرة أي تبدل فجائي .  
مع (تب) : الطفر العسالي = الوثب الآ - (مقابل) High Jump (E) . || - المقصي = الوثب المتبادل Scissor J. . || - بالمصا = القفز بال - Pole Vaulting . || - عصا القفز الزانة P. Vault . || - التفتنج = الوثبة الراكبة (الركوب) Struddle . || - طفور السائل Dumping of a liquid (E) غليان السائل غير المنتظم إذ يحدث أحياناً ان يسخن السائل فوق درجة غليانه فلا يغلي ، ثم يحدث له ان يغلي محدثاً صوتاً كأنما يشب البخار من جوف السائل .

## طفف

ثم (زر) : طفف Tuf. Tuff (F) معربة . جوامد تقذفها البراكين وهي أنواع تختلف باختلاف الصخور التي تتألف هذه الأنواع منها .

## طفل

مص (اج) : طفل (مقابل) Child (E) . || (ط) - Infant الولد حتى البلوغ . || (ك) طففل Clay هي مادة إذا أضيف إليها الماء تكونت منها طينة تقبل التشكل ومن مثلها تجعل الأواني الفخارية وأساس تركيب الطفل هو سليكات الألمنيوم المائي تختلط بها بعض الشوائب كالحديد وغيره والأنواع النقية الحالية من الحديد تسمى كاولين أو الطفل الصيصني . || (جي) - الزيت Oil-shale طفل يحتوي على المواد العضوية المتحللة الى زيوت أساسها الكبروجين . || (اح) تام التطفل Holoparasitic ويوصف به النبات الذي لا يعيش إلا متطفلاً مثل الهالوك وكثير من الفطائر والبكتيريا . || الطفيل Parasite . || الطفيلي Parasitital . || - داخلي Endoparasite كائن حي يعيش متطفلاً في داخل كائن حي آخر مثل الدودة الشريطية وكثير من الفطريات . || (طن) التقاف Parasitic capture امتصاص النيوترون دون ان يحدث انشطاراً أو يؤدي الى استحالة عنصرية . || (اح) من الوجهة الطفيلية Parasitological . || العالم الطفيلي Parasitologist . || علم الطفيليات Parasitology .

شق (ط) : طفل (مقابل) Infant (E) . || قتل الآ - = وأد Infanticide . || شلل طفلي = - الأطفال Infantile Paralysis . || طفولة Childhood . || طفولية Atelia = Ateliosis بقاء الصفات الطفولية عند الكبار . || طفولية = طفالة Infantilism . || طفيلي = نسبة للطفيليات Parasitic . || - = - راشن Parasite . || - خارجي External P. . || - داخلي Internal P. . || طارد - المعوي = طارد الديدان المعوية Helminthagogue . || - معوي Helminth . || علم الطفيليات Parasitology . || مهلك - Parasiticide .

ثم (زر) : تطفل Parasitisme (F) شركة حيتين نباتيتين أو حيوانيتين يكون فيها أحدهما مجرباً على تغذية الآخر . || طفيلي Parasite نسبة الى طفيل الأعراس المشهور وهي تطلق على كل كائن يعيش على

طفعة . (٢) استخدمه أوجست كونت للدلالة على مكانة كل علم فنترجه الى مراتب بمعنى الترتيب التصاعدي أي البدء من البسيط الى المركب فتأتي الرياضيات عنده في المرتبة الأولى ثم يليها علم الفلك فالفيزياء فالكيمياء فالبيولوجيا فعمل الاجتماع .

## طفهي

مص (اج) : طغيان (مقابل) Tyranny (E) . || (جي) - Transgression انقمار الأرض بناء البحر لمسافات شاسعة ، تتراكم عليها رواسب البحر .

ثم (زر) : طغيان الحرجة أو الغابة Accrue de la forêt (F) وذلك بمجاورة جذور الشجر أرض الحرجة الى الأرض المجاورة .

## طففا

مع (سك) : المطفأة (مقابل) Fire Extinguisher (E) . || - كيميائية Chemical F. Ex. || الاطفاء السريع Quenching . || رغووة الإ - Fire Foma . || (فض) الإنطفاء Burnout . || السرعة الانطفائية B. Velocity .

شي (ث) : مطفأة Éteignoir (F) أداة على شكل قمع كانت تستعمل قديماً لإطفاء الشموع . || (زر) : إطفاء = إنطفاء Amortissement ضياع قسم في كل سنة من ثمن آلة زراعية مثلاً بسبب استهلاكها وكذلك ذهاب قسم من دخل أو من رأس مال تدريجياً . || (رج) : إطفائي = مظلي Jumper . || (F) smoke عضو في فرقة مكافحة فمالة يوجه بالمظلة الى مكان حريق .

## طففة

مص (جي) : طففة : صخر فتاتي تقذف به البراكين فيتصلب حولها .

## طفح

مص (امر) : طفح (ج. طفوح) Eruptions (E) آفة جلدية ظاهرة ناجمة عن أمراض عامة كالحميات تميزها غالباً . || - Exanthem . || - Rash . || - الزاحف Creeping eruption التهاب جلدي يحدثه دخول بركات ديدان خيطية أو ذبابة في طبقات الجلد الفائرة . || - حويصلي Herpetic rash . || (جي) طفوح الشقوق Fissure Eruption تدفق الحمم (اللابة) من الشقوق الأرضية فتنتشر وتغطي مساحات شاسعة . || شق (ط) : طفح Exanthem = Exanthema (E) إندفاعات ظاهرة . || - = إندفاعات = رش رش Rash . || - دوائي Drug R. . || - رضفي Enema R. . || - وودي Rose R. . || - جلدي (مصطلح عام) Tetter . || - الحلاقين Barber's Rash . || - المنشفة Napkin R. طفح عند الأطفال المصابين بالزهري الوراثي .

## طفر

ثم (رج) : طفرة = تبدل فجائي Mutation (E.F) في علم الوراثة : تغير يحصل في بنية وحدة وراثية أي بدء حصول تبدل ينتقل بالوراثة . || طافر Mutant في علم الوراثة : فرد أو جزء من فرد

والموصوف وجملة جواب الشرط . || ( فل )  
مطلق Absolu=Absolute . ( أ ) لفظة :  
ما كان بلا قيد ولا وثاق . ( ب ) اصطلاحاً :  
( ١ ) في المنطق : ما لا يتوقف ادراكه على غيره ،  
ويقابل المضاف . ( ٢ ) في الأخلاق والسياسة : ما لا  
يحدده حد ولا يقيدده قيد ، ومنه الخير المطلق  
والسلطة المطلقة . ( ٣ ) في الميتافيزيقيا : ما لا يفترق  
في تصويره ولا في وجوده الى شيء آخر ، ومنه  
الوجود المطلق . || ( هـ ) الاتزان الـ Astatic .

equilibrium (E) إذا اتزن جسم تحت تأثير جملة  
قوى ثم أدبرت هذه القوى جميعها زاوية ما وظل  
الجسم متزنًا قبل للاتزان في هذه الحالة ، اتزان  
مطلق . || المركز - A. centre . إذا أثرت على  
جسم جملة قوى ثم أدبرت هذه القوى جميعها زاوية  
ما فإن محصلة هذه القوى تمر دائماً بنقطة ثابتة تسمى  
المركز المطلق . || ( فل ) مطلقة - Absolutis-

( E ) Absolutism ( F ) me القول بنظرية  
المطلق ، وتقابل النسبية (F) Relativisme . فهي في  
نظرية المعرفة : مذهب من يقولون بإمكان الحقيقة  
الموضوعية أو المطلقة لا الذاتية ولا النسبية . وفي  
علم القيم ( أكسيولوجيا ) : رأي من يذهبون الى  
ان معايير القيم ، أخلاقية كانت أو جمالية ، مطلقة  
وهو موضوعية وخالدة وفوق الانسان . وفي السياسة :  
تقديس سيادة الحاكم بلا قيد ولا شرط ( الملكيا  
المطلقة ) . || ( اح ) انطلاق الطاقة (المقدرة )  
Liberation of energy (E) انطلاق طاقة غالباً  
حرارية في أثناء قيام الكائن الحي ببعض وظائفه  
الحيوية كالتنفس .

شي ( ث ) : طَلَّقَ (مقابل) Talc (F) . || - =  
مخاط' الشيطان = غزل السعال = حجر الفتيحة -  
Asbeste .

مع ( تب ) : انطلق = ابدأ (مقابل) Go (E) . ||  
( فض ) اطلاق عمودي Vertical Launch . ||

مرتكن الا - L. Pad . || نقطة - L. Point .  
|| ( سر ) : اطلاق نارية Pyrotechnical Light .

ثم ( زر ) : طَلَّقَ = طَلَّقَ (F) Talc في القاموس  
الطلق تعريب تلك والفرنسية من المرية وكانت  
العرب تطلق اسم الطلق على هذا المعدن وعلى نوع  
منه يسمى Lardite وعلى المعدن المسمى بالفرنسية  
ميكا أي البلكت : صوائت المنيسيا المائي .

جر ( فر ) : أطلَّقَ (مقابل) dégager (F) to  
(E) disengage . || المُطَلَّقُ = الحد الثابت  
Absolu = Absolute . || ( قيمة ) مُطَلِّقَةٌ  
A. (valeur) = A. || انطلق dégagement  
= disengagement .

كوش ( فل ) : مطلق (F) Absolu (E) Absolu  
(١) هو علة وجوده (٢) يقال على الشيء بالذات  
(٣) المطلق عند هيجل هو الوجود الواقعي بما فيه  
من روح لامتناه أو عقل كلي أو مبدأ خالق منظم  
(٤) جمال مطلق (F) beau a. عند التخريين هو  
الجمال بالذات مستقلاً عن أي تعيين (٥) أنا مطلق  
moi a. عند فختي Fichte هو علة عالم الموضوعات  
المائلة في الأنا التجريبي . || هو - (ال) - Soi a.(F)

لا أمام قاضي الأمور المستعجلة .

كوش (فل) : مطالب أو مسائل (F) Questions  
(١) هي المطالب التي يبرهن عليها في العلم ويكون  
الغرض في ذلك العلم معرفتها . (٢) تجاهل المطلب  
أو المسألة ignorance de la q. (F) ignoratio  
elenchi (L) مغالطة تنشأ من إثبات شيء غير  
مطلوب . (٣) المسائل عند ديكرت موضع جدل .  
مد : مطلب (مقابل) Thème (F) .

طلح

ثم (زر) : طَلِحَ = لَسِبَد (L) Ixode (F) Ixodes  
الأولى عن معجم شرف والثانية عن كتاب الجرائم  
للدكتور أحمد حمدي الحياط. وكلاهما في المعجمات  
جنس من القراد . || - الحِرْوَع = - الكِلَاب =



قراد' الكِلَاب I. ricin ou réduve . Tique des  
chiens . Tiquet . Pou des bois (I. ricinus)  
نوع عندما ينتفخ بمص الدم يصير ككبزة الحروع .  
|| طَلِحَات (F) Ixodidés فصيلة حيوات من  
رتبة القملِيَّات .

طلس

مد : منطلس (مقابل) Fruste (F) .

طلح

ثم (زر) : طَلِحَ = طَلَمَة (F) Spadice ويمكن  
تسميته عِدْقًا وكِبَاسَةً وَقِنَوًا وغيرها لكننا  
رجحنا الطلع والواحدة طلعة وجعلنا العذق أمام  
Corymbe والكباسة والقنو أمام Régime . تنوير  
أي ازهار مؤلف من محور يحمل أزهاراً لاطنة  
وحيدة الشق ومحيط بالطلعة قنابة عريضة تسمى  
الكافور مثاله تنوير النخل .

شق ( ط ) : طليعة الخثرين ( خثرة ) ( مقابل )  
Prothrombin (E) .

مد : طلوعات (مقابل) Efflorescences (F)  
شي ( ث ) : مطلع' الدَرَج = السلم (مقابل)  
Départ d'escalier .

مص ( اح ) : الطلع ( الجش = العطيل  
Androecium (E) ويتكون من الاسدية وهي  
أعضاء التذكير في النباتات . || ( فن ) المطلع  
السماعي Introduction ( قطعة مرسقية تشبه  
المطلع تخضع في تأليفها لترتيب خاص ) . || ( ق ) =  
الاتلاع . Communication (F) .

طلق

مص ( ك ) : طَلَّقَ (E) Talc هي سليكات  
المنسيوم المائية وصيغتها الكيميائية (٣) مع أ . ٤  
س أ . يد أ . ) ويوجد في الطبيعة ، ويطحن على  
شكل مسحوق أبيض يستخدم في تحضير المساحيق .  
|| ( ط ) الطلاق Divorce . || ( صو ) المطلق  
(E) Absolu (F) Absolute . هو ما كان مكتفياً  
بذاته غير متوقف في فهم معناه على غيره مثل  
انسان وبيت . ويقابله المقيد (relatif) كإضاف



أي المحروطية يشبه الطقسوس . || - دو حرفين  
T. distique (T, distichum) . || - مكسيكي  
T. du mexique (Mexicanum)

مطلق

مص ( مر ) : طقطقة (مقابل) Crepitation (E)

مطم

مص ( حض ) : طقم الشاي (F) Service à thé  
tea - set (F) مجموعة أوانيهِ . || ( ق ) رجال الطاقم  
Equipage = Gens de mer (F) رجال البحر =

طلب

مص ( ا ق ) : الطلب (F) Demande  
(E) هو الكمية التي يقبل الأفراد شراءها من سلعة  
ما بثمن معين . || - السلع المتناوبة -  
D. alterna-tive (F) Alternative (E)  
يقوم بعضها مقام بعض . || ( ق ) - أصلي  
D. principale (F) هو الطلب الذي يتبدى به

المدعي وما عداه من الطلبات الأخرى ، سواء  
توجهت من المدعي أو من المدعي عليه أو من خصم  
ثالث ، تعتبر طلبات عارضة . || - عارض  
Demande incidente (F) هو ما عدا الطلب

الأصلي من الدعاوى التي يبدئها الخصوم في أثناء  
سير الدعوى . || - لاحق D. additionnelle  
هو الطلب العارض الذي يلحقه المدعي بطلبه الأصلي  
|| ( مؤ ) - زيادة أعضاء اللجنة To request  
an increase in the membership fo the

committee (E) Demander l'élargissement  
To ask de la commission (F) - الكلام  
to be heard (E) D. à être entendu (F)  
|| - معرفة الرأي السائد في الجمعية To a. the  
sense ( the consensus of opinion ) of (E)

(F) D. l'avis de l'assemblée (F) || ( نأ )  
استشارة - Formule de proposition (F) ||  
الورقة المشتملة على ما يطلبه المؤمن من بيانات لازمة  
لمقد التأمين . || ( ق ) . مطالبه = دعوى

(F) Demande هي الالتجاء الى القضاء بطرق  
مخصوصة بقصد الفصل في نزاع معين . || - فاتحة  
للخصومة D. introductive d'instance . ||  
|| - القضائية ( صحيفة الدعوى ) D. en justice

citacion en j. || ( مؤ ) - الرئيس باتخاذ قرار  
To ask for a ruling (E) Demander au

président de prendre une décision (F)  
|| الأكثرية المطلوبة The requisite majority  
(F) La majorité requise (E) . || ( ق )

طلبات (F) Conclusions هي حاصل ما يتقدم  
به الخصم الى المحكمة ويلتمس الحكم به في الدعوى .  
|| - وقتية Demandes provisoires هي الطلبات  
التي تقدم في المسائل المستعجلة أمام محكمة الموضوع

المو المطلق هو الذي لا تكون هويته موقوفة على غيره فان كل ما هويته موقوفة على غيره فهو مستفاد منه فتم لم يعتبر غيره لم يكن هو هو .

طلل

مص ( ق ) : الطلات ( F ) Vues . -  
الارتفاقية V. de servitude . -  
المواجهة V. obliques ou de côté .  
V. droites ou de face.

طلي

مص ( ك ) : طلاء ( E ) Paint خضاب في حالة تجزؤ دقيق ومعلق في وسط تمليق مثل معلق أكسيد الحارصين في زيت بذر الكتان المغلي .  
شي ( ث ) : طلاء للخزف (مقابل) Engobe ( F ) .  
- Enduit كسوة الحائط من اسمنت أو كلس أو جص أو نحوه . -  
- Crépi . -  
- صاروج Dessous . -  
- طلاء =  
طراش Barbouilleur .

شق ( ط ) : طلي = تكون القشرة ( مقابل )  
Incrustation ( E ) . -  
- أبيض = تقرن  
أبيض Leukoplakia . -  
- طلاء = مروح Liniment  
- Collutorium . -  
- دهني Vernix  
Caseosa .

جر ( فر ) : طلي بالمعدن (مقابل) Métalliser ( F )  
to me. ze ( E ) . -  
- الطلي الكهربائي Revêtement  
électrolytique (galvanoplastie) = electroplating  
ثم ( زر ) : طلاء = مجون Badigeon ( F ) ماء الكلس تكلس به الجدران وعجينة تسد بها الحروق بين أحجار البناء وغيرها . -  
- Onguent تطلق الفرنسية في غرسة الشجر على كل طلاء أو صمغ تطلي أي تستر به جروح التطمع أو التقلع . -  
-  
دهان = مرهم Liniment الدواء الدهني الصالح لذلك كالزلاين والغليسرين وغيرها . -  
- الرطوبة Enduit Hydrofuge طلاء واق من الرطوبة يطلي به الخشب في الغرف الرطبة لمنع تأثير الرطوبة فيه .

طمت

مص ( ط ) : الطمت ( E ) Menstrual blood .  
دم الحيض .  
شق ( ط ) : طمئت = حَبِض (مقابل)  
Catamenia ( E ) . -  
- عادة شهرية Menses  
- معاوض Vicarious M. : -  
- طمئت Emmenagogue .

طمح

مص ( ا ج ) : مستوى الطموح Level of Aspiration ( E ) .

طمر

ثم ( زر ) : طمر ( F ) Ensilage دفن الفلال والمسائل والكلأ في المظمورة . -  
- = دفن  
Enfouissement كطمر البذار والزبل والأسمدة .  
-  
- مِظْمَرَة = مِدْفَنَة Enfouisseur أداة تضاف الى المهرات الحديث فتلقى الزبل في التسلم فيطمره  
مِغْلِب المهرات . -  
- مِظْمَر = مطهار Chaîne  
d'arpenteur سلسلة المساحين وهي أشكال تستعمل

في المساحة . -  
- مَطْمُورَة = هُرْبِي = صُومَة Silo تطلق الفرنسية في الأصل على حفر تحت الأرض بجهاز لكي تحفظ فيها مدة من الزمن الجذور والمسائل والبقول والكلأ والحبوب ثم توسعوا في استعمال الفرنسية فأطلقوها على الأبنية الخاصة التي تُبنى فوق الأرض لحفظ الحبوب فيها ريثما تباع أو تستهلك . ففي الحالة الأولى يسمى السيلو مظمورة ج مطامير وفي الحالة الثانية يسمى هُرْبِي ج أهراء ويسمى اليوم صومعة كقولهم صومعة الفلال ولم ترد الصومعة بهذا المعنى ولها وجه . -  
- أو صومعة دائمة S. permanent . -  
- الكلا S. à fourrages .  
- وقتية S. temporaire .

مص ( ط ) : انطمار البيضة -  
Ovum, embed-  
ding ( imbedding ) of ( F ) .

طمس

شي ( ث ) : طمس = محَا (مقابل) Effacer ( F ) .

طمن

مص ( فل ) : طمانينة -  
Ataraxie ( F ) Atara-  
xia ( E ) . -  
- سكون النفس . وهي عند الأبيقوريين والرواقين : حالة لذينة من الاتزان .

كوش ( فل ) : طمانينة النفس -  
Ataraxia ( E )  
Ataraxie ( F ) عند ديموقريطس يعني هذا اللفظ العلم والتسلم لقانون الوجود والتمييز بين الذات والقرام الحد الملائم فيها واجتناب الانفعالات العنيفة . عند الرواقية يعني اللامبالاة أو الحياد indifferentia ( E ) لأن الانسان الكامل في نظرها هو الذي لا يخاف ولا يرجو ولا يأسف ولا يندم .

شي ( ث ) : تطامن البناء = اعوجاج -  
Travail ( F )  
انخفاضه بشكل يهدد بسقوطه .

جر ( فر ) : المطمئن (مقابل) -  
Astatique ( F ) a. ic ( E )

طما

مص ( جي ) : الطمي ( E ) Alluvium .  
رواسب النهر في مجراه .  
شق ( ط ) : طامي = : ويطي عام (مقابل)  
Pandemic ( E ) .

طنبر ( F ) Tombereau

ثم ( زر ) : عربية للنقل واللفظة العربية شائعة في الشام ولا بأس باقرارها . -  
- طنبرجية Thunbergie ( F )  
(L) Thunbergia من اسم نباتي سويدي ، جنس زهر من الفصيلة الأقتنئية . -  
- مِجْنَحَة T. ailée  
(T. alata) (رج) : طنبور = زنبور الخشب Wood-  
(F) Siricide (E) wasp حشرة من فصيلة الطنابير s. تكون قنوات البيض في إناثها طوالاً تستطيع اختراق كتلة الخشب حيث تضع الحشرة بيوضها والبرقانات تحفر دهاليز في خشب الأشجار الضعيفة والأشجار التي تشرف على الموت والأشجار التي قطعت حديثاً .

طنجر

مص ( جغ ) : طنجرة -  
Kettle Hole or Kettle ( E )  
فجوة مستديرة في السهل الرسوبي ، وتكثر في المناطق الجليدية .

طنف

شي ( ث ) : طنَف (مقابل) -  
Corniche ( F )

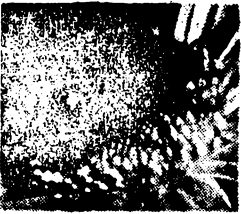
طنن

مص ( حض ) : الطنن ( وحدة الوزن ) ( F ) Tonne  
- الطننة ( وحدة الحجم ) ( F ) Tonneau . -  
- ( مر ) طننين ( E ) Tinnitus . -  
- ( صو ) الطنين Tone لفظ يطلق على : ( ١ ) النغمة النقية ذات التردد المميز غير المصحوبة بنغيات أخرى ومثالها النغمة الصادرة من شوكة رقانة ( ٢ ) المسافة الموسيقية التي مقدارها  $\frac{9}{8}$  أو  $\frac{10}{9}$  . -  
- الصغير Minor-t. اسم يطلق في الموسيقى على المسافة  $\frac{10}{9}$  . -  
- الكبير Major-t. اسم يطلق في الموسيقى على المسافة  $\frac{9}{8}$  . -  
- نصف = بقية

Semi-t. = Limma ويطلق على المسافة  $\frac{16}{15}$

( فن ) البعد الطنيني ( whole t. ) T.

ثم ( رج ) : طنن مكعب ( Ton, cubic ) وحدة تشمل على ٤ قدمًا مكعبًا من الخشب وتشمعل عموماً في حساب نفقات النقل البحري . -  
- ( زر ) : طنانة Bourdon ( F ) ( Bombus ) ( L ) جنس حشرات



من فصيلة النحلويات تميز عن النحل بكونها زبّاء أي كثيرة الشعر اللامع وهي غير الزنبور والدّبر والزرقطة ومن أنواعها الطنانة المنجخرة وطنانة الحدائق وطنانة الحراج .

شق ( ط ) : طنين = رنين (مقابل) -  
Sonorous ( E )  
- Tinnitus . -  
- = رنين Resonance .  
جر ( فر ) : لاطنيني (مقابل) -  
Atonique ( F ) A. c ( E )

طهج

ثم ( زر ) : طيهوج كبير = ديك الخلنج -  
Tétras



( Tetrao ) ( F ) Grand Coq de bruyère .  
(L) urogallus الثانية مترجمة . طائر من الفصيلة الطيهوجية ورتبة الدجاجيات . -  
- طيهوجيات tetraonidés ( F ) فصيلة طير من رتبة الدجاجيات فيها الطيهوج والحجل والسمان .

طهر

مص ( ط ) : طهر ( E ) Asepsis الخلو من الجراثيم أصلاً . -  
- ( ك ) مطهر Antiseptic هو المادة التي تمنع توالد الكائنات الدقيقة فيقبح التفسن أو التخمر أو التقيح . -  
- ( مر ) -  
Disinfectant

مذهب يعتمد على فكرة التطور ، ويؤيد الصيرورة والتحول ، ويذهب الى أن القانون العام لنمو الكائنات يتلخص في تنوع وتكامل مستمرين . || (اح) - دقيق (E) Microevolution عمليات تطورية يمكن ملاحظتها في خلال فترة قصيرة نسبياً ، وغالباً ما تؤدي الى تكوين أنواع أو نويما جديدة . || - عظيم Megaevolution عمليات تطورية تمتد خلال أحقاب جيولوجية وتؤدي الى تكوين رتب وطوائف جديدة . || أطوار الجنين Stages of Embryonic Development . ||

المتماخبة Successive Periods . || عدد - (رمزها طو) Number of phases عدد الحالات المتجانسة في نظام غير متجانس ويقال للنظام الذي يجمع بين الثلج والماء والبخار ان عدد اطواره ثلاثة .

جر (فر) : الطور (مقابل) Phase (F.E) . ثنائي - = دو الطورين = diphasé = two-p. || - كمية دورية = Phase d'une quantité = p. || متعدد - = Polyphasé = p.e. || متعدد - = of a periodic شم (رج) : طور انسلاخي (F.E) Instar واحد من الأطوار المتتابعة لنمو اليرقات أو العذارى مفصول عن الأطوار الأخرى بانسلاخه .

مد : تطور الكليسيوم (مقابل) Metabolism calcium (E) . (جي) الطور الاقدم أو ال - البدائي Archéen (F) .

شق (ط) : تطور = نمو = سير (مقابل) Evolution (E) .

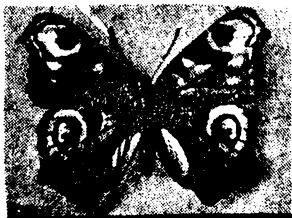
## طوس

مص (حض) : طاس (E) Finger-bowl Rinse-doigts (F) إناء صغير يوضع به ماء ، ويمد على المائدة لينسل فيه الأكل أصابعه .

شم (زر) : طاووس (مقابل) Paon (F) (Pavo) (L) ج. أطواس وطواويس . جنس طيور جميلة أهلية من



الفصيلة التدرجية ورتبة الدجاجيات . || - أسود P. noir (P. nigripennis) . || - التبت P. de Thibet (Polyplectron chinquis) . || - سنبله القنبيرة (P. muticus) P. spicifère . || - معروف أو أهلي P. vulgaire ou domestique (P. cristatus) . || طاووسية Paon (F) كلمة تطلق على أجناس وأنواع من الفراش من حرشفيات الأجنحة هاك بعضها : || - صفيرة (F) Petit p. (saturnia) (L) - نهارية Grand pa. du jour (pavonia) . ||



عند نفوذها في المادة .

## طور

مص (ص) : الطور (E) Phase يقال لاهتزازتين انها في طور واحد اذا كان تغير الازاحة في كل منها على نمط واحد في وقت واحد ، اي تبلغ الازاحة في كل منها نهايتها العظمى أو الصغرى أو قيمة الصفر في وقت واحد ، ويقال انها مختلفتا الطور اذا لم تكونا كذلك . || (ك) - P. هو الحالة المتجانسة (صلبة أو سائلة أو غازية) التي تكون عليها المادة في نظام غير متجانس مكونة بذلك جزءاً متميزاً طبيعياً عن بقية أجزاء النظام . || (هـ) - P. الطور عند نقطة ما هو الزمن الذي مضى عندما كان الجسم عند أقصى مسافة موجبة حتى وصل الى هذه النقطة . || (ح) - الانفصالي Anaphase . ويطلق على أحد أطوار الانقسام غير المباشر (الفتيلي) لنواة الخلية وذلك عندما يتباعد أنصاف الصبغيات بعضها عن بعض ويتجه كل نصف نحو أحد قطبي الخلية . || - المتغذي = ترفوزويت Trophozoite مرحلة لبعض الحيوانات مثل الأوليات الحيوانية البوغية في طور الاغتذاء أو النمو . || (ب) - الإيجابي Phase, positive . || (ط) - الأخير Telophase .

آخر طور في الانقسام الفتيلي للخلية حين تنقسم الخلية الوالدة الى خليتين وليدتين . || - الانفصالي Anaphase . وهو الطور الثالث في الانقسام الفتيلي للخلية وفيه تنفصل الصبغيات بعد انقسامها ويسمى أيضاً بالطور النجمي المزدوج «di-aster» . - التمهيدي Prophase الطور الأول في الانقسام الفتيلي للخلية . || - السلفتاري Solfataric phase هو ذلك الطور الذي يأخذ عنده البركان في الحمود وتنبعث منه الغازات والأبخرة . || - الوسيط Metaphase الطور الثاني في الانقسام الفتيلي للخلية حين تنتظم الصبغيات (الكروموسومات) مكونة الصفيحة الاستوائية «equatorial plate» . || (ك) شكل - phase diagram هو الشكل السطحي أو الجسم الذي يبين علاقة العوامل المختلفة بعضها ببعض والتي تؤثر في حالة الاتزان بين الأطوار المختلفة في نظام الطور . || قاعدة - P. rule هي القاعدة التي تحدد العلاقة بين عدد الأطوار وعدد درجات التغير وعدد المركبات في نظام ما . || (فل) تطور (E) (F) Evolution نمو بطيء التدرج يؤدي الى تحولات منتظمة ومتلاحقة تمر بمراحل مختلفة يؤذن سابقها بلاحقها ، كتطور الأفكار والأخلاق والعادات . وهو في الجملة إنتقال من المختلف الى المؤتلف ، ومن غير المتجانس الى المتجانس ومن اللامحدود الى المحدود أو بالعكس . ولا يتضمن التطور في ذاته فكرة التقدم أو التمهتر . وإنما يعبر عن التحولات التي يخضع لها الكائن المضي أو المجتمع سواء أكانت ملائمة أم غير ملائمة . || مذهب - Evolutionisme, Evolutionionisme (E) (F) .

|| (اج) تطهير (F) Purge . || (ط) - Antisepsis (E) الإخلاء من الجراثيم بمطهر . || (فل) - نفسي Catharsis (ا) عند أرسطو : تطهير النفس من الأهواء والانفعالات (ب) عند أصحاب التحليل : محاولة استعادة الشعور بفكرة أو بإحدى الذكريات المكبوتة . || (ق) - المقار من الرهون La purge hypothécaire (F) . || (ط) الاحتياطات التطهيرية (E) Aseptic precautions شم (زر) : طهر = نقاء (F) Asepsie فقدان الجراثيم الانتانية . || تطهير Antisepsie جماع الوسائل المتخذة لقتل الميكروبات التي تحدث التعفن . || - Assainissement كتنظيف الاصطبل بالليزول ، وكتطهير الأرض الكثيرة الماء بصرف ماها . || - Désinfection قتل الجراثيم التي تحدث الأمراض المعدية في الدواجن أي الحيوانات الأهلية . || - التربة D. du sol . || مطهرة = موصد Autoclave مرجل يحكم السد تحصل فيه بضغط البخار الداخلي حرارة تزيد على مئة درجة وهو يستعمل في تطهير الأشياء أو تعقيمها . || مطهرات Antiseptiques المواد أو الوسائل التي تقي التعفن أو تزيله . || مطهرات Désinfectants مواد تقتل الجراثيم التي تولد الأمراض المعدية في الحيوانات الدواجن ، مثاها الليزول والكريزول وكلوور الكلس وكبريتات الحديد والحمض الفينيك .

شق (ط) : طهور = ختان (مقابل) Circumcision (E) . || مطهرات Disinfectants شم (ث) : تطهير (مقابل) Lustration (F) . || مطهر Purgatoire مكان تدخله النفوس الخاطئة لتخرج منه نقية طاهرة .

جر (فر) : التطهير = التعقيم (F) Désinfection decontamination (E) .

## طها

شق (ط) : طهارة (مقابل) Pellicle (E) . || طاهية (جراثيم) Opsonins . || مشعر طهوي (جراثيم) Opsonic Index . مص (بك) : الدليل الطهوي Opsonic index (F) . || الطاهيات Opsonins .

## طوبوغرافية (E) Topography

مص (ط) : التخطيط السطحي للأعضاء الداخلية ، وفيها يوصف سطح الجسم أو رجاء تشريحي أو جزء خاص . || - الجمجمة المحية T. cranio-cerebral . || (جي) - الدقينة Burried T. التضاريس القديمة المغطاء برواسب حديثة .

## طوبينيات (F) Talpidés

شم (زر) : فصيلة من رتبة الحشرريات فيها الطوبين أي الخلد الأوربي .

## طوح

مص (طن) : التطوح (E) Stragglng يطلق على التغير الذي يعتمري عمراً واتفاقاً خاصة من الخواص المتعلقة بأيونات من نوع ما عند نفوذها في المادة . || - زاوي Angle التغير المرضي في اتجاهات الأيونات التي تكون مسيراتها اصلاً متوازية

الحبيبات . || ( فل ) طاقة (F) Energie  
 Energy (E) تطلق عند أرسطو على ما هو بالفعل  
 في مقابل ما هو بالقوة . || ( هم ) Energy -  
 مقدرة الجسم على عمل شغل . || ( لك ) -  
 التنشيط بالشوائب Impurity activation e.  
 الطاقة التي تزيد موصلية البلورة نتيجة خفض الجهد  
 الحاجز بفعل الشائبة . || ( حر ) - الداخلية  
 Internal e. ويقال لها - الذاتية Intrinsic e.  
 هي الطاقة الكلية للجزيئات : أي مجموع طاقة  
 حركتها وطاقتها الكامنة . || - الاستفادة  
 Available e. هي مقدار الحرارة التي تتحول  
 الى شغل ميكانيكي في كل دورة من دورات الآلة  
 الحرارية . || ( ط ) - الاستفادة E. output  
 . || ( طن ) - الذاتية Self-e. هي الطاقة المكافئة  
 لكلمة السكون . || ( م ) - الحركة Kinetic  
 e. هي الطاقة التي يكتسبها الجسم من حركته  
 وتساوي الشغل الذي يمكن أن يؤديه الجسم ضد  
 المقاومات الخارجية حتى يسكن . || - الوضع  
 Potential e. هي الطاقة التي يكتسبها الجسم من  
 وضعه ، وتساوي الشغل الذي ينتج من انتقال الجسم  
 من موضعه الى وضع معين يتخذ أساساً . || ( حر )  
 انحطاط - Degradation of e. يطلق على صيرورة  
 الحرارة الى حالة يقل فيها مقدار ما يمكن أن  
 يتحول منها الى شغل ميكانيكي يستفاد به وذلك من  
 جراء صيرورة درجات الحرارة الى التساوي . ||  
 تبدد - Dissipation of e. تحول الطاقة الميكانيكية  
 أو الشغل الميكانيكي الى حرارة لا يستفاد بها عملياً .  
 || تجزؤ - بالتساوي Equipartition of e.  
 يطلق الاصطلاح على تجزؤ الطاقة الكلية للجزيء ، أو  
 الذرة بالتساوي بين مالها من درجات الانطلاقية .  
 || ( طن ) - حطوط - Degradation of e.  
 هو نقصان طاقة الحركة من جراء التصادم . ||  
 ( لك ) نطاق - أو شريط - E. band مجموعة  
 متجاورة من مناسيب طاقة الإلكترونات في الذرة .  
 || ( فل ) مبدأ بقاء - Principe de la  
 conservation de l'énergie أحد مبادئ علم  
 الطبيعة الكلاسيكي ، ويقضي بأن جملة الطاقة في  
 نظامها تظل ثابتة مهما حدث من تغيرات في داخلها  
 واعتبره لينتز مظهراً من مظاهر الحكمة الإلهية .  
 || نظرية - (Energétisme) Energétique  
 (F) Energetics (E) نظرية تحمل الطاقة محل  
 المادة في تفسير الظواهر الكونية . || ( ط )  
 إطاقه Tolerance و القدرة على تحمل الاستعمال  
 المتكرر أو المتزايد لأي عتار .  
 شم ( رج ) : طوق (F) Cercler (E) Band, to  
 تطويق جذع الشجرة بطوق من مادة تصلح لمنع  
 مرور الحشرات . || إطاقه Tolerance = Tol  
 قدرة شجرة على النمو وعلى التكاثر في ظل أشجار  
 أخرى على الرغم من التنافس بينها وبين تلك الأشجار  
 . || ( زر ) : طاقة = باقة (F) Bouquet في المعاجم  
 الطاقة للزهر والباقة للخضر وقلم يميزون اليوم بينهما  
 والكلمة الفرنسية تدل عليهما جميعاً . ووجدت الباقة  
 مضافة الى بعض الزهر في الأغاني ولا سياً في نهاية

تشتهر كلمة صنف بمعنى ضرب أي Variété لكائنات  
 أصلح الكلمات لهذا المعنى . || ( رج ) : - السيادة أو  
 الفلكنة (F) Classe de dominance (E) Crown class  
 إحدى طوائف تقسم اليها الأشجار التي تتألف منها  
 شجراً طبيعية أو مستغلة ويكون التقسيم الى  
 طوائف على أساس النمط «النموذج» المتخذ لدروة  
 الأشجار ولوضعها بالنسبة الى ظل الشجر في جملتها  
 وبالنسبة الى ذرى الأشجار المجاورة وتطلق هذه  
 التسمية أيضاً على الأشجار التي تكون في تلك  
 الطائفة . || طاف في دورية (في أعمال الحريق)  
 (Incendie) Patrol, to = Patrouiller (أ) الطواف  
 في مسلك من الأرض لاتقاء الحريق أو للكشف عنه  
 أو لإطفائه (ب) السير ذهاباً وإياباً على طول قسم  
 من خط للدفاع في أثناء إنشاء ذلك الخط أو بعد  
 إنشائه بغية إتمامه والكشف عن مراكز الحريق  
 المتفرقة والقيام بأعمال تنظيف الأرض عندما يحين  
 أوان القيام بها .

شق ( ط ) : طواف (مقابل) Supernatant (E)  
 يطفو فوق سطح الماء .

مص (اح) : طاف (E) Floating محمول على سطح  
 الماء كمدس الماء والزئبق والياسنت المائي والقطبة .  
 || ( فل ) طائفة (E) (F) Caste جماعة مغلقة  
 اجتماعياً أساسها الوراثة أو الولاء ، وتتميز من الطبقة  
 ( Class ) بأنها تقوم عادة على أساس ديني وأنها  
 أكثر انغلاقاً . عرف نظام الطوائف في شعوب مختلفة  
 وأوضح ما يكون في الهند . وتوسع أخيراً في مفهوم  
 الطائفة بحيث تحتل بالطبقة ، وتستعمل مجازاً للذم ،  
 فيقال روح طائفة . || ( جع ) - = النظام  
 الطائفي (E) C. System نظام اجتماعي تقوم فيه  
 المجتمعات على أسس دينية واجتماعية ، ويتسم فيه  
 المجتمع الى طبقات متفاوتة . || ( جي ) -  
 المسرجانيات Brachiopoda, class مجموعة من  
 الرخوانيات أصدافها من مصراعين يكون أحدهما  
 وهو المصراع المنقي في الأشكال النموذجية سفلياً  
 وأكثر عمقاً وطولاً من المصراع العلوي وهو المسمى  
 بالمصراع العضدي فيعطي الشكل العام للصدفة  
 مظهر المسرجة التي تمثل مصباح الفكر عند الإغريق  
 . || ( اق ) الطوائف (F) Corporations  
 Guilds (E) نظام كان منتشرأ في أوروبا لغاية  
 القرن الثامن عشر ، وفي مصر لغاية القرن  
 التاسع عشر ، ويتلخص في أن ممارسة المهنة من  
 صناعية وتجارية كانت محصورة في عدد معين من  
 الطوائف لها في ذلك احتكار قانوني . || ( جي )  
 طوفة ( معربة ) Tufa صخر جبلي محبب ذو  
 مسام يترسب حول الينابيع .

(Vanessa io) فراشة من رتبة حرشفيات الأجنحة  
 ورتيبة دوسية القرون . || - ليلية (G. pa. de nuit  
 (Saturnia pyri) . || - وسط (Moyen pa. (S.  
 spiri) || - السلحفاة الصغيرة (Va- Petite tortue  
 (V. nessa urticae) || - الكبيرة (Grande tortue (V.  
 polychloros) || - السيدة الجميلة (Belle dame  
 (V. cordui) . .

مد : تطوؤ (مقابل) (F) Chatoisement  
 شي (ث) : طاسة (من القرع) ، دُبَاءة (قرعة  
 تجفف لأغراض شتى) (مقابل) (Calebasse) .

لوطمية

مص ( ا ج ) : لوطمية (مقابل) (E) Totemism  
 لوع

جر ( فر ) : طَوْعَة = ذاتية (F) Spontané  
 (E) spontaneous || المطاوعة = p. ty Plasticité =  
 كوش ( فل ) : استطاعة (E) Energy  
 الاستطاعة هي عرض يخلفه الله في الحيوان يفعل به  
 الأفعال الاختيارية ( الاستطاعة والقدرة والقوة  
 والوسع والطاقة ) متقاربة المعنى في اللغة وأما في  
 عرف المتكلمين فعبارة عن صفة بها يتمكن الحيوان  
 من الفعل والترك . الاستطاعة الحقيقية هي القدرة  
 التامة التي يجب عندها صدور الفعل فهي لا تكون  
 إلا مقارنة للفعل . الاستطاعة الصحيحة هي أن  
 ترتفع الموانع من المرض وغيره .

مص ( صو ) : التطويع (E) (F) Adaptation  
 تغيير يلحق الكلمة ليحملها على النهج السائد في لغة  
 من اللغات ، ومنه في العربية التعريب . || -  
 المقطع (Anceps) (Syllaba) ظاهرة عروضية في  
 اللغات الأجنبية يترتب عليها إما تقصير المقطع  
 الطويل وإما تطويل المقطع القصير . ويشبه هذا في  
 العروض العربي استعمال مفاعيل بدلاً من مفاعيلين في  
 البحر الطويل ، ومنه حركة حرف الروي . ||  
 ( مر ) طبع الجراحة (E) Operable || ( ه )  
 المطاوعة Plasticity هي مطاوعة الجسم للقوى التي  
 تغير طولها أو حجمه أو شكله بحيث إذا أزيلت هذه  
 القوى لا يرجع الجسم الى حالته الأولى . || ( م )  
 - P. إذا زال انفعال الجسم عند رفع الإجهاد عنه  
 قبل إنه مرن Elastic وتسمى هذه الخاصية مرونة ،  
 أما إذا لم يزل الإنفعال قبل إن الجسم مطاوع  
 Plastic وتسمى هذه الخاصية مطاوعة .

طوف

شي ( ث ) : طَوَف = عامة = رمّت (مقابل)  
 (F) Radeau . || طواف = عرض درسي  
 Procession . || طائفة Communauté . ||  
 مطافُ الحرس Chemin de ronde مسلك ضيق  
 في أعلى الحصن يطوف فيه الحرس للمراقبة .

شم ( زر ) : طائفة = صفّ Classe اصطلاحاً .  
 وهي طبقة في تصنيف الأحياء تأتي بعد الشعبة أو  
 قبل الفرع وقبل الرتبة وهي الطائفة في معجم  
 الحيوان ، والقسم في معجم الدكتور شرف والشعب  
 في مجلة مجمع مصر وهو اصطلاح مرغوب عنه والصف  
 عن بوست وعلي رياض وبعض مؤلفي الأتراك ولو لم

طوق

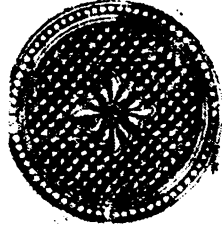
مص ( ا ح ) : طوق (E) Collar و ما يحيط  
 بالمتعق كما في الحمامة المطوقة والحلأيا المطوقة في  
 الاسفنج . || عصب - C. nerve و عصب  
 يوجد في منطقة الطوق في نصف الحبيبات  
 Hemichordata . || تقوب طوقية C. pores  
 فتحتان توصلان تجويف الطوق بالخارج في نصف

## طول

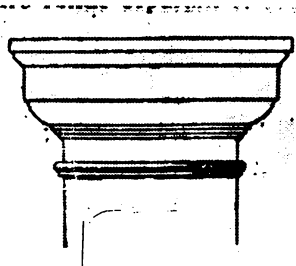
مص ( ه ) : الطول (E) Length طول الخط في الهندسة هو مقدار البعد بين طرفيه مقيساً عليه .  
 ( ط ) - القامة Height of body=stature  
 ( اح ) طوليل الأزهار Macranthus  
 وتوصف به النباتات ذات الأزهار الطويلة . ( ط )  
 استطنالة Prolongation . ( ك ) -  
 Elongation (of a yarn) امتداد في خيط أو منسوج في ظروف محددة . ( هم ) -  
 Augmentation هي الزيادة في طول سلك أثر عليه باجهد شد . - النهائية Ultimate  
 elongation الحد النهائي لاستطالة الجسم بحيث لا يمكن أن يستطيل بعد ذلك بل يمكن أن ينكسر .  
 ( ه ) المستطيل Rectangle هو شكل رباعي كل زاوية من زواياه قائمة وليست كل أضلاعه متساوية .  
 هو متوازي أضلاع زواياه قائمة وأضلاعه المتجاورة مختلفة . متوازي المستطيلات Rectangular  
 parallelepiped هو جسم ذو ستة أوجه كل منها مستطيل . ( اح ) انقسام الصبغيات الطولي  
 Longitudinal Division of the chromosomes  
 . I. Nerve العصب الطولي  
 جر (فر) : الطول (مقابل) (E) Length (F) Longueur  
 . - التحنيب i. Buckling = L. du flambage  
 . - الحرج للشرارة L. critique d'étincelle  
 . = Critical spark i. L. celeste - الساوي  
 . = celestial longitude L. statique - سكوبي  
 . = st. ic lenght L. d'onde = wave i. الموجة  
 . - موجة دي بروغلي L. d'onde de Broglie  
 . = De Br. w. l. طوللي = طولاني - Longitudi  
 . nal (F E) طال = استطال = طولك S'allonger  
 = To lengthen . to elongate تطاول  
 = Allongement = elongation تمدد  
 . élongation = el. المستطيل (FE) Rectangle  
 شم ( زر ) : طويل = سلهب Longiligne (F)  
 ج سلاهب . نعت لسلايات الحيوانات الدواجن التي تكون طوال الأجسام . - الرأس = مصفح -  
 Dolichocéphale من نعت التصنيف في الحيوانات الأهلية . - الرشنغ Long-Jointé صفة من صفات الدواب . طويلات الأرجل Macropodidés  
 فصيلة حيوان من الجرابيات منها القنقر Kangurou  
 . - الريش Longipennes رُتيبة من رتبة كفيئات القدم فيها طيور قوية كالفطرس وزميج  
 الماء . - الساق = طوال ال - Échassiers



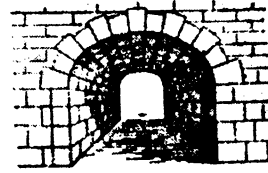
رتبة من الطير لها سيقان طويلة عارية في أسافلها ما



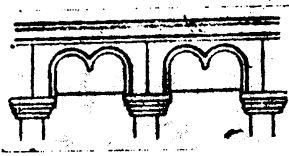
طوق مستدير يكون حداً بين جسم العمود وتاجه



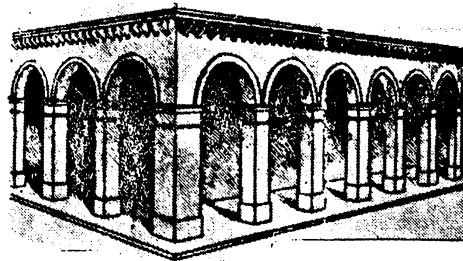
وكان الطوق قديماً ملتصقاً بالعمود وفي القرون الوسطى أصبح ملتصقاً بالتاج . - أطواق  
 Armilles أطواق صغيرة في رأس العمود الدوري  
 تحمل الزخرف . - طاق Arcade . -



عرش الكرمة «Voûte» Berceau . -  
 زخرفي بنصين «Arcature» Bilobée . -



معمى Arcade aveugle . طاقية Toque  
 مع (سر) : طاقية الفقاعات (مقابل) Bubble  
 (تب) طاقيات = طواقي Caps (E)  
 شق (ط) : طوقي الشكل (مقابل) Moniliform



## طوقريون

شم (زر) : طوقريون = جَعْدَة (F) Germandrée  
 (L) (Teucrium) الأولى بأسم بطل خرافي والثانية  
 كانت تطلق على بضعة أنواع منه . جنس نباتات من



الفصيلة الشفوية فيه بالشام عدة أنواع برية .

الأرب . - Énergie يقال مبعث الطاقة  
 Source d'é. وإطلاق الطاقة Libération d'é. وطاقية  
 النمو É. de croissance . - مطوقة Aspius  
 vorax (L) سمكة من الشبوطيات توجد في الفرات  
 والمعاصي قال غريفل ربما بلغت أكثر من متر في  
 الأول ونصف متر في الثاني وانها تدعى أيضاً أم  
 حَسْرَد .

كوش (فل) : طاقة أو استطاعة É. Energy (E)  
 (F) ie (١) في علم النفس : قدرة على بذل الجهد  
 (٢) في الفزياء : الطاقة نوعان طاقة بالفعل actuelle  
 وطاقية بالقوة potentielle (٣) قانون عدم فناء  
 الطاقة principe de la conservation de l'é.  
 ثبت أن الطاقة لا تفتى .

جر ( فر ) : طاقة إشعاعية (F) énergie radiante  
 (E) radiant energy . - ال - ال - الطيفية  
 = spectral r. e. é. de radiation spectrale  
 . - الجاهزة = disponible = available e. é. disponible  
 . - الحرارية = calorifique = thermal e. é. calorifique  
 . - الحرّة = libre = free e. é. libre  
 . - الداخلية = interne = internal e. é. interne  
 . - الذاتية = intrinsèque = intrinsic e. é. intrinsèque  
 . - الذرية = atomique = a. ic e. é. atomique  
 . - في النشاط = solaire = solar e. é. solaire  
 . - الاشعاعي = dans les rayons radioactifs = e. in  
 radioactive rays . - الكهربائية = électrique  
 = e. cal e. é. électrosta - الكهرساكنة  
 = el. tic e. é. chimique الكيميائية  
 = chemical e. = mécanique ميكانيكية  
 = mechanical e. = mécanique المستفادة = é. débitée  
 = e. output . - النووية = nucléaire  
 = nuclear e. = nucléaire . - الارتداد = é. de rebondis  
 = recoil e. = sement = recoil e. = sement  
 = conservation de l'é. = co. of e. - ال

الانفعال = é. de déformation = e. of strain  
 . - التبادل = échange = exchange e. é. d'échange  
 . - تكاليف ال - الكهربائية = coût (prix de ré  
 = cost of e. ic e. revient) de l'é. électrique  
 . - التفاعل = de réaction = re. e. é. de réaction  
 . - الجهد = - الكون = potentielle é. potentielle  
 = potential e. = cinétique . - الحركة = é. cinétique  
 = kinetic e. = é. de rotation الدوران  
 = e. of ro. = é. de résonance الرنين  
 = re. e. = é. de surface = su. e. = re. e.  
 . - الصوت = sonore (du son) = sound e. é. sonore  
 . - النقل = é. de translation = e. of tr.  
 شي (ث) : طوق (لعمود) = سوار (للبد) =  
 دُمْلُج (للساعد) (مقابل) Bracelet (F) . -  
 Cerceau طارة من خشب أو معدن يحيط ببرميل  
 أو نحو . - حديدي = حزام Frette . -  
 = عِقْد Torque . - الثوب =  
 Crinoline . - العمود = Ceinture de colonne  
 . - النقود = Grénetis . - العمود = Astragale



**Bending F.** الطيات التي تنشأ عن قوى الضغط الرأسية ذات الشدة المختلفة في المواضع المختلفة من مسطحات الصخور . وهذا النوع من الطي لا يؤدي الى قصر في طول قطاع الطية إذ أن الطي يكون نتيجة الدفع من أسفل نحو أطراف الطية . || - الضغط **Buckle F.** الطيات التي تنشأ عن الضغوط الجانبية على مسطحات الصخور في اتجاه مواز لمستوى تسطحها . وهذا النوع من الطي يؤدي الى نقص في طول القطاع المرص للطي . || - لا تناسقية **Disharmonic F.** طيات لا يكون شكلها على نسق واحد على طول العمود الاستراتيجرافي الذي تتكون فيه وذلك اذا ما تبعتها بالحفر الى أسفل . || - متزايدة **Generative F.** هي الطيات التي تزداد في الدرجة مع تتابع الطبقات الى اعلى ويصاحب هذا الزيادة كذلك ازدياد في سمك الطبقات . || - المروحية **Fan F.** طيات يكون فيها كلا الجانبين مقلوباً . ففي حالة الطيات الهدية يميل كل جناح نحو الآخر وفي حالة الطيات المقمرة يعتمد كل عن الآخر . || - مشرشرة **Chevron or Zigzag F.** طيات يتخذ قطاعها الجاني شكل الخط المتعرج بزوايا حادة وتنشأ من حركات الانقسام في طبقات متجانسة الميل . || - مطابقة **Congruous F.** الطيات الثانوية أو طيات الانزلاق التي يعتمد حدوثها على الطيات الكبيرة وتكون في درجة الحدارها واتجاهها بمائلة للطيات الكبيرة . || المَطْوِيَة **Loop** الهيكل العضدي الذي يمتد من جانبي النتوء الأساسي ليدعم جهاز العرف ويكون على شكل حلقة طوي أحد طرفيها على الآخر ، وبهاية هذه تمتاز طائفة معينة من المسرجانيات . || ( ا ح ) مطوية **Folded** وصف للورقة عندما ينطبق نصفها . || منطوية ( ج . منطويات ) **Campylotropous** وتطلق على البذيرات ( البويضات ) والبذور التي يحاور فيها التغير عنق البذيرة ( البويضة ) وفي البذور يحاور التغير السرة دون وجود رفاية . || ( هم ) انطوائية **Pliability** قابلية المادة للتشكيل بالطي . || طَوِيّ **Pliable** إذا أثرنا على جسمين مرنين بقوة واحدة وكان تأثير القوة على أحدهما أكبر من تأثيرها على الآخر سمي الجسم الأول انطوائياً **Pliability** ويلحظ أن الجسم الأول أقل مرونة من الجسم الثاني **elastic** . جر (فر): طَوِيّ (مقابل) **flexible (F)** و **Pliable** . **Pliability = p. ty** انطوائية = **Pliability = p. ty** . || الطي **Pliage = Bending** . شي ( ث ) : طَيّ = طَيَّة = ظرف = غلاف (مقابل) **Pli (F)** . || مَطْوَى = مِلَف **Ensemble** مطواة **Canif** . شق ( ط ) : طَيَّة = ثَيَّة (مقابل) **Rugæ (E)** . || - رحوية **Molar Fold** . || انطواء = إنثناء للداخل **Introversion** . مع (سر): الطي (مقابل) **Casing (E)** .

طيب

مص ( فل ) : طيبة **Bonté (F) Goodness (E)**

الأرضية بخطوط ميل متوازية . || ( جي ) المستوى المحوري لا - **Axial Plane of F.** السطح الذي يمكن تخيله بداخل الطية بحيث تكون كل نقطة عليه على بعدين متساويين من جناحي الطية كما يحدثان بطبقة معينة فيها . || الطية ( ج . أطواء ) **Fold** ما انقسم اليه الصخر عند انطوائه نتيجة الضغط الواقع عليه من الحركات الأرضية . || - الزحف **Advance F.** طية علوية على نطاق واسع تظهر في صخور قاع المحيط بمحاذاة الساحل ويزداد تحديها وتقدمها نحو البحر مع الضغط الناتج من الزحف البطيء المتواصل للكتلة القارية المجاورة في الاتجاه نفسه ، وبمرور الزمن تبرز فوق سطح الماء وتكون سلسلة من الجزائر موازية للشاطئ ، كما في جزر اليابان . || - المائلة **Inclined F.** طية مستواها مائل . || - مترققة **Supratenuous F.** طية تتكون في أثناء ترسب الصخور وتكون الطبقات فيها أرق ما يمكن عند هامات التحدبات وأغلظ ما يمكن عند قيمان التفرعات . || - متكنة **Overfold** طية يكون فيها محور الطي مائلاً ويميل جناحها في نفس الاتجاه . || - متائلة الميل **Isoclinal Fold** طية يتماثل جناحها في الاتجاه وزاوية الميل . || - محكمة **Tight F.** طية تبلغ فيها قوة التشوهدى يؤدي الى انسياب الصخور الضعيفة حتى أن طبقاتها تزداد غلظاً في بعض المواضع وترق في مواضع أخرى . || - المضطجة **Recumbent F.** طية زاد ميلها فكاد مستواها أن يكون أفقياً وعلا أحد طرفيها الآخر . || - المطبقة الآخر **Closed Fold** نية تقارب جناحها وقد يصل هذا التقارب الى حد التوازي . || - المفتوحة **Open F.** نية تباعد جناحها لانفراج الزاوية بينها . || - مقمرة **Syncline** هي التي يتجه جناحها الى الأعلى . || - مقمرة مركبة **Synclinorium** . || - منحدره **Plunging Fold** طية يميل فيها محور الطي عند المستوى الأفقي . || ( ط ) - النخامية **Pituitary F.** . || ( جي ) جناح - **F. Limb** جانب الثنية تنتهي به . وللثنية جناحان . || محور - **F. Axis** خط وهمي يتقابل عليه جناحا الثنية . || مستوى محور - **F. Plane** مستوى يمر بمحور الثنية ويميل على جانبيه جناحها . || المستوى الهامي لا - **Crestal Plane** هو السطح الذي يمكن تخيله داخل الطية الهدية بحيث يمر بهامات جميع الطبقات التي تكون الطية . || هامة - الهدية **Crest of Fold** هي الخط الذي يربط أعلى نقط على السطح العلوي للطية كما تحدده إحدى طبقاتها . || ( ط ) طيات ( م . طية ) البطن **Folds of the abdominal skin** . || ( جي ) - اختراقية **Diapir Folds** طيات محدبة ينتج عنها اختراق طبقات اللب للصخور التي تعلوها والتي هي أكثر منها قسافة . || - انزلاقية **Drag F.** طيات صغيرة ثانوية تحدث في الطبقات الضعيفة المحصورة بين طبقتين صامدتين وتتميز بأن الطبقات العليا فيها تنزلق بعيداً عن محور الطية المقمرة الكبيرة بالنسبة للطبقات السفلى والمكس بالمكس . || - الثنية

يساعدها على السير في الماء الضحوض دون أن يبتل ريشها وفي هذه الرتبة عدة فصائل منها الحباريات ودجاجيات الأرض واللققيات والكركيات والتفلقيات والبلشونيات والزقاقات . || مَطْوَل **Longe** ج مطاول . جبل أو سير يتصل برأسية الرس يُربط به الحيوان أو يُجرّ ويسمى في الشام جبل الرشمّة . || ( رج ) : مستطيل عازل = حاشية عازلة **Strip, isolation (E) Bande d'isolement (F)** مساحة من الأرض تحيط بقطعة للاختبار أو بقطعة للمعايرة **Échantillonnage (F)** أي لإعداد النماذج ذ المينات ، المساطر ، ونهياً تلك المساحة على أساس أن تكون حاجزاً يمنع تأثر قطعة الاختبار أو قطعة النماذج الملع اليها بما يجري من أعمال مختلفة في قطع الأرض المجاورة لها . || طريقة المستطيلات **S. system = Méthode par b.**

شق ( ط ) : متطاول الرأس (مقابل) **Dolichocephalic (E)** . || استطالة هيولية **Dendrite** .

شي ( ث ) : مُستطيل (مقابل) **Oblong (F)** .

**طولوكومة (L) Touloucouma**

ثم (زر) : معربة . جنس نباتات دهنية من الفصيلة الأزادرخية تزرع في البلاد الحارة .

طوم

ثم ( زر ) : أطوم **Dugong (F) (Halicore) (L)** جنس حيوانات بحرية لبونة من رتبة الخيلان .

طون

شي ( ث ) : طَوَان **Faux-plafond (F)** سقف تحت السقف الأصلي (محدث) .

طوي

مص ( جي ) : الطي **Folding, Plication (E)** تقبض في القشرة الأرضية نتيجة للحركات الأرضية ينتج عنه أن تنطوي الصخور . || - ألسي **Alpinotype F.** بنيت الطي الكبرى التي تؤثر في الرواسب الأصلية في التفرعات الإقليمية ومن أبرز أمثلته التراكيب البنائية في جبال الألب . || - الاثشاء = **Flexure F. = Comp-** الانضغاط **ression F.** نوع من الطي ينشأ عن الضغط وتمثل فيه القوة موازية لأسطح الطباقية . || - الانسياب **Flow F.** نوع من الطي الذي يحدث في المناطق التي تغيب فيها الصخور الضعيفة (غير الصامدة) فتكون أم العوامل المساعدة على تكور بنيت الطي هي لدونة مادة الصخور . || - الانقسام **Shear F.** بنيت الطي التي تنشأ عن انفصام الطبقات وحركتها لاحتوائها على تصدعات كثيرة متوازية ومتراصة . || - تصدعي **Bruchfaltung (Fault-folding)** بنية تتركب من طيات مصدعة بصدوع رأسية تقريباً . || - جرّماني **Germanotype Folding** بنيت الطي الكبرى التي تميز طي الصخور في السلاسل الجبلية القديمة التي تكونت من طي ألسي سابق . || - المتكرر **Refolding** تعرض الصخور القديمة المشوهة لحركات طي جديدة فتنشأ عن ذلك مجموعتان أو أكثر من التشوهات المختلفة في القديم . || - متواز **Isoclinal Folding** انثناء صخور القشرة

## طوط

شم (زر) : أبو طيط = طيطب = زقزاق شامي



شم (زر) : طيطر = طيور Oiseaux (F)  
الطيور والطيور والأطيوار طائفة حيوان من الفقاريات  
تقسم قسمين : الجؤجؤيات Carinates وفيها معظم  
الطيور والموالي أو قل الرواكض Ratites أو  
Courreurs وفيها النعام والكتزور وفي القسم  
الأول الرتب الآتية : ببغاوات Perroquets .  
جواثم Passereaux والمصفوزيات لا تصلح .  
جوارح = كواسر = سباع الطير Rapaces  
حاميات Colombins . دجاجيات Gallinacées  
طوال الساق = طويلات ال - Échassiers .  
كفيات الأرجل أو الأقدام Palmipèdes .  
متسلقات Grimpeurs . || رجل ال -  
Ornithope cultivé ou Serradelle (F) (Orni-  
thopus sativus) (L) اسم الجنس العلمي معناه رجل  
الطيور . نبات زراعي من القرنين الفراهية يزرع  
للكلأ في بعض أنحاء أوربة . || علم - = طيريات  
Ornithologie (F) جزء من علم الموالي يبحث في  
الطيور . || طيور الفردوس Oiseaux de paradis  
أجناس وأنواع من الطير من الفصيلة الفردوسية  
ورقة الجواثم اشتهرت بفرط نمو ريشها وجماله .  
ومن أجناسها Paradisea (L) و Cinnurus  
وغيرها ولا شأن لها في الزراعة . || - دواجن  
= طيور أهلية Volailles كثيراً ما يطلقون  
اللفظة الفرنسية على الدجاج وحده وكثيراً ما يطلق  
المصريون كلمة الدواجن على الطيور الدواجن وحدها  
وهو تخصيص ليس في اللغة فالدواجن فيها جملة  
الحيوانات الداجنة أي Animaux domestiques .  
منها الخيل والأنعام والكلاب والطيور الدواجن .  
|| طيران Vol .

طيف (طن) : طيف (E) Spectrum يطلق  
اللفظ على كل بيان يحصل عليه عملياً ، يرى بالعين أن  
يصور فتوغرافياً أو يرسم على هيئة رسم بياني ،  
يتوصل منه الى معرفة الأطوال الموجية أو الترددات  
المختلفة لإشعاع من نوع معين ، أو ما يحتويه الإشعاع  
من جسيمات يختلف بعضها عن الآخر من حيث  
كتلتها أو طاقة حركتها أو نسبة شحنتها الى كتلتها  
|| (ضو) - الأبتعاع Emission s. هو  
طيف الضوء المنبعث مباشرة من مصدر ضوئي . ||  
(ك) - الاشعاع Emission s. الطيف الذي ينبعث  
من المادة حين تثار ذراتها بالحرارة أو غيرها . ||  
(ضو) - الامتصاص Absorption s. هو طيف  
الضوء الأبيض بعد نفوذه في مادة تمتص بعض ألوان  
الطيف . || - خطي Line s. هو طيف تكون  
فيه المناطق المضيئة في طيف الأبتعاع أو المظلمة في  
طيف الامتصاص خطوطاً دقيقة . || - شريطي  
Band s. طيف تكون فيه المناطق المضيئة في طيف  
الأبتعاع أو المظلمة في طيف الامتصاص ، عريضة  
كالشرائط وليست خطوطاً دقيقة . || فوتومتر طيفي  
= « سبكتروفوتومتر » Spectrophotometer  
هو مقياس أعد يجهز يتسنى به قياس شدة الإنعاش  
النسبية لخطوط الطيف .

جر (فر) : الطيف = شبح (مقابل) Spectre (F)  
S. secondaire || ال - الثانوي S. primaire  
S. ary s. = Se. ary s. || - خطي S. linéaire .  
|| ال - الذري S. atomique = at. ic s. ||  
شريطي S. de bande = band s. || - صوتي  
S. sonore = sound s. || - عادي S. normal .  
|| ال - الكهرومغناطيسي S. électromagnétique .  
|| - متصل S. continu . || - مرئي S. visible = vi. s. ||

في المفاعلات تغير الاتجاه حين يكون التصادم بين  
نيوترون ونواة ، ويظل كل منها قائماً بذاته بعد  
وقوعه . || - جهدية Potential scattering  
هي التي تحدث عن ارتداد الإشعاع من سطح النواة  
دون أن يكون للإشعاع أثر ما في باطنها . || ال -  
الذاتية Self-s. هي الاستطارة الحادثة بفعل المادة  
المشعة نفسها في الإشعاع المنبعث منها . || - رنينية  
Resonance s. هي التي تحدث عندما يتحرق  
الإشعاع سطح النواة ويتفاعل على نحو ما مع الجزء  
الداخلي منها . || - مترابطة Coherent s. هي  
التي تحدث عندما تكون بين الفوتونات (أو الجسيمات)  
المستطيرة علاقة تؤثر في فعل بعضها بفعل الآخر ،  
ينجم عنها في نقطة ما أن تتداخل الأشعة الواردة  
إليها من مصادر الاستطارة المختلفة وفقاً لظاهرة  
التداخل المألوفة في الضوء . || - لا مترابطة  
Incoherent s. هي التي تحدث عندما تكون  
الفوتونات أو الجسيمات المستطيرة يعمل كل واحد منها  
مستقلاً عن الآخر ، وفي هذه الحالة تكون شدة  
الإشعاع المستطير في نقطة ما هي مجموع شدات  
الأشعة الواردة الى هذه النقطة من مصادر الاستطارة  
المختلفة . || - متعددة Multiple s. هي  
الاستطارة المتكررة اذا كثرت فيها عدة تصادمات  
متتالية . || - متكررة Plural s. هي التي  
تحدث نتيجة تصادمات متتالية في نقاط متقاربة ،  
ويكون الاتجاه النهائي للجسيم المستطير هو اتجاه  
محصول الإزاحات الصغيرة المتتالية الحادثة في تلك  
النقاط . || - مرنة Elastic s. يقال للاستطارة  
في المفاعلات إنها مرنة اذا ظل مجموع طاقة الحركة  
لنيوترون وطاقة الحركة للنواة بعد التصادم كما كان  
قبله . || - لا مرنة Inelastic s. ويقال  
للاستطارة في المفاعلات انها لا مرنة اذا كان مجموع  
طاقة الحركة لنيوترون وطاقة الحركة للنواة بعد  
التصادم أقل منه قبله ، وتصيب النواة من جراء ذلك  
في حالة إثارة . || - مفردة Single s. هي التي  
تحدث نتيجة تصادم واحد يقع في نقطة واحدة . ||  
(طبع) - الضوء : يطلق على S. of light  
وهو اشراق ثانوي ينجم عن وجود دقائق مادية  
صغيرة في الوسط الذي يمتد فيه الضوء ويتميز بغلبة  
الضوء الأحمر في الشرق على امتداد سميت الضوء  
الأول وغلبة الضوء الأزرق في الشرق في الاتجاه  
المعودي ومن أمثله حمرة الشروق والغروب وزرقة  
السما . || (طن) زاوية - S. angle هي  
الزاوية الواقعة بين اتجاه حركة الجسم المستطير قبل  
التصادم واتجاهها من بعده .

## طيش

شم (زر) : أطيش (L) Sula leucogaster (F)  
طائر مائي من رتبة كفيات القدم ورتبة شاملات  
الكف يطير ويسبح وهو معروف بالبله لأنه يدع  
الانسان يقرب منه ويصيده دون أن يطير والحقيقة  
أن ذلك لا يُعزى الى طيشه بل الى قصر رجليه  
وطول جناحيه مما يجعله يبدد طيرانه صعباً وهو كثير  
في بحر القلزم .

صفة من يحب الخير ويفعله ، وتطلق خاصة على من  
يشمرون بالآلام غيرهم ويدفون الأذى عنهم ويرغبون  
في تحقيق سعادتهم . وعناية الله (I. a Bonté Di-  
vine) تقضي بأن العالم صدر عنه على أكمل وجه  
يمكن .

مد : طبيبات (مقابل) Myristicacées (F)  
مع (سر) : التطيب (مقابل) Sweetening (E)  
طير

شم (زر) : طير = طيور Oiseaux (F)  
الطيور والطيور والأطيوار طائفة حيوان من الفقاريات  
تقسم قسمين : الجؤجؤيات Carinates وفيها معظم  
الطيور والموالي أو قل الرواكض Ratites أو  
Courreurs وفيها النعام والكتزور وفي القسم  
الأول الرتب الآتية : ببغاوات Perroquets .  
جواثم Passereaux والمصفوزيات لا تصلح .  
جوارح = كواسر = سباع الطير Rapaces  
حاميات Colombins . دجاجيات Gallinacées  
طوال الساق = طويلات ال - Échassiers .  
كفيات الأرجل أو الأقدام Palmipèdes .  
متسلقات Grimpeurs . || رجل ال -  
Ornithope cultivé ou Serradelle (F) (Orni-  
thopus sativus) (L) اسم الجنس العلمي معناه رجل  
الطيور . نبات زراعي من القرنين الفراهية يزرع  
للكلأ في بعض أنحاء أوربة . || علم - = طيريات  
Ornithologie (F) جزء من علم الموالي يبحث في  
الطيور . || طيور الفردوس Oiseaux de paradis  
أجناس وأنواع من الطير من الفصيلة الفردوسية  
ورقة الجواثم اشتهرت بفرط نمو ريشها وجماله .  
ومن أجناسها Paradisea (L) و Cinnurus  
وغيرها ولا شأن لها في الزراعة . || - دواجن  
= طيور أهلية Volailles كثيراً ما يطلقون  
اللفظة الفرنسية على الدجاج وحده وكثيراً ما يطلق  
المصريون كلمة الدواجن على الطيور الدواجن وحدها  
وهو تخصيص ليس في اللغة فالدواجن فيها جملة  
الحيوانات الداجنة أي Animaux domestiques .  
منها الخيل والأنعام والكلاب والطيور الدواجن .  
|| طيران Vol .

مد : طيرية الإقحاح (مقابل) Ornithophiles  
جر (فر) : طائرة (مقابل) Aéroplane avion (F)  
|| متطاير (F.E) volatil .

مع (فض) : طيران انسيابي Coasting Flight (E)  
|| (سر) : خطة ال - F. Plan . || طائرة نفثة  
Jet Aircraft .

مص (اح) : الطائر الاولي Archaeopteryx (L)  
|| الطيور Aves . || البائدة Archacornithes  
|| ال - الدارجة Ratitae . || ال - الطائرة  
Odontolcae . || ال - المننة Carinatae  
|| (ط) الطيرية Ornithosis مرض فيروسي  
معد ينتقل من الطيور وخاصة الببغاء للانسان  
يصحبه حمى وأعراض معدية معوية ورتوية . ||  
(طن) استطارة Scattering يقال لتغير الاتجاه  
الحادث في حركة جسم أو فوتون عند تصادم  
أحدها بجسم آخر أو هدف ما . ويعنى بالاستطارة

كبيرة من الشب . || - صيني ( الكاولين ) =  
 الغضار China Clay صخر رسوبي من نوع خاص  
 من الطين الأبيض، يصلح لصنع الأواني الخزفية . ||  
 (طبياً) - نضيج Terra-Cotta (E) هو نوع من  
 الطين يستخرج من باطن الأرض ناضجاً له لون أحمر  
 أدكن يستعمله حفار الحجر في صناعته بأن يدمم به  
 وجه الحجر قبل الحفر عليه . || ( جي ) طينيات  
 Pelites مجموعة من الصخور الرسوبية تتكون من  
 فتات الطين والرمال الدقيقة والمساحيق الصخرية  
 الأخرى .

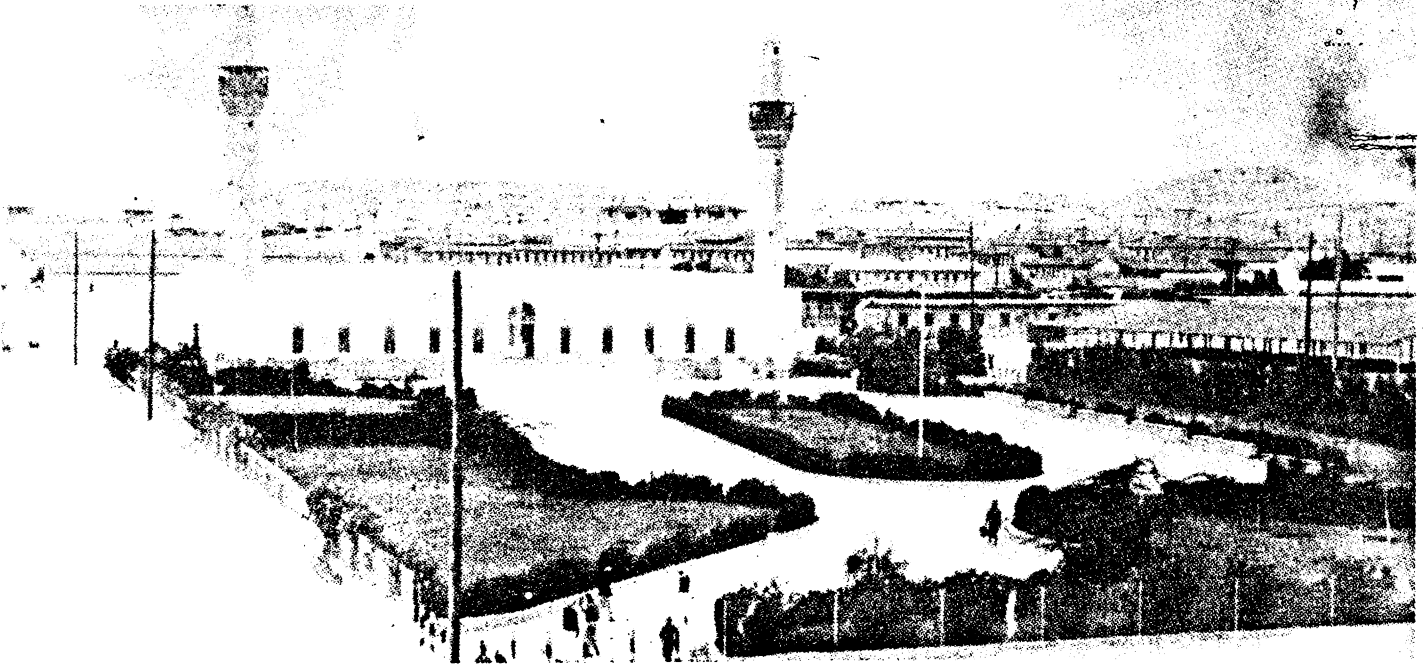
ثم (زر) : طين = صلصال = غضار (F) Argile  
 سيليكات الألومنيوم المائي المخلوط غالباً بأكسيد  
 الحديد وأكسيد المنغنيس وغيرها وهو اذا كثر في  
 التراب صيره صلباً مندمجاً . || - = صلصال  
 Colloïdale . || - التطعيم - Onguent de Saint  
 Fiacre طلاء مركب من جزئين من الطين وجزء من  
 أخشاء البقر تستر به جروح التطعيم . || (رج) : طيني  
 = صلصالي Argileux (F) Argillaceous (E)  
 ما يحتوي على الصلصال أو الطين .

جر ( فر ) : طين = ملاط (مقابل) Mortar  
 = Mortier .

طين

مص ( جغ ) : الطين (E) Clay مادة دقيقة الذرات  
 معظمها من سيليكات الألمنيوم ، له خاصية الاحتفاظ  
 بالماء . || ( جي ) - Mud مادة يكونها معدن  
 الميكا مختلطاً بالمرمو والفلسبار وبعض المواد العضوية  
 حبيباتها دقيقة متماسكة . || - الأخضر :  
 Green m. رواسب مجرية تتكون من صلصال  
 دقيق وذرات معدنية والجلوجينيت المكون من  
 سيليكات الحديد والبوتاسيوم وهو الذي يكسبه اللون  
 الأخضر ، ويوجد عادة بالقرب من مصبات الأنهار .  
 || - الأنابيب Pipeclay طين أبيض به كمية  
 ضئيلة من الحديد ويستخدم في صناعة الأنابيب  
 والأواني الفخارية . || - الرقائق الحولي Varve  
 Clay نوع من الطين الذي يترسب من المثالج في  
 هيئة رقائق متبادلة كل زوج منها يترسب في سنة .  
 الطبقة السميكة تترسب في الصيف عند انصهار  
 الجليد وحبيباتها غليظة نسبياً والأخرى رقيقة ،  
 حبيباتها أدق وتترسب في الشتاء ويمكن تعيين عمر  
 هذه الصخور من عدد الرقائق . || - الصخفي  
 Shale الطين يتصلب على هيئة رقائق بتأثير ضغط  
 ما فوقه من الصخور بحيث يسهل فصلها . || -  
 الصخفي الشبي Alum S. صخر طفلي يحوي كمية

|| - ال - S. manquant = absent s. المفقود . ||  
 - نقى S. pur = pure s. || - الاشعاع  
 S. de radiation = ra. s. || - أشعة بيتا  
 S. des rayons beta = be. rays s. || -  
 (س) S. des r. x = x. r. s. || - الكاثود  
 S. des r. cathodiques = cathode r. s. || -  
 S. d'émission = em. s. الاصدار  
 S. d'absorption = ab. s. الامتصاص  
 S. solaire = solar s. الشمس  
 Radiation (s) infra-rouge = in.-red s. الحمراء  
 || - مسجل - Spectrogramme = s. am  
 مقارنة Spectre de comparaison = comparison  
 S. prismatique = p. ic. s. المنشور spectrum  
 S. d'audibilité = au. ty. s. السمعية  
 : || علم التحليل الطيفي = سبكترولوجيا  
 Spectrologie = s. gy. || الأطياف غير المرئية  
 = الحفية S. invisibles = in-spectra || مطياف  
 دقيق = سبكتروسكوب (F.E) Micro-spectroscope  
 Spectroscope à Vision || الرؤية المباشرة  
 directe = direct v. s. || علم ال - Spec -  
 troscopie = s. py. || طيفي Spectroscopique  
 = s. pic.



ظهران

## الظاء

Sabot في ذوات الحافر . || تُظْفِير = زائدة  
Onglet جزء الساق المطعمة الذي يترك وقتياً فوق  
مكان التطعيم ليُربط به العنق الجديد الناشئ من  
الطعم وهو أيضاً ما يترك من العنق المقلّم فوق  
أعلى عين . || أظفور Crampon ج أظفاير . جذر  
عارض قصير يتخذ النباتات أداةً للتشبث بالجدران  
كأظفاير اللبالب أما في مثل الكرمة فهو ورقة  
خيطية تسمى الحائق Vrille .

شق (ط) : ظفر (مقابل) Nail (E) . || اذن الـ -  
= ساف Hang N. . || التهاب منبت الـ -  
Onychomycosis . || داء - الفطري Onychia  
Ungual = Unguinal . || ظفري = نسبة الـ -  
Onychophagia . || التهاب الأظافر . ||  
زورقية Koilonychia . || قصف الـ -  
Onychorrhexis . || لين الـ -  
Onychomalacia . || مخلية Onychogryphosis .

جر (فر) : الظفر = النتوء (E) bracket (F) onsole .  
تحت الشرفات في الأبنية .  
مص (ط) : ظفر الأجنس العارز Ingrowing  
toe-nail (E) . || تعقف - Onychogryphosis  
وفيه يتضخم الظفر ويتشوه وينحني حتى يشبه قرن  
الكيش . || الظفرة Pterygium رقمة متغلظة  
من الملتحمة تمتد من المآق وتغشي جزءاً من القرنية .  
|| - كاذبة Pseudo-ptyerygium وتتميز عن  
الظفرة الحقيقية بإمكان إدخال مسبار بين رأس  
الظفرة والقرنية

### ظلل

شي (ث) : ظل = خيال = شيء (مقابل)  
Ombre (F) . || أخيلة الـ - O. chinoises . ||  
ظليل = شبه الظل Pénombre . || ظلال  
Modénature الأصل في الكلمة حرف الظل أو  
رسومه تحدث ظلالاً وأنواراً ذات أهمية كبرى في  
علم الآثار لتعيين عصر بناء الطلل . || ظلّة =  
Appentis . || Pergola . || مظلة =  
شمسية Parasol = Ombrelle . || -



(Mephitis) هو غير ظربان جزيرة العرب لكنه  
متاق مثله .

### ظور

شي (ث) : ظير (F) Celt أدوات صوانية  
استعملها الانسان الأول .



### ظرف

شي (ث) : ظرف = غلاف = زج (مقابل)  
Douille (F) قطعة معدنية تركيب في أسفل الرمح  
والسهم ونحوها .

شم (زر) : ظريفة = أوقاريدون (L) Eucaridium  
من اليونانية بمعنى الزهرة الظريفية إلماعاً الى رشاقة  
زهرتها والثانية معربة . جنس زهر من الفصيلة  
الأخدرية . || - بيضاء الزهر E. à fleurs  
blanches (F) (E. grandiflorum, album) (L)  
|| - كبيرة الزهر E. à grandes fleurs (E. grandiflorum) .

مص (م) : ظرف = قابضة (E) Chuck . تركيبة  
القبض على المشغولات أو أدوات القطع وإدارتها .  
|| - حلقي = قابض حلقي Collet c. هو  
الظرف الذي يستعمل لتثبيت القضبان المستديرة .  
|| الـ - الرئيسي Cardinal c. ظرف يستعمل  
لتثبيت المثقاب في مغزل المثقابة . = ( مؤ )  
ظروف الاجتماع (F) Conditions de la réunion  
Conditions under which the meeting is  
held (E) .

### ظرون

مص (جي) : الظران (E) Flint صخر صلد من  
المرو يشبه الصوان مكسره محاري مستو .

### ظفر

شم (زر) : ظفر (F) Ongle ج أظفار ويسمى

### الظاء

وسع : الحرف السابع عشر من الألفباء ، قيمته في  
حساب الجمل ٩٠٠ ، ويبدل من « الذال » في  
كلمات ، ويتبادل هو والضاد موضعها قديماً وحديثاً .  
ظبا

شم (زر) : ظبني (F) Antilope جنس  
حيوانات مجترات من مجوفات القرون فيه أنواع



كالظبي الهندي A. des Indes والمهاة A. de Nubie  
|| ظبياء Antilopines ترجيحاً . فصيلة من فصيلة  
البقرات تشمل بقر الوحش والظبياء وفيها أقسام .  
ومنها الغزال والظبي والمهاة والمارية وغيرها .

### ظروب

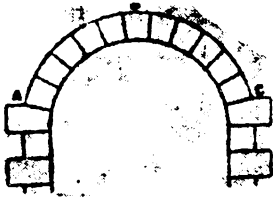
شم (زر) : ظربان (L) Ictonyx (F) Zorille  
جنس حيوانات من رتبة اللوامح والفصيلة السمورية



صنم الأذان طوال المحاطم قصار القوائم أصفر من  
المر مشهورات بنتنها . || - أمريككي Moufette

فوف بعض وحيدات الفلقة .

شق (ط) : ظَهَر = صِلْب (مقابل) (E) Dorsum .  
 ظهري Dorsal . || تظهَر Dorsalisation .  
 || تظاهرات Manifestations . || مظهر = صفة .  
 Feature . || ظهارة الجمجمة Epicranium . || -  
 القلب = الطبقة الحشوية للتأمور E . || ظهور  
 اليمحور الكبيري في الدم Sulphaemoglobinæmia .  
 جر (فر) : ظاهِرة كَهْرَشَعْرِيَّة Phénomène  
 d'électrocapillaire = El. capillary phenomena .  
 || - مرجانية (F. E) Fata Morgana . ||  
 Tyndall (F) Tyndall Phénomène de Tyndalle .  
 الظاهري (F.E) Apparent phenomenon .  
 || علم الظواهر الجوية me. gy. Météorologie =  
 || الظهارة Périphérie = periphery . ||  
 التطهير (الصور) développer = to develop .  
 شي (ث) : ظَهَر = قفا (مقابل) (F) Verso .  
 || - الدرغ Dossière . || ظاهر القوس أو العقد  
 Extrados .



مد : ظِهَار (مقابل) (F) Epithélium .  
 ظهريّات Ficoïdes .  
 مع (تب) : ظهير (مقابل) (E) Full Back .  
 - اليسرة = - أيسر Left B. || - اليمينه =  
 - أيمن Right B. .

كوش (فل) : ظاهر (E) Appearance ما يبدو  
 من الشيء في مقابل ما هو عليه في ذاته . || ظاهرة  
 (F) Phénomène (E) Phenomenon (١) واقعة  
 يمكن ادراكها أو الشعور بها . (٢) يطلق هذا  
 المصطلح على جملة الوقائع التي تكون مادة العلوم .  
 (٣) عند كانت الظاهرة موضوع التجربة الممكنة  
 وهي في مقابلة « الشيء بالذات » . || - عارضة  
 Epiphénomène = Epiphénomène (١) هي  
 ظاهرة حضورها أو غيابها لا قيمة له في إحداث  
 الظاهرة موضوع البحث . (٢) نظرية الشعور كعرض  
 طارئ، conscience épi. (F) نظرية تقرر أن المادة  
 هي الأصل الراشح ، هي الأول والآخر وإن الشعور  
 عرض طارئ، على الجهاز العصبي . || ظواهر  
 (مذهب ال-) Phé.me = Phenomenalism .  
 (١) أشاع استخدام هذا اللفظ رنوفيه فمنده أن  
 ليس هناك سوى ظواهر وأن ظاهرة ما لا تقم إلا  
 باعتبارها مركبة من ظواهر أخرى أو داخلة في  
 تركيب ظواهر أخرى . (٢) مذهب يرى ان النعم  
 لا يدرك إلا الظواهر وإن لم أحياناً بوجود الشيء  
 بالذات . || - مضافة Epiphénoménalism  
 = Epi.me (١) نظرية تقرر أن الظواهر الشمورية  
 عرض طارئ، على الجهاز العصبي وليس لها تأثير على  
 نشاط هذا الجهاز أ. على العمليات العقلية . (٢) يميز  
 بينها وبين نظرية التوازي النفسي الجسمي . ||

(F) Abat-jour (E) ما يحيط بالمصباح الكهربائي  
 ليوجه ضوءه في ناحية معينة . والمصباح بأكمله هو  
 « المصباح الظليل » . || (جي) الظلّية  
 (E) Overhanging قباب الملح حين تتخذ شكل  
 المظلة وتوصف عادة بأنها تشبه نبات عيش الغراب .



Tabernacle . || - = - الكمان = - العرش

مص (الك) : تفرغ الظلام (E) Dark discharge  
 تفرغ كهربائي غير مصحوب بإضاءة . || توصيل  
 - D. conduction حالة التوصيل في دائرة خلية  
 ضوئية عند قطع الضوء عنها . || تيار -  
 D. current التيار المار في دائرة خلية ضوئية عند  
 قطع الضوء عنها . || (فن) المظلم (E) Fresco  
 Fresque (F) رسم يعمل بألوان خاصة على حائط  
 مخصص بطريقة خاصة فتثبت الألوان فيه . ||  
 (مر) ظلمة (E) Scotoma .

كوش (فل) : ظلمة أو مادة رخوية (E. F) Chaos  
 (١) العالم عند أفلاطون كان في الأصل مادة رخوة  
 أي غير معينة غامضة لا تدرك في ذاتها بل  
 بالاستدلال . (٢) في «التكوين» كانت الأرض خربة  
 وخالية وعلى وجه القمر ظلمة .

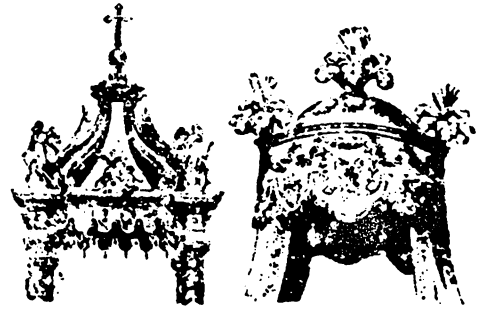
ثم (زر) : ظلامية = خنفساء الدقيق Ténébrion  
 (L) (Tenebrio molitor) (F) meunier حشرة من  
 فصيلة الظلاميات دودتها تسمى دودة الدقيق . ||  
 ظلاميات (F) Ténébrionidés فصيلة خنافس  
 الدقيق من مفصليات الأجنحة .  
 شق (ط) : إظلام = إعتام = تشويش (مقابل)  
 Obscuration (E) .

مص (فل) : الظن = الرأي (E) Opinion  
 (F) Opinion ويراد بالظن الاعتقاد الطرف  
 الراجح مع احتمال النقيض .

كوش (فل) : ظن أو رأي (E.F) Opinion  
 (١) الظن هو الاعتقاد الراجح مع احتمال النقيض  
 ويستعمل في اليقين والشك وقبل الظن أحد طرفي  
 الشك بصفة الرجحان . (٢) عند أفلاطون الظن  
 معرفة غير مربوطة بالعلم فلا يعلم للغير لأن التعليم  
 تبيان الأمور بعلمها أي أن الظن موضوعه الموجود  
 المتغير ولهذا فهو تخمين . وإلى نفس هذا المعنى ذهب  
 كانط . || - حق (F) Op. vraie (E) True opinion  
 (١) الظن الحق هو رأي في شيء أنه كذا ويمكن  
 أن لا يكون كذا . (٢) الظن الحق عند أفلاطون  
 نعمة إلهية أو إلهام لا اكتساب عقلي .

ظن

ثم (زر) : ظَهَر (F) Élytre في المحصن عن  
 أجنحة الجراد: الغليظان يقال لها الظهران والرقبان  
 يقال لها القشران . || مظهر Manifestation  
 ج مظاهر وهي حالة الشيء الواضح الملموس يقال هذا  
 مظهر من مظاهر الطبيعة وللفرنسية معان أخرى .  
 || ظاهِرة Phénomène ج ظواهر . ما يُدْرِك  
 بالحواس أو الشعور . || ظهار Epithélium عن جمع  
 مصر. جملة خلايا مستطية تكون في أطراف الكيس  
 الجنيني في بعض النباتات أو تؤلف بشرة الفلقة في



Baldaqin . || - الباب Marquise . || مظلمة  
 Estompe أداة من ورق أو مطاط لتمديد الظل  
 المطلوب في الصورة . || ظلّل Estomper . ||  
 تظليل = ظلال Clair - obscur .

جر (فر) : الظلّ (مقابل) (F) Ombre  
 Shadow (E) .

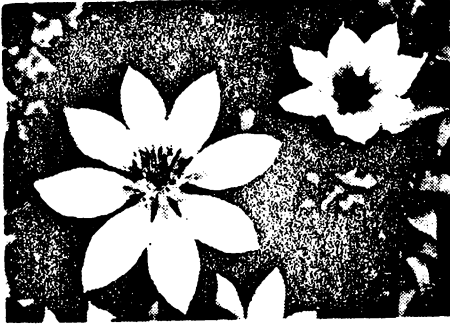
ثم (زر) : ظلّة (F) Pergole ou Pergola  
 ضرب من العرّش . || - = - الشجر Couvert  
 اصطلاحاً وهي ما أظلّ من شجر ويقال غطاء  
 الشجر وتدل الفرنسية على الظلال والهايبه التي  
 تتكون من فروع الشجر وأغصانها وأوراقها ، يقال  
 مثلاً ظلة الأرز أو التنوب قائمة وهذه الأجزاء كاملة  
 الظلّات أي أن أشجارها متشابكة الفروع  
 والأغصان ، أما في اصطلاح الصيد فتدل الفرنسية  
 على متصيد الفسبات أي على الأجزاء والأدغال التي  
 يستطيع الصيد أن يختبئ فيها . || ظلّيات  
 Solifuges معنى الاسم الفرنسي الفارة من الشمس .  
 رتبة من العنكبوتيات فيها الشبّيات . || (رج) :  
 ظلة (F) Couvert (E) Canopy قبة الفروع  
 والأغصان والأوراق التي تتألف من تيجان الشجر .  
 || - كاملة Closed C. = C. plein ظلة تكون  
 فيها تيجان الشجر الفردية متماثة . || إلتفاف ال-  
 = انغلاق ال- Closure : crown = Fermeture du c.  
 تداني أعالي الشجر « رؤوسها ، تيجانها ، ذراها »  
 حتى يمس بعضها بعضاً ويكون ذلك إما في شباب  
 الشجر « الحرّجة » أو بعد عملية التوسيع على  
 الشجر .

مص (ضو) : ظل (E) Umbra المنطقة التي  
 يحجب فيها الجسم الممت ضوء المضي حجباً تاماً .  
 || (هـ) - Tangent هو نسبة المقابل إلى المجاور  
 ويرمز له بالرمز ظا . || (فن) ال- الدامس  
 (F) Ombre foncée (E) Deep shadows  
 درجة التظليل التي يشع فيها لون المسدود وهي التي  
 تدل على أقصى درجات القتمة في النموذج . || -  
 الممدود (F) O. porté (E) Cast s. ظل أو  
 خيال يقع على شيء مجاور للمرسوم من سقوط الضوء  
 عليه . || (حض) ظلة المصباح Lamp shade

الغدة التناسلية وتكوّن خلاياها الخلايا التناسلية .  
 || ( ط ) - الملونة E. pigmented . ||  
 خلية شبه ظهارية Epithelioid cell خلايا شبه  
 الخلايا الظهارية لكنها تختلف عنها في المنشأ .

ظليا

شم (زر) : ظيَّان = ياسمين البرّ (F) Clématite



Clematis(L) المفردات . عن بوست انه المكتسب في  
 الشام . لم نسمع بها . جنس نباتات معترشات من الفصيلة  
 الحوذانية تُزرع بعض أنواعه للزهر والتزيين وفيه  
 نحو مائة نوع وضروب كثيرة معظمها يتسلق على  
 الشجر وبعضها عشبي . || داوُد C. de David  
 C. davidiana) . || - السّياج C. des haies  
 C. vitalba) Vigne blanche ملى . شراج .  
 يكثر في السّياجات وهو مضر . || - الصّين  
 C. de Chine (C. sinensis) . || - كامل الورق  
 C. à feuilles entières (C. integrifolia) . ||



منتصب أو مستقيم (C. droite ou dressée (C. recta) .

الانبعاث من الكاثود في الصمام الإلكتروني عقب  
 مرور نبضة قوية فيه . || - « شوطكي »  
 Schottky E. تزايد تيار التشبع بتزايد المجال  
 الكهربائي عند السطح الذي تنبعث منه الإلكترونات .  
 || ( فل ) - ثانوية Epiphénomène ( F)  
 Epiphénomène ( E) ظاهرة عارضة تصحب  
 ظاهرة أخرى أو تلحقها دون أن يكون لها تأثير  
 يذكر . || مذهب - ال - ال - Epiphénoménisme (F)  
 مذهب سيكولوجي يقوم على أن الشعور ظاهرة  
 عارضة للأفعال العصبية . || ( ط ) - « بيل »  
 Bell's phenomenon ( E) || - « فنكباخ »  
 Wenckebach p. وهي فوات ضربة قلبية ،  
 بسبب تأخر وصول المنبه من الضفيرة القلبية . ||  
 - « ليدرمل » Leed Rumpel p. وفيها تقل  
 مقاومة الشعيرات الجلدية فتسيل للزحف . || ( اح )  
 المظهر Aspect وتستعمل في علم البيئة النباتية  
 لوصف النباتات في المواسم المختلفة فيقال المظهر  
 الربيعي والخريفي والصيفي للنباتات . || ( ج )  
 المظاهر Manifestation . || مظاهر الحياة  
 M. ( of life) . || ( ط ) - ال - الرمية في التجمد  
 Freezing, postmortem appearances in  
 || ( جي ) الظواهر البركانية volcanic phe-  
 nomena كل ما يختص بالعالم البركانية في الطبيعة .  
 || ( فل ) مذهب - Phenomenalime ( F)  
 Phenomenalism ( E) مذهب يرى أن الذهن  
 لا يدرك إلا الظواهر وان سلم أحياناً بوجود الشيء  
 في ذاته . || علم وصف - ( فينومينولوجيا )  
 Phenomenology ( E) Phénoménologie ( F)  
 الدراسة الوصفية للظواهر على نحو ما تبدو في الزمان  
 والمكان بصرف النظر عما وراءها من حقائق . ||  
 ( جي ) الظهارة Outer Tectorium ( E) ما يكسو  
 الغلاف الأساسي في صدقة الفصيلة الفوزبولينية من  
 الخارج من مادة أقل كثافة من مادة الغلاف الأساسي .  
 || ( اح ) - Epithelium هو النسيج الطلائي ،  
 أحد الأنسجة الأساسية المكوّنة للجسم . || -  
 جراثومية = طلائية جراثومية-Germinal epithe-  
 lium نسيج ظهاري ( طلائي ) يدخل في تركيب

ظاهري Extrinsic = E. sèque ما لا يدخل في  
 ماهية الشيء أو في تعريف فكرة ما . في مقابلة  
 « باطني » intrinsèque ( F) . || Apparent ( E.F)  
 ( ١ ) صفة لما يبدو واضحاً ( ٢ ) ما يبدو على غير ما  
 هو في الحقيقة . || - أو براني External = Extérieur  
 Externe ( ١ ) الحواس الظاهرة external senses  
 sens externes = وهي الحواس الخمس ويقابلها  
 الحواس الباطنة sens internes ( F) وتنتهي أطرافها  
 في العضلات والأوتار والمفاصل . ( ٢ ) عالم خارجي  
 monde extérieur ( F) external world ( E)  
 وهو العالم المحسوس .

مص ( اح ) : ظهر Tergum ( E) يطلق على  
 الغلاف الظهري لشدة الجسم في الحشرات . ||  
 - Dorsum . || ( ط ) ظهري Dorsal .  
 || ( اح ) - بطني Dorsoventral ( Dorso-  
 ventrad ما كان من الظهر صوب البطن . || -  
 شوكي Dorsispinal ينتمي الى ظهر العمود  
 الفقاري . || - قطني Dorsolumbar ما ينتمي  
 الى ظهر القطبان . || - مركزي Dorsocentral  
 ما كان من الظهر صوب المركز . || ( ط )  
 الفقرات الظهرية Dorsal vertebrae . || ( ق )  
 التظهير Endossement ( F) . || - تأميني  
 E. à titre de garantie ou pignoratif .  
 || - توكيلي E. de procuration . || -  
 جزئي E. partiel . || - شرطي E. condition-  
 nel . || - على بياض E. en blanc . || ( فل )  
 ظاهر Apparence ( E) Apparence ( F)  
 ( ١ ) ما يبدو من الشيء في مقابل ما هو عليه في ذاته ،  
 ويقابل الواقع ( Réel ) . ( ٢ ) عند الصوفية الظاهر  
 يقابل الباطن ، ومنه علم الظاهر وعلم الباطن .  
 || الظاهرة phénomène ( F) phenomenon ( E)  
 واقعة يمكن ملاحظتها . || ( الك ) -  
 إديسون Edison effect ظاهرة صدور كهرباء  
 سالبة من الفتائل المتوهجة . || - الارتعاش Flicker  
 effect تغيرات غير منتظمة في تيار الأنود تنشأ عن  
 تغير انبعاث الإلكترونات في حالة الكاثود المطلي  
 بالأكسيد . || - التعتل Black-out e. توقّف



عمان

## العين

(H. tuberosus) ويسمى الطرطوفة والقلقاس



الرومي وتفتح الأرض . -- فيض الورق



S. à feuilles argentées (H. argophyllus)

-- القامي (H. rigidus) S. rigide

-- كثير الزهر (H. multiflorus) S. multiflore

-- المتخار (H. lætiflorus) S. tardif

مص (فن) : عبارة موسيقية (F) Phrase (فل)

تعبير (F E) Expression إظهار الشيء والافصح

عنه بمباراة تبرز الأفكار والمشارع ، وعبارة النص

هي النظم المنوي المسوق له الكلام سميت عبارة

لأن المستدل يعبر من النظم الى المعنى والتكلم من

المعنى الى النظم فكانت هي موضع العبور فاذا عمل

بموجب الكلام من الأمر والنهي يسمى استدلالاً

بمباراة النص . (ق) الـ عن الارادة = إبداء

الإظهار -- (F) Déclaration de volonté

-- المريح (D. expresse) D. expresse

-- (فل) التمبرية (F) Expressionisme

E. m (E) اتجاه معاصر في الفن والأدب يقوم على

تعبير الفنان أو الأديب عن انفعالاته وخياله وأفكاره



Sanctuaire . -- أتينة (الربة) Athénée .

-- أسكولاب (رب الطب) Asclépieion .

برواق ، يجنح Pseudo - diptère ممد ذو جناح

واحد من أعمدة حول الهيكل . -- برواقين

Diptère له رواقان متتاليان يحيطان بالهيكل .

-- عشاري الأعمدة Décastyle . -- مكشوف

Hypèthre كعمد جويتر رب الأرباب والسماء

والشمس عند الأغريرق والرومان . -- نصف

مكشوف Hérispeos . -- فرسان الـ --

الهيكل « داوية » Templiers نظام للفروسية في

الحروب الصليبية . -- عبادة الأشجار المقدسة

Dendrolatrie . -- الرعاة Adoration des

Bergers لوحة دينية مسيحية . -- الجحوس

A. des Mages لوحة دينية .

كوش (فل) : عبادة الطبيعة N. Naturism (E)

(F) me (١) نظرية نادى بها ماكس مولر وتقرر

ان مصدر الأديان هو إعجاب الانسان البدائي بالشمس

والنجوم والنهار والليل (٢) بمعنى العودة الى الطبيعة

على النحو الذي يراه جان جاك روسو .

ثم (زر) : عبادة الشمس خياري الورق

S. à feuilles de concombre (F) Helichrysum

(L) cucumerifolius) -- السنوي =

طرنشول = حشيشة المغرب Grand soleil ou

Tournesol (H. annuus) المفرادات . وطرنشول

معرية قديماً . -- السقولي Topinambour

العين

وسع : الحرف الثامن عشر من الألفباء ، وقيمته

في حساب الجمل ٧٠ ، وسمي عيناً لأنه كان قديماً

يكتب كالعين . ويبدله بنونيم من الهيمزة ، وتسمى

لهجتهم « المنمنة » ، ويبدل من الحاء كثيراً ، وتبدل

منه الهيمزة . ويمده العربي أنصع الحروف جرساً

وألدها سمياً . واستخدم في الميزان الصرفي للدلالة

على الحرف الثاني ، وسمي به أول كتاب لغوي

والعين للخليل بن أحمد .

عباً

مص (ق) : عبء الإثبات (مقابل) Charge de la

preuve.fardeau de la p. (F) onus probandi (L)

شي (ث) : عباءة (F) Mante كسوة خارجية

طويلة للنساء بلا كمين .

ثم (زر) : تمبسة = صرّ = بقط Emballage

وضع المنتجات الزراعية في وقاه خاص قبل اصدارها

الى الاسواق أو الى المشترين .

جر (فر) : التمبسة = الصرّ emballage (F)

packing (E) .

عبث

مد : عبث (مقابل) (F) Caprice .

شق (ط) : عبث يدوي . Floccillation .

Floccitation (E) نثف الفراش في سكرات

الموت .

عبد

مص (اج) : عبادة (E) Cult . -- السلف

Ancestor worship . -- عبيد الأرض Serfs

المعبد الجنائزي (E) T. Funerary temple

funéraire (F) المعبد المتصل بالمهرم أو القبر تقام

فيه شعائر الجنائزة عند الدفن وفي أعياد الجبانة .

-- الوادي Valley t. = T. de la vallée جزء

من المجموعة الهرمية يقام على شاطئه النهر لاستقبال

الحجاج عند أول وصولهم .

شي (ث) : معبد = هيكل (مقابل) (F) T. --

S. d'audibilité = t. of hearing سمع - عته .

S. d'audibilité normal = T. العادية - عته .



Poutrelle = beam (small) عتية - عته of no. h.

شم (زر) : عتتاني شائع = حمار الزرد الشائع

Zèbre commun (F) Hippopotigris ou Equus

zebra (L) لونه أغير الى صفرة مخطط بخطوط سمر

وقوائمه أيضاً مخططة بمخلفات تمتد حتى الحوافر وكان

كثيراً في إفريقيا تعيش أفراده غابات في الجبال

وكان يربى كالحيل وله ضروب منها عتاني 'برشلي'

H. Burchelli ويجعله بعضهم نوعاً مستقلاً كما ترى

لا تخطيط حلقفي في قوائمه . .

عتد

مص (ق) : العتاد (مقابل) Apparaux ou agrès (F)

عتق

مص (تا) : عتقيق Archaic (E) Archaique (F)

وصف الأثر الذي ينسب الى أقدم عصور التاريخ .

شم (زر) : عتقيق = صريح = كريم Pur sang (F)

تطلعت على كل حيوان أهلي من سلالة صافية منتخبة .

جر (فر) : عتاق = منجم (مقابل) fléau d'une

balance (F) Beam (E) .

مع (مر) : عتقيق المحاليل (مقابل) Aging of

Solutions (E) .

عتل

مص (م) : العتلة Crowbar (F) جهاز يستعمل

لرفع الأثقال .

جر (فر) : العتلكة (مقابل) Pince (F) Crowbar (E)

. P. à levier = c.-pinch المخلط

مع (سر) : عتلة تحريك (مقابل) Actuating

Lever (E) . || المسالك = الفصل L. Points

عتم

شم (زر) : عتتم = عتتم Oléastre (F) (Olea

oleaster) (L) نوع بري من جنس الزيتون بنبت في

جبل اللكام وجبل العلوين شمالي الشام وثمرته

تسمى الزعجج .

مص (مر) : عتمة عجبرية Nodular opacity (E)

. || مخططة Striate o.

شق (ط) : عتمة (أمراض العين) (مقابل)

Scotoma .

عتنه

شق (ط) : عتته = بلاهه = خبل (مقابل)

Dementia (E) . || بلة Idiocy

معتوه = مجنون = أبله Demented .

مص (مر) : العتاه الباكر Dementia praecox

هو الفصام وهو ضعف عقلي يصيب المراهقين .

كوش (فل) : معتوه Idiot (F.E) (١) شخص

عاجز عن كل شيء وخاصة عن القيام بأي عمل

إرادي فهو في حالة خمول عميق وقد يصل الخمول الى

حد لا ينتبه عنده المعتوه لشئونه العضوية الحيوانية

عبل

بصور خارجية أو حوادث أو مواقف لها دلالة عامة

|| (جي) المعابر الأرضية Land Bridges (E)

اتصالات أرضية قديمة ضيقة قيل بوجودها بين

إفريقية ومدغشقر والهند وأمريكا الجنوبية فيما قبل

العصور الجيولوجية الحديثة لتلليل للشابه بين صور

الأحياء القديمة في هذه الأقاليم .

شمي (ث) : تعبير = صورة معبرة = نبرة (مقابل)

Pont Accent (F) . || معبر = زورق عبور

volant . || = عتارة Passerelle .

جر (فر) : اعتبار = اهم (مقابل) considérer (F)

to consider (E) . || اعتبار = تبصر - considéra-

tion (F E) .

مع (سك) : عتارة (مقابل) Aqueduct (E)

. || سؤال العبور = استفهام عن التعابر Query

Crossing .

كوش (فل) : اعتباري Relative (E) R. tif (F)

الأمر الاعتباري هو الذي لا وجود له إلا في عقل

المعتبر ما دام معتبراً .

عشم

مد : عتشم (مقابل) Tourneoler (F) . ||

معتشم Tourmesolé .

عبط

مد : اعتباطاً (مقابل) Gratuitement (F) .

عبق

شق (ط) : عتقى = فوحن = تصاعد الأبخرة

(مقابل) Exhalation (E) .

شم (زر) : عتقة = أسمنثوس Osmanthe (F)

(Osmanthus) (L) من اليونانية بمعنى الزهرة المبة

إلماً الى رائحة زهرها . جنس جنبات للتزين من

الفصيلة الزيتونية . || - أمريكية O. d'Amérique

(O Americana) . || - هندية O. à الورق



(O. illicifolius) feuilles de houx . || - عطرة

O. odorant (O. fragrans) .

عبر

كوش (فل) : عبري Genius (E) Génie (F)

من عبر . موضع كانت تزعم الأساطير القديمة أنه

مكان تكثر فيه الجن . || عبقرية G. = G. (١)

عند أفلاطون المبقرة إلهام (٢) في النصف الثاني من

القرن التاسع عشر انتشر رأي يقول بأن المبقرة

جنون حسي أو جنون الإدراك (٣) يرى جيلفورد

أن المبقرة تعتمد على ثلاثة أنواع من الوظائف

النفسية : ١ - إدراك المشكلة . ٢ - الأصالة والطلاقة

والمرونة . ٣ - التقويم . ٤ - يرى مصطفى سويرف أن

المبقرة انفعال ذكي منظم

شمي (ث) : عبقرية = نبوغ = جنس = شيطان

لشعر والموسيقى وما إليها (F) Génie) .

شم (زر) : عبل = أوراق مُعبلة Feuilles

(F) Caduques ج أعال . الورق الذي يسقط أي

يتبدل في كل سنة وتطلق العبل أيضاً على الورق

الخطي كورق الصنوبر والطفاء . || إعبال

Effeuillage سقوط الورق والقاء الورق . ||

أعبل = محبب = غرانيت Granit الأعلل صحيحة

يمكن إطلاقها عليه والمحب ترجمة الكلمة الإيطالية

التي منها كلمة Granit ومعناها ما له نواتيء

كالخوب والثالثة معربة . حجر متبلور صلب وردي

أو أشهب أو أسود مركب من المرز والصفاح

والبلتق . || تراب أعبلي Terrain Granitique

تراب حصل من قننت الحجارة الأعلية .

عتب

شمي (ث) : عتب Poitrail (F) ١ - جائز كبير خشبي

مرفوع على قاعدتين فوق مدخل ٢ - لسان (صدر

الفرس) ٣ - تصدير (الحزام في صدر البعير أو الفرس)

. || عتبة Pas de porte . || . Seuil . ||

المسرح Avant - scène .

كوش (فل) : عتبة Seuil (F) Threshold (E)

في علم النفس العتبة المطلقة للاحساس هي الحد

الأدنى من مقدار التنبيه الذي يستطيع أن يثر

الاحساس . || - الشعور T. of consciousness

S. de la conscience = المستوى الذي تبدأ

عنده الخبرة في الظهور في نطاق الشعور . فن الحقائق

الأساسية في علم النفس وعلم وظائف الأعضاء أن مثير

أية حاسة من الحواس لا يد أن تكون له قوة معينة

حتى يمكن ادراكه أو يؤدي الى استجابة من

الاستجابات . وتختلف « عتبة الشعور » باختلاف

الأفراد بل هي تختلف في الفرد الواحد تبعاً للتمب

أو التمرين ولغير هذا وذلك من الأسباب المعروفة

والجهولة (فرويد : ما فوق مبدأ اللذة) .

مص (م) : عتبة Beam (E) جسم محمول على دعامتين

أو أكثر وقد يكون مثباً من أحد طرفيه أو منها

معاً فإذا كانت العتبة عمولة على أكثر من دعامتين

سميت عتبة متصلة Continuous b. وإذا كانت

الدعامتان بعيدتين عن طرفيها سميت عتبة فائتة

overhung b. وإذا كانت مقيدة الطرفين سميت

عتبة مقيدة Fixed or Restrained b. (فن) ||

العتب (الستان) Fret (F) .

جر (فر) : عتبة = جائز (مقابل) Poutre (F)

beam, girder (E) . || - الأم = الجائر الأكبر

. P. maitresse = main b. || - البسيطة =

الجائر البسيط P. simple = si. b. || - بشكل

T = جائز بشكل T. girder . T. P. en T =

. || - رئيسية = جائز رئيسي P. principale

. main beam . || - الكهرضوية Seuil

. photoélectrique = ph. ic. threshold

. || - مضممة Poutre chargée = loaded beam

. || - مرسة = جائز مرسيل P. en porte à faux

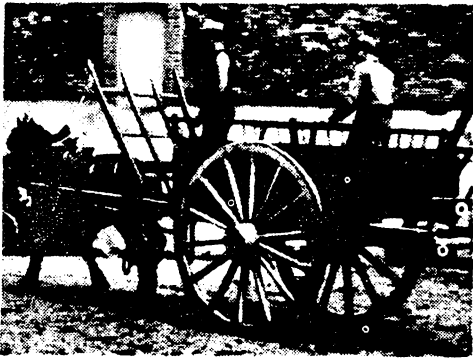
. cantilever b. || - مشبكة = جائز

مشبك P. à treillis = lattice girder

. || - التردد Seuil de fréquence = treshold frequency



عجلة Génisse الأنتى من أولاد البقر قبل أن تُسَفَد . عجلة Charrette ج عَجَل وعِجال عربة للنقل ذات دولابين من أشكالها الطنبر المعروف



بهذا الاسم في الشام . || - البستاني Jardinière عربة ذات دولابين أو أربعة دولاب تستعمل في نقل الخضر الى الأسواق . || سائق ال - Charretier . مص (ه): العجلة Acceleration معدل تغير السرعة بالنسبة للزمن . || (م) - Wheel طوق أو قرص قابل للدوران حول محوره . || - الإدارة Driving w. العجلة التي تستمد منها الحركة . || (حض) - القداحة Flintwheel عجلة صغيرة حافظتها مسننة تدار لتحثك بالحجر فيتطير منه الشرر . || (م) ال - العمودية Normal acceleration هي عجلة الجسم المتحرك في الاتجاه العمودي على المماس . || - المستعرضة Transversal a. هي العجلة في الاتجاه العمودي على الوجه . || ال - على البعد القطبي . || (طن) || مُعَجِّل Accelerator جهاز لزيادة سرعة الدقائق المشحونة . || - بالحث Induction a. ممجل لإسراع الإلكترونات يتوقف عمله على الحث المغنطيسي ويقال له أيضاً البيئاترون . || (فن) عاجل Allegretto . || عجل Allegro . || (مؤ) استعجال الحضور To convene, to summon, to convoke, to call (urgently) (E) Convoquer (d'urgence) (F) شي (ث): عجلة = عربة Coupé تكون مُغلقة



|| - رومانية Quadriga تجرهما أربعة أراس . || - نقل = طنبر Tombereau . || - اليد Brouette لنقل الحجارة أو الأتربة ولها دولاب واحد .

جر (فر) : عجلة = بكرة (مقابل) Réa (Rouet) (F) pulley-wheel (E) . || - يد Brouette = Wheelbarrow . || معجل Accéléromètre = accelerometer .

مع (لجم): العجلة التاجية = المسنن التاجي (مقابل) Crown Wheel (E) .

عجم

مص (اح) : عجمة (ج. عجم) Kernel (E)

عقدة - Lymph n. || تمجرات هيردن Heberden's nodosities نوع حميد من التهاب عظمي مفصلي كان يظن سابقاً أنه تفرسي .

ثم (رج) : عجرة = عقدة Burr (E) Loupe . Borussin (F) = نتوء غليظ على جذع شجرة أو على أحد فروعها الغلاظ . وكذلك توّج يحصل عند منشأ الجذور في بعض الأشجار وفي الحالين يكون النتوء غير منتظم ويكون له شكل متميز . || (زر) : - Éclat de souche. Souchet . || (زر) Souquet (F) ج عَجْر ، عن ابن العوام وهي في المساجم النتوء والعقدة وتسمى الجمار في الشام . جزء من أرومة الشجرة عليه براعم يُقطع ويُفرس مثاله عجرة الزيتون .

مد : عجرة وعجيرة (مقابل) Tubercule .

عجز

مص (ق) : العجز Invalidité. Incapacité (F) physique فقد المقدرة البدنية . || (ط) - Disability (E) النقص في القدرة على العمل . || - Déconfiture (F) . || (فل) - الإرادة = أوبيا Aboulie (F) A.a (E) مجموع الظواهر النفسية الشاذة الدالة على تغيير في طبيعة الإرادة والأعمال الإرادية والانتباه . || (ق) - الطريق Déchet ou freinte de route (F) الذي يصيب البضاعة المنقولة عادة متى كان وقوع هذا النقص أمراً طبيعياً بسبب النقل كما هو الحال بالنسبة للنقص الذي يحصل من تبخر جزء من البضاعة المنقولة . || عاجز Déconfit (ط) || التمجز Sacralization (E) وفيه تطول إحدى الشاخصتين المستعرضتين أو كليهما حتى تظهر الفقارة وكتأها جزء من العجز . || (اج) معجزة Miracle .

ثم (زر): عَجَز = قَصْرَة Gemmule (F) اصطلاحاً يُرغم الملقوحة أي الجنين في البزرة ويكون في رأس السويق وينمو باتجاه معاكس لاتجاه النُتْش أي الجذير . || - = Tigelle يسمى اليوم سويقاً تصغير ساق والصحيح سويقفة وهو الجزء الأعلى من الجنين فوق النُتْش أي الجذير وهو الذي تحصل الساق من نموه وهو أيضاً الذي يحمل الفلقتين .

شق (ط): عجز = قصور (مقابل) Incompetence (E) . || - (عظم) Sacrum . || عجزى Sacral . || عاجز = مَعْمَد Infirm . || مشفى المعجزة Infirmary .

مع (تب) : العجز = عرعه (مقابل) Blocking . كوش (فل) : معجزة (E.F) Miracle (١) عند الجرجاني : المعجزة أمر خارق للمادة داعية الى الخير والسعادة مقرونة بدعوى النبوة قصد به إظهار صدق من ادعى أنه رسول من الله . (٢) ظاهرة لا تطابق النظام الطبيعي المألوف .

عجل

ثم (زر) : عِجَل Veau (F) ج عجول وعِجَلَة وعِجال . ولد البقرة وتطلق الكلمة الفرنسية أيضاً على الأنتى أي العجلة وفي السنة الثانية يصبح جَدْعاً والأنتى جَدْعَة أما الجذع الحصي فهو (Bouvillon)

من جوع أو شبع . (٢) يعرفه سيجان بأنه لا يستطيع شيئاً ولا يعلم شيئاً ولا يريد شيئاً .

عش

ثم (زر) : عَش = قَمَل Mites (F) تطانن الكلمة الفرنسية على أجناس وأنواع من الحشرات والقمل تضر بالفراء والألبسة الصوفية والجلود والطيور الدواجن وغيرها . || عَشَة - Dermeste (F) (Der) mestes ou Attagenus (L) جنس حشرات من فصيلة المُشَيَّات ورتبة مغممات الأجنحة فيه أنواع تلحق بقرانها الشمر والريش في الجلود والفراء وتلحق الألبسة والبسط والنعوم المتعددة وغيرها . || - الشحم D. du lard (D. lardarius) تلحق بقرانها



الشحم والفراء والحيوانات المصبرة حتى الخشب . || - الفرائين D. des pelletiers (D. pellic) مبدولة



تقرض بقرانها الفراء والبسط . || - الثعلب D. renard (D. vulpinus) تعمل عمل النوع السابق . || - حراء = عنكبوتة - Lepte automnal ou Mite rouge (F) يرقانة الحاشية أي القمل الحَمْلي تدخل تحت الجلد فتحدث حكة مؤلمة . || عَشَيَّات Dermestidés فصيلة حشرات العُث من مغممات الأجنحة .

عثر

مع (تب) : العثر = إيقاع (مقابل) Tripping (E) . || - الحصم = عرقلة - T. The Opponent .

عشك

ثم (زر) : عَشْكَول Panicule (F) عشقود من السنبليات بسيط أو مركب . شق (ط) : مشكلة = بانكرياس (مقابل) Pancreas (E) . || التهاب ال - Pancreatitis . || مشكلي Pancreatic .

عجب شق (ط) : عَجِيب = مسخ = شبه الورم المجيب Teratoid (E) . || ورم - Teratoma . شي (ث) : عجائب الدنيا السبع (مقابل) Les sept Merveilles du Monde (F) .

عجر

مص (ط) : عَجْر باروت Parot's node (E) وتتكون في القحف في الأطفال في الزهري (السفلس) الموروث . || (اح) عَجْرَة Clava وتطلق على الانتفاخ الموجود في نهاية قرن الاستشمار في بعض الحشرات . || ذو - = دوسي Clavate . || - فيركوف Virchow's node ورم ثانوي يظهر في الكبد انتقل من سرطان المعدة . || - لنية =



العددان الأوليان بالتضاد N. s Prime to one  
 another يقصد بالتضاد نسبة كل منهما للآخر :  
 ١- هما اللذان لا يقسم كلا منهما عدد مشترك بدون  
 باق . ٢- هما اللذان ليس لهما عامل مشترك إلا  
 الواحد الصحيح . || العديّة العشرية Decimal  
 numeration هي العديّة التي فيها كل عشر وحدات  
 من أية مرتبة تساوي وحدة الرتبة التي تليها مباشرة :  
 كل ١٠ آحاد = عشرة واحدة .  
 كل عشرات = مائة واحدة .  
 كل ١٠ مئات = ألفاً واحداً وهكذا . || (فل)  
 تعدد الآلهة = الشرك (F) P. m (E) Polythéisme  
 القول بتعدد الآلهة كالمجوسية والوثنية والصابئة . ||  
 (بك) إعداد تقريبي Coarse adjustment (E)  
 . || ( مؤ ) - = وضع = فحص = دراسة  
 To prepare, draw up, inspect, scrutinize a  
 document (E) Examiner, étudier un document  
 procéder à l'examen, à l'étude d'un do. (F)  
 . || الإ - و الاستنساخ والتوزيع Preparation,  
 Duplication and Distribution = Pré. repro -  
 duction et di. || - = وضع = تحرير وثيقة أو  
 مذكرة To prepare, draw up, draft a  
 document, a memorandum = Préparer,  
 - || élaborer, rédiger un do. , un mémoire  
 Equipment of The Hall = Aménagement  
 de La Salle . || (لك) - كهربائي (لشبه موصل)  
 Electrical forming (semiconductor) (E)  
 خصائص شبه موصل بتسليط طاقة كهربائية عليه .  
 || (جبي) تعدد الشكل Polymorphism وجود نوع  
 واحد في أكثر من شكل وفي المادة يقتصر  
 الاختلاف في المنحرفات على طبيعة الحجره وحجم  
 الصدفة وينشأ هذا الاختلاف بين أفراد النوع الواحد  
 من ظاهرة تبادل الأجيال بالتكاثر الجنسي واللاجسي  
 . || (ك) - - P. - خاصة وجود مادة ما مثل  
 أكسيد التيتانيوم في هيئة معادن مختلفة مثل الروتيل  
 والأناز والبروكيت وهي ضروب معدنية مختلفة  
 لنفس المادة . || - - = ال - الشكلي P. خاصة  
 تعدد الصور البلورية لمادة ما . || متعدد Poly-  
 سابقة توضع في أول الامم للدلالة على تعدد ما يليها  
 مثال ذلك Sodium polysulphide متعدد كبريتيد  
 الصوديوم للدلالة على نسبة الكبريت . || (اح) -  
 التناظر Actinomorphic اسم للزهرة المنتظمة التي  
 يمكن تقسيمها الى قسمين متماثلين بقطاع طولي يمر  
 بالمركز في أي اتجاه . || - الخلايا Multicellular  
 . || (ك) - الشكل Polymorphic . || كحول  
 - الأيدروكسيد Polyhydric alcohol الكحول  
 الذي يحتوي على أكثر من مجموعتي أيدروكسيد في  
 كل جزئية . || (طن) إعداد Scaler جهاز تدل  
 دلالاته على عديد معلوم من الأحداث التي يسجلها .  
 || (ف) - Abacus جهاز يستعمل للقيام بعمليات  
 العد . || (طن) - الضمّني Binary scaler هو  
 الذي يعد الأحداث ضعف ما يسجله . || - عشري  
 Decade s. هو الذي يعد الأحداث عشرة أمثال  
 ما يسجله . || ممدودات Counts يقال للدلالة للجهاز  
 الذي يستعمل لحصر عدد الأحداث المؤدية الى التآين

سواء أكان حدثاً واحداً أو أكثر . || ال - الكاذبة  
 Spurious c. هي التي تنشأ من غيوب في العداد  
 نفسه . || (فل) استعداد (F) Ability (E) Aptitude  
 تهو فطري جسي أو ذهني لتحقيق وظيفة ما (تربية  
 وعلم نفس) . || (بك) استعداد (E) Predisposition  
 . || إعدادي Preliminary . || (اح) - التعددية  
 Multicellularity . || (اج) - تعداد Censu .  
 || (حض) عداد Meter . || عدة النجار Tool  
 الأدوات التي يستخدمها الصانع لأداء أعماله . || (م)  
 العُددة المكنية Machine t.s أدوات تستعمل في  
 الصناعات الميكانيكية وتدار بطريقة آلية ومقابلها  
 العدد اليدوية Hand t.s التي تدار باليد .  
 || (رج) : عدد = إحصاء (E) Survey, enumeration  
 Comptage (F) العد والتصنيف على حسب أصناف  
 القطر أو أصناف المحيط لنوع أو بجملة أنواع نباتية  
 تكون في الحرّجة ومن الغالب أن يقصر العد على  
 الأشجار التي تجاوزت أبعادها حداً معيناً . || -  
 = تعداد E. = C. تعداد أشجار نوع أو جملة  
 أنواع إما معاً أو كل نوع على حدة مع تصنيفها على  
 حسب أنواعها أو أبعادها أو صفاتها أو غير ذلك .  
 || إعداد سابق Pretreatment = Prétraitement  
 أعمال تمهيدية مختلفة تتعلق بالبذرة قبل بذرها  
 والغرض من تلك الأعمال تزييد سرعة الإنبات أو  
 الحصول على إنبات أتم . || تحمل تمهيدى Opération  
 préparatoire (F) إزالة الأشجار السيئة الصفات أو  
 العديّة القيمة من حرّجة قبل استئثارها بما ينضوي  
 المرغوب فيها . || (زر) : عُدّة زراعية Matériel  
 agricole وهي العُددة تطلق خاصة على جملة  
 الآلات والأدوات الزراعية في المزرعة .  
 || (فر) : عدد أصم (F) Nombre irrationnel  
 N. premier (E) . || ال - الأوّلي I. nal number  
 N. focal = fo. n. = = البؤري prime n.  
 . || - البياني (من اللوغارتم) Caractéristique du  
 logarithme = Ch. ic of a l. m. || -  
 التخيلي Nombre imaginaire = imaginary  
 number (quadrature n.) . || - الذري  
 N. atomique = A. ic n. || - الزوجي  
 N. pair = Even n. p. || ال - الصحيح  
 N. entier = entire, integral n. || - الفردي  
 N. impair = odd n., im. || - الكسري  
 N. fractionnaire = mixed n. || - الكمي  
 الداخلي N. quantique interne (F) . || -  
 السمتي N. q. azimuthal (F) Azimuthal q. n. (E)  
 . || - - المغناطيسي N. q. magnétique  
 = Magnetic q. n. || - منطقتي N. rationnel  
 N. de transport = R. nal n. || - الارتجال  
 N. d'Avogadro migration t. n. || - أفوكادرو  
 = Av. 's n. || - التجنّد (بعد الانصهار)  
 Régélation, regel = rege. || - الجليد  
 R. de la glace = r. of ice || - الجزئيات في  
 المستقر المكعب 3 cm<sup>3</sup> Nombre de molécules par

سواء أكان حدثاً واحداً أو أكثر . || ال - الكاذبة  
 Spurious c. هي التي تنشأ من غيوب في العداد  
 نفسه . || (فل) استعداد (F) Ability (E) Aptitude  
 تهو فطري جسي أو ذهني لتحقيق وظيفة ما (تربية  
 وعلم نفس) . || (بك) استعداد (E) Predisposition  
 . || إعدادي Preliminary . || (اح) - التعددية  
 Multicellularity . || (اج) - تعداد Censu .  
 || (حض) عداد Meter . || عدة النجار Tool  
 الأدوات التي يستخدمها الصانع لأداء أعماله . || (م)  
 العُددة المكنية Machine t.s أدوات تستعمل في  
 الصناعات الميكانيكية وتدار بطريقة آلية ومقابلها  
 العدد اليدوية Hand t.s التي تدار باليد .  
 || (رج) : عدد = إحصاء (E) Survey, enumeration  
 Comptage (F) العد والتصنيف على حسب أصناف  
 القطر أو أصناف المحيط لنوع أو بجملة أنواع نباتية  
 تكون في الحرّجة ومن الغالب أن يقصر العد على  
 الأشجار التي تجاوزت أبعادها حداً معيناً . || -  
 = تعداد E. = C. تعداد أشجار نوع أو جملة  
 أنواع إما معاً أو كل نوع على حدة مع تصنيفها على  
 حسب أنواعها أو أبعادها أو صفاتها أو غير ذلك .  
 || إعداد سابق Pretreatment = Prétraitement  
 أعمال تمهيدية مختلفة تتعلق بالبذرة قبل بذرها  
 والغرض من تلك الأعمال تزييد سرعة الإنبات أو  
 الحصول على إنبات أتم . || تحمل تمهيدى Opération  
 préparatoire (F) إزالة الأشجار السيئة الصفات أو  
 العديّة القيمة من حرّجة قبل استئثارها بما ينضوي  
 المرغوب فيها . || (زر) : عُدّة زراعية Matériel  
 agricole وهي العُددة تطلق خاصة على جملة  
 الآلات والأدوات الزراعية في المزرعة .  
 || (فر) : عدد أصم (F) Nombre irrationnel  
 N. premier (E) . || ال - الأوّلي I. nal number  
 N. focal = fo. n. = = البؤري prime n.  
 . || - البياني (من اللوغارتم) Caractéristique du  
 logarithme = Ch. ic of a l. m. || -  
 التخيلي Nombre imaginaire = imaginary  
 number (quadrature n.) . || - الذري  
 N. atomique = A. ic n. || - الزوجي  
 N. pair = Even n. p. || ال - الصحيح  
 N. entier = entire, integral n. || - الفردي  
 N. impair = odd n., im. || - الكسري  
 N. fractionnaire = mixed n. || - الكمي  
 الداخلي N. quantique interne (F) . || -  
 السمتي N. q. azimuthal (F) Azimuthal q. n. (E)  
 . || - - المغناطيسي N. q. magnétique  
 = Magnetic q. n. || - منطقتي N. rationnel  
 N. de transport = R. nal n. || - الارتجال  
 N. d'Avogadro migration t. n. || - أفوكادرو  
 = Av. 's n. || - التجنّد (بعد الانصهار)  
 Régélation, regel = rege. || - الجليد  
 R. de la glace = r. of ice || - الجزئيات في  
 المستقر المكعب 3 cm<sup>3</sup> Nombre de molécules par

minor) المفردات . نبات عشبي مائي من وحيدات الفلقة وفصيلة عدسيات الماء وليس من الطحالب وكانت كلمة طحلب تطلق عليه وعلى نباتات كثيرة .  
عدسيات الماء (F) Lemnaceae فصيلة عدس الماء



من فصائل النبات وحيدات الفلقة .

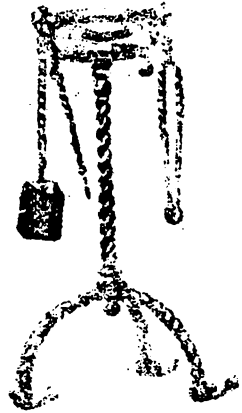
جر (فر) : عدسة (مقابل) (F) Lentille (E) lens  
أسطوانية L. cylindrique = Cy. cal L.  
الجلدية (في العين) L. de l'oeil crista-  
L. c. de l'o. للمين -- -- L. lin = cr. ne L.  
= cr. ne l. of the eye رقيقة L. mince  
= L. id L. سائلة -- -- L. liquide = L.  
-- -- L. négative = ne. L. سالبة  
-- -- L. épaisse = thick L. سميكة  
-- -- L. objective = ob. L. شيئية أو جسمية  
L. redresseuse = Erecting L. عادلة أو مقومة  
-- -- L. oculaire = eye L. عينية  
L. sphérique = spherical L. كروية  
-- -- L. aplanétique = aplanatic L. لا زئج فيها  
L. (ou objectif) a. = a. L. زئجية  
-- -- L. achromatique = a. ic L. لونيئة  
L. astigmatique (أو استكمية) -- --  
L. convergente = c. nt لامئة -- --  
L. à grand angle de الزاوية -- --  
L. champ = wide an. L. محدبة  
L. convexe = c. ex L. -- --  
L. plan-c. = plano-c. L. مزدوجة  
L. bifocale = B. al L. البؤرة  
L. biconvexe (ou convexo-convex) التحدب  
L. biconvex L. (or c. c. L. مشقوفة  
L. fendue = split L. -- --  
L. anastigmat (ou anastigma - استكمية  
L. tique) = an. at L. مفرقة  
L. divergente = Diverging L. (or divergent L.  
L. concave = co. L. مقعرة  
L. concave-convexe = Concavo محدبة  
L. plan-convex-L. -- --  
L. concave = con-cavo plano L.  
L. équivalente = Eq. nt L. مكافئة  
Verre grossissant (loupe) = magni - مكبرة  
Lentille de fying glass -- --  
L. condensation = Condensing lens  
L. Ménisque = Meniscus L. هلالية  
L. positive = po. L. موجية  
L. du champ = field L. المجال  
L. combinées = L. combinations متحدة  
شي (ث) : عدسي الشكل (F) Lenticulaire .

عدل

كوش (فل) : عدل طبيعى (مقابل) (E) equity

خلف القرنية ينفذ منه الضوء فيقع على الشبكية .  
-- -- ملامسة (لصيقة) (L. contact) عدسة رقيقة  
تلبس على القرنية مباشرة لتصحيح الإبصار .  
انتفاخ ال - intumescence of L. زرم العدسة من  
سوائل وهو من أزل علامات السد . -- عتات -  
L. opacities غشاوة في العدسة إما أن تكون نديجة  
إصابة أو تصاحب تكوين السد . -- (الك) -  
إلكترونية L. Electron ترتيبية من مجالات مغناطيسية  
أو كهربائية أو منهما معا تؤدي الى تجمع  
الإلكترونات في بؤرة ويكون عملها شبيها بعمل  
العدسة الضوئية . -- عازلة Dielectric L. عدسة  
مصنوعة من مادة عازلة تعمل في حالة الموجات  
عالية التردد عمل العدسة الضوئية . -- (ضو) ال -  
البلورية = - الجليدية L. Crystalline L. = Eye L.  
اسم يطلق على عدسة العين وهي محدبة الوجهين  
شفافة مرنة موضعها في العين بين الرطوبة المائية  
والرطوبة الزجاجية . -- تامة اللالونية = -  
مسددة = - أبوكروماتية L. Apochromatic هي  
عدسة تكاد تخلو الصورة التي تحدثها من كل زئج  
لوني . -- لانقطية L. Astigmatic العدسة التي  
يصحح بها العيب اللانقطي في العين . -- ذات  
بؤرتين L. Bifocal عدسة تستعمل في النظارات  
جزؤها العلوي يستخدم للرؤية البعيدة والسفلي للرؤية  
القريبة . -- (ط) بؤرة ال - Focus of a L ملتقى  
الأشعة المتوازية أو امتداداتها بعد نفوذها من العدسة  
L. congenital coloboma -- ثلثة خلقيه بال -  
L. of L. -- عمليات ال - operations بها وتشمل (١)  
تفتيت ال - L. discission وتجري بإدخال ابرة  
تقطع محفظة العدسة ثم تمزق جسمها وتعمل غالباً في  
الصفار حين يكون السد رخواً . (٢) تفريغ ال -  
L. evacuation = linear الخطي  
L. extraction وفيه تقطع القرنية بمقطعها الذي  
ينفذ في الخزانة الأمامية وعن طريق هذا الجرح  
تفرغ العدسة الممتعة . -- محروطة ال - Lenticonus  
شدوذ خلقي يكون فيه سطح العدسة الخلفي فائتاً  
على شكل محروط . -- (جي) تمدس Lensing  
وجود الصخر في هيئة العدسة . -- (اح) عدسية  
Lenticel ثقب صغير عدسي الشكل يوجد غالباً على  
السيقان الخشبية في المواضع التي يحل فيها النسج  
الفليني محل البشرة وتمتلئ العدسية بأنسجة  
مفككة تسمح بتبادل الغازات بين الأجزاء  
الداخلية للنبات والهواء الجوي . -- (بك)  
عدسات جافة Dry lenses . -- شيئية لالونية  
L. achromatic objectives . -- ال - المسددة  
L. Apochromatic o. -- معوضة  
Lenses . -- مكثفة L. Condensing L. --  
L. immersion L. منغسة  
شق (ط) : عدسي (مقابل) (E) Lentil .  
عدسة مكبرة Loupe  
شم (زر) : عدس = بلسن (F) Lentille (E) Ervum  
(L) lens ou L. esculenta) نبات عشبي حولي  
زراعي حي من الفصيلة القرنية والقبيلة الفراشية .  
-- الماء = طحلب (Lemna) Lentille d'eau

. Adoubement الحربية || -



النار Garniture de feu . || معداد = محسب ،  
سطيحة ، مسطح Abaque = Abacus .  
مد : متعدد الإثمار (مقابل) Polycarpien ou  
polycarpique . || متعددة الأخوة Polyadelphes

عدس

شم (زر) : عذار = هيدرة (F) Hydre (E) (Hydra) (L)



الأولى اصطلاح بتصريف عن معجم الحيوان والثانية  
معربة . جنس حيوانات مائية من العنديات .

علمس

مص (ن) : العدس والبلسن هو (L) Lens



Legumi esculenta من الفصيلة البقلية -  
noseae (E) وهو عشب حولي يزرع كثيراً بسمو الى  
٥٠ سم وفيه الساق كثير التفرع وأوراقه مركبة  
ريشية ذات أذينات رفيعة والوريقات الطرفية  
متحولة الى ملاق صغير أزهاره بيضاء عليها خطوط  
بنفسجية والثمرة قرن مفلطح صغير يحتوي على بذرة  
أو بذرتين داكنة اللون تنقشر عن فلتين برتقاليين  
اللون وتعرف البذور بالعدس الأحمر اذا كانت  
مقشورة وبالعدس (أوجبة) اذا لم تنقشر . -- (جي)  
عدسة Lens مصطلح يطلق على الصخر حين  
تتناقص ثخائنه في كل الاتجاهات مترقفاً مبدأً عن  
وسطه . -- (بك) عينية حقنة L. True ocular  
-- -- لامة L. Collective . -- (ضو) -  
Anastigmatic L. مصححة اللانقطية = - لامشومة  
(Anastigmat) عدسة يتفادى فيها تشوه الصورة  
التي تحدثها . -- (ط) زوجية البؤرة L. bifocal  
-- -- العين L. جسم شفاف محدب الوجهين يقع

(F) E. té . || عدالة Justice (E.F) (١) الاعتدال والاستقامة والميل الى الحق . (٢) احدى الفضائل الأربع الرئيسية في الفلسفة اليونانية . || فوزمية J. communative (F) .

مص (فل) : ال - الإلهية (نظرية) Théodicée (F) Theodicy (E) هي القول بأن فضل الله لا يتنافى مع وجود الشر في العالم . كلمة وضعها لينتز اسماً لرسالة في إثبات العدل الإلهي ونقض الاعتراض الذي يستند على وجود الشر . || التوزيع Distributif (F) Justice (F) قيام الدولة بتوزيع الحقوق والواجبات بين الأفراد حسب كفايتهم في حدود المصلحة العامة . || معادلة Equation (F.E) بوجه عام مساواة بين حدود متغيرة تعبر عن شرط يجب أن تحققه المتغيرات . || (٥) ال - E. هي مساوية تحتوي على مجهول أو أكثر ولا تتحقق إلا بقيم محدودة العدد لهذا المجهول :

$$٤ = ٤ ، ٥ = ٥ ، ٦ = ٦ ، ٧ = ٧ ، ٨ = ٨$$

|| ال - الأصلة Intrinsic e. (E) هي المعادلة التي تربط طول المنحنى مقياساً من نقطة ثابتة عليه الى أية نقطة أخرى عليه والزوايا التي يصنعها المساس عند هذه النقطة المتغيرة مع اتجاه ثابت . || تفاضلية Differential. E. هي معادلة تحتوي على الماملات التفاضلية أو التفاضلات مثل :

$$\frac{d^2x}{ds^2} = \frac{d^2y}{ds^2} + \frac{d^2z}{ds^2}$$

أو ف د س + ق . د س = صفرأ .

|| - جزئية Partial d. e. هي المعادلة التي تحتوي على أكثر من متغير مطلق واحد ومتغير تابع واحد . || - عادية Ordinary d. e. هي المعادلة التي تحتوي على متغير مطلق واحد ومتغير تابع واحد . || ال - الحرفية Literal e. هي المعادلة التي لا تحتوي على أعداد مطلقاً مثل :

ا س م + ب س + ج = صفرأ . || - رابعة (من الدرجة الرابعة) Biquadratic E. || ال - المقيدة Constrained e. هي المعادلة التي تربط العلاقة بين إحداثيات أية نقطة على منحنى أو سطح مثل المعادلة الديكارية د (س، ص) = صفرأ ، والمعادلة القطبية د (س، @ ، qo) = صفرأ . || - الموقعية Pedal e. هي المعادلة التي تربط البعد القطبي لنقطة على المنحنى بطول العمود الساقط من القطب على المماس عند هذه النقطة . || (اق) - المبادلة É. de l'échange (F) E. of exchange (E) مفادلة جبرية وضعت لتوضيح نظرية الكم في النقود وهي في أبسط صورها تنحصر في أن : الثمن = كمية النقود / كمية البضائع

|| (٥) المادلات البارامترية Parametric e. (E) هي التي تحتوي على بارامتر أو أكثر مثل :

$$\left. \begin{aligned} س &= ا جتا هـ \\ ص &= ب جتا هـ \end{aligned} \right\} \text{للقطع ناقص .}$$

س = ا جتا هـ ، ص = ب جتا هـ ، ع = جتا ز  
حيث جتا هـ + جتا هـ + جتا هـ = ز = ١ للجسم

الناهي . وتسمى أيضاً معادلات مطلقة . || ال - المكسية Reciprocal e. s هي التي يكون معاملات حدودها المتساوية البعد عن الطرفين متساوية عددياً مثل : ٧ س + ٣ س + ٢ س + ٣ س + ٧ س = ٠ . || غير المصينة Indeterminate e. s هي التي يقل عددها عن عدد المجهول الداخلة فيها . || لا متفقة Inconsistent e. التي لا يتساوى طرفاها . || ال - المتجانسة Homogeneous e. التي يكون كل حد منها من درجة واحدة مثل ٥ س + ٧ س + ٨ س = ٠ . صفرأ . || ال - المصينة أو الآتية imultSaneous e. التي يمكن تحقيقها بمقادير واحدة للمجهول الداخلة فيها مثل : ٧ س + ٣ س = ١٣ ، ٥ س + ٧ س = ٧ . || (مر) معدل Modified Lapoe Rate مقدار التغير الذي يطرأ على درجة الحرارة بالارتفاع أو الانخفاض . || (طن) - المعدودات Counting r. متوسط عدد المعدودات في وحدة الزمن . || (ق) ال - = التعديل (للقايضة وللقسمة) Soulte ; retour de lots (F) . || ال - الوفيات Taux de mortalité . || ال - الأساسي للأبيض Basal metabolic rate (E) متوسط قيمة الأكسجين المتص وقتاً في أكسيد الكربون المفلوظ تحت ظروف أبيض عادية . || (مر) - بسيط Modified simple M. linear . || بالقطع المستقيم ال - Amendement (F) Amend- ment (E) . || - اقتراح ، مشروع ، مادة ، تقرير = تعديل Amender (modifier) une proposition, un projet, un article, un rapport, un amendement = To amend (to alter) a proposal, a draft, an article, a report, an amendment. || ال - التعديل A. nt to Sous-amendement = A. an a. || - يستنزه فرار ساس A. necessite . || ال - Consequential a. par une décision antérieure = تقديم . || مكتوب Déposer un a. par écrit = To present (submit) an a. in writing . || (ق) - حق عيني Modifier un droit réel (F) . || (ط) اعتدال حركة العين Orthophoria (E) وتدل على عدم وجود حَوَل . || (جغ) الاعتدالان Equinox الوقتان اللذان تتسامت فيهما الشمس على خط الاستواء . || (فل) تعادل القضايما Equipollence (F) Aequipollency (E) صفة القضيتين المتساويتين في دلالتها المنطقية . || (مر) - التوكسين Neutralization of toxin (E) . || (٥) سطح التعادل Neutral surface . || محور ال - N. axis هو خط تقاطع سطح التعادل مع مستوى الورقة . || مستوى N. plane اذا ثني قضيب فان بعضاً من أليافه يطول وبعضاً من أليافه يقصر وبعضاً آخر من أليافه يظل ثابتاً في الطول هذه الألياف الثابتة في الطول يجمعها سطح يسمى سطح التعادل N. surface . || يطلق على هذا السطح مستوى التعادل N. plane . || (اج) منحنى - Indifference Curve . || (مؤ) التعديلات = الاضافات = التصحيحات Amendements, additifs, rectificatifs (F) = Amendments, Addenda, Corrigenda (E) . || (ق) - الأناسنة

Modifications radicales (F) . || المعدول = الرجوع Rétractation = révocation . || - للولد Rév. pour cause de survenance d'enfant . || (٥) اتزان متعادل Neutral equilibrium (E) هو اتزان الجسم الذي اذا أزيح عن موضعه لم يعد الى موضعه الأصلي واتزن في الموضع الجديد . || (طن) متعادلات النيوترونات Isotones هي النيوتيدات التي يكون عدد نيوترونات نواها متساوياً . || (صح) معتدل اليسر Fairly soft . || (ط) الانمدال Restitution . || (حض) العادلية Plat rond et creux (F) طبق مستدير واسع .

جر (فر) : عدل = عوض (مقابل) Compenser (F) to compensare (E) . || المعدل =

المعوض Compensateur = compensator . ||

Taux = rate . || - الأيض القاعدي T. de métabolisme basal = basal metabolic r.

T. de travail = r. of work الشغل . ||

T. d'épuisement d'air = r. نفاذ الهواء . ||

of exhaustion of air الوهن . ||

Raison = t. d'affaiblissement = r. of decay . ||

Neutralisation (F.E) خود . ||

Neutre (F) Neutral (E) محايد = معادل . ||

équation = eq. المعادلة . || - اختبارية (أو

استقرائية) é. empirique = empirical e. || ال -

الأصلة E. Intrinsèque = I. sic e. ||

é. cubique = c. ic e. تكميبية . || - ثنائية

é. du second degré = qua - أي من الدرجة الثانية -

é. littérale = literal e. الحرفية . || ال -

é. horaire = temporal e. الزمنية . ||

E. Canonique = Canonica! e. قياسية . ||

é. photoélectrique لإينشتين الكهرضوئية

d'Einstein = ph. ic e. of Ei. || - الأبعاد

E. de dimensions = dimensional e. ||

é. de Bragg = B. 's e. براغ . || - التردد

é. de fréquence-masse = frequency- الكتلة

é. d'état = e. of state الحالة . || ال -

é. de gaz = gas e. الغاز . || ال - الكتلة

é. masse-énergie = mass-e. gy e. والطاقة

|| معادلات (أمثالها) عددية numériques

é. réciproques = numerical e. || ال - المكسية

é. incompatibles = reciprocal e. || لا متفقة

é. dépendant d'un paramètre = p. eter e. || ال - المتجانسة

é. homogènes = homogeneous e. ||

é. simultanées = simultaneous e. المصينة أو الآتية

é. indéterminées = indeter- غير المصينة

é. du premier degré = first degree e. || - من الدرجة الأولى

é. dépendant d'un paramètre = p. eter e. ||

é. de Maxwell = M. 's e. ماكسويل . ||

مع (تب) : تعادل (مقابل) Deuce (E) . ||

== النتيجة Draw . || ال - (سر)

Neutralization . || المعدال Adjustment

== التوظيف = التثمين (رج) : مُعدّل التوظيف = التثمين



العضوية . || عَدَات السقي = قلد = فرسة  
Périodicité d'irrigation العَدان بالكسر في  
مستدرك التاج الزمان . والعمامة في الشام تفتح  
العين . وهو في اصطلاح الفلاحين الحظ . ماء  
الإسقاء في مدة معلومة . يقال مثلاً عَدان اسقي في  
أرضي نوبة في الأسبوع . وللقرية أربعة عدادين في  
الشهر من النهر الفلاني .

مص. ( جي ) : معدن (E) Mineral مادة غير  
عضوية متجانسة التركيب ولها صفات طبيعية  
متجانسة وتركيب كيميائي ثابت وقد توجد المعادن  
في الطبيعة متبلورة أو غير متبلورة وتكوّن وحدات  
تركيب الصخور . || الـ M. كل ما يستخرج من  
بطن الأرض ( من المناجم ) فيقال الماء المعدني  
وصناعة التعدين . || - ( معدني ج معدنيات ) M.  
المركبات غير العضوية التي توجد في الأرض وقد  
تطلق على الحفريات المتخلفة من مواد عضوية كالزيت  
المعدني والفحم والكهرمان . || ( جي ) - دخيل  
Inclusions ( Enclosures ) كسارة المعادن توجد  
داخل الصخور النارية وهي غريبة عنها . ||  
المعادن الأساسية Essential Minerals مجموعة  
من المعادن يتوقف على وجودها تسمية الصخور  
النارية وتصنيفها مثل الكوارتز ( المرّو ) والفلسبار  
والأوليفين ( الزبرجد الزيتوني ) والتفيلين . ||

الـ - الإضافية Accessory M. معادن توجد في  
الصخور النارية وليس لوجودها أو عدمه اعتبار في  
تسمية هذه الصخور مثل معدن التورمالين ومعدن  
الأباتيت في صخر الغرانيت . || - الثقيلة  
Heavy M. معادن ذات كثافة نوعية عالية  
ومقاومة لعوامل التمرية ومعظمها ذو قيمة اقتصادية  
مثل المغنيتيت ( حجر المغناطيس ) والورنازيت  
والزبركون . || - الثنائية الألوان Dichroic M.  
هي المعادن التي لها لونان إذا ما نظر إليها في اتجاهين  
مختلفين . || - الرقاقة Flaky M. معادن توجد  
في هيئة رقائق ومن أمثلتها الميكة . || معدن  
Mineralization . || معدنات - Minera-  
lizers غازات وأبخرة صهارية نشيطة مثل  
الإيدروجين وبخار الماء ومركبات الفلور والبورون  
والكبريت والكربون وهي تساعد على تكون المعادن  
واستخراج وتركيز المركبات الفلزية من الصهارة .  
|| معادن الطين Clay Minerals معادن تدخل  
في تركيب الطين . || - غير مشعة - Unsatura-  
ted M. مثل أشباه الفلسبارات والأوليفين وهي  
معادن لا توجد مع السليكا الحرة ( المرّو ) في  
الصخور . || الـ الكريمة Gem M. مجموعة من  
المعادن تستعمل في الزينة ومن مميزات النادرة وشدة  
الصلادة والجمال مثل معدن الألماس والياقوت  
والزمرّد . || - المافية Maphic M. هي المعادن  
التي يغلب في تركيبها عنصر الحديد والمغنسيوم .  
|| - المتعددة الألوان ( Pleo - chroic M. )  
( Polychroic M. ) هي المعادن التي يظهر لها ألوان مختلفة  
إذا ما نظر إليها في اتجاهات مختلفة . || علم -  
Mineralogy علم يبحث في المعادن من حيث

تكوينها وتركيبها وخصائصها الكيميائية والطبيعية  
وتصنيفها وأحوال وجودها وفوائدها . || التحول  
المعدني Metasomatism تحول معدن إلى آخر  
لتسرب مواد أخرى إليه من الخارج . ||  
زيت - Mineral oil زيت مستخرج من باطن  
الأرض . || نبع - M. Spring نبع في مياهه  
نسبة واضحة من الأملاح المعدنية المناسبة ليس من  
بينها كربونات الكالسيوم وكبريتات الكالسيوم .  
|| ( اح ) التركيب الـ M. composition . ||  
المركب - M. compound . || ( فن ) المعدنية  
Metalophone . || ( جي ) الشوائب الـ  
Gangue Minerals هي معادن غير ذات قيمة  
اقتصادية تختلط برواسب الخامات .

جر ( فر ) : معدن (مقابل) Métal (F) Me. (E)  
|| معدني m. ic = métallique . || معادن  
قابلة للتلف أو الصدأ = métaux altérables  
Alterable metals . || التعدين = mineralogie  
m. gy . || - علم - m. gy - métallurgie  
إخراج المعادن وتفتيتها . || - الكهربائي  
électro-métallurgie = el. m. gy . || تعديني  
métallurgie (al) = m. gy (al) . || تعدينيًا  
métallurgiquement = metallurgically  
|| المعدن m. ist = métallurgiste .

شق ( ط ) : شبه المعدن (مقابل) Halogen (E)  
مع ( تر ) : التمدن = تحرير المعادن (مقابل)  
mineralization . || المعدن الأولي = - الرئيسي  
Primary mineral . || المدخر المعدني =  
الاحتياط - M. reserve .

مد : العِدانة (مقابل) (F) Minéralogie .  
معدنيات M.

شم ( زر ) : عَدُو Galop (F) ركض الدابة  
المريع ، وهو في الفرس أشكال . || عَدُو =  
إصابة = سيرة Infection انتقال الجراثيم المعدية  
إلى جسم الحيوانات وإصابتها بالمرض الذي تحدثه  
تلك المكروبات بتكاثرها .

مص ( اج ) : عدوى (مقابل) Contagion (E)  
|| ( مر ) الـ Infection . || الأنامل  
Pulp-space i. of fingers وفيها يعدى النسيج  
الخلاوي . || - التوالي Metazoan i. والتوالي  
الحيوانات العليا . || - خفية - cryptogenic I.  
|| الـ الذاتية Homoinfection . || - رذاذية  
Droplet i. وتحدث من الفم والأنف أثناء العطس  
والسعال . || ( قل ) الـ العقلية Contagion (E)  
mentale (F) Mental Contagion (E) انتقال  
الانفعالات أو السلوك من شخص إلى آخر بالتعاطف  
أو المحاكاة أو الإيحاء . || ( مر ) - المفاصل  
Pyococoal infection of الفيحية joints (E)  
- الميكروبات الرمامة Agression i. || ( فل ) اعتداء  
Saprophytic i. || ( فل ) أgression (E)  
Agression (E) سلوك يرمي إلى إيذاء الغير  
أو الذات أو ما يحل محلها من الرموز . ويعتبر  
السلوك الاعتدائي تمويضاً عن الحرمان الذي يصيب

الشخص المعتدي .

كوش ( فل ) : متعد (فعل) Transitive (E F)  
الآثر على ضربين : أحدهما ما  
يتعدى إلى شيء خارج مؤثراً فيه كالإحراق والقطع  
والآخر ما لا يتعدى ، بل يبقى مستقراً  
immanent في نفس المؤثر كالشعور والتعقل  
والإرادة ، فإن هذا الأثر لا يتغير به شيء خارج ،  
بل ينقضي كله في نفس المؤثر .

مع ( تب ) : العدو (مقابل) Sprint (E) . ||  
التعدي = مخالفة Violation .  
شق ( ط ) : عدوى = سراية (مقابل)  
Contagion .

عذب

مص ( تا ) : التعذيب (مقابل) Torture (F)

عذر

مص ( اح ) : العُدرة Hymen (E) غشاء رقيق  
يغطي الفتحة التناسلية في الأنثى الكبرى . || ( مر )  
Tonsillitis التهاب اللوزة . || ( ط ) عذراء =  
Virgin . || ( ق ) الإعدار Mise en demeure (F).

شق ( ط ) : عذارى (مقابل) Zygomatic (E)  
|| ناتئ - Z. Process . || قوس عذارية  
Z. Arch .

شم ( زر ) : تناسل عذري = تناسل بكري  
Parthénogénèse (F) ولادة بلا لقاح تكثر في  
الأرق أي حشرات المن وتقل في النحل . || لبلابة  
عذراء = كرمة - Parthenocissus ou Vigne  
vierge الأولى ترجمة الاسم العلمي والثانية ترجمة  
ترجمة الاسم الفرنسي . وهو جنس Ampelopsis  
أي الكرمية عند بعض النباتيين . جنس جنبات  
معشرات للتزيين من الفصيلة الكرمية . || كرمة -  
= خماسية الورق P. ou Ampelopsis à cinq feuilles (F)  
( P. ou Ampelopsis quinquefolia ) (L).

شي ( ث ) : العذراء، مريم (F) Madone (La)

عذق

مص ( ن ) : عَدَق A date palm tree (E) هي  
النخلة بجمعها عند أهل الحجاز ( كما جاء في المخصص )  
أو هي النخلة نفسها كما جاء في المضباح . || عَدَق  
Fruiting bunch, also inflorescence (spadix)  
العَدَق هو الكيابة وهو جامع الشواخيز والجمع  
أعذاق مثل حمل وأحمال وهو بمنزلة العنقود من  
الكرم . || عاذق The man who undertakes pruning, pollination, adjusting branches .  
يوافق الجمع على ما جاء في تاج العروس من أن  
الذي يقوم بأمر النخل وتأبيره وتسوية عذوقه  
وتدليلها للقطاف يقال له عاذق .

شم ( زر ) : عَدَق Corymbe (F) ج عذوق  
وأعذاق . شكل ازهار يشبه عنقوداً قصرت  
معالقه العليا وطالت السفلى فصار الجميع على  
مستوى واحد . مثاله ازهار الكمثرى .

شي ( ث ) : عَدَق Corymbe شكل ازهار  
عنقودي . عَصَة الشمر ( عَصَة الشمر رفعه وجمعه في

قمة الرأس على شكل العذق وقد استعملت هذه التسريحة بكثرة زمن الرومان .  
عند

مص ( اح ) : العذام البقري (مقابل)  
Glossina morsitans (E) . - النوامي  
G. palpalis . العذاميات Trypanosoma .

عرب

مص ( ص ) : التعريب (E) Arabization صيغ  
الكلمة بصيغة عربية عند نقلها بلفظها الأجنبي الى  
اللغة العربية . || التعير الإعرابي Antiptose  
Antiptosis اختلاف الحالة الإعرابية في كلمة من  
الكلمات عن المألوف في نحو اللغة ويشبه هذا في  
العربية اختلاف الحالة الإعرابية للاتباع بسبب  
المجاورة كما في القراءة القرآنية : « الحمد لله رب  
العالمين . » و « هذا جحر ضبٍ خرب . » ( م )  
العربية Carriage الجهاز الذي يتحرك على فرش  
المخرطة وتثبت فيه العدد والأدوات .

شي ( ث ) : عربية (مقابل) Carrosse (F)  
|| - Fiacre . || - ثلثة الجياد Trige . ||  
- حاملة Chariot ذات أربع عجلات للحمل .  
|| - مغلقة Berline مغلقة على عجل . ||  
- الأتقال Triqueballe . || - الموتى  
Corbillard . || - نقل بدولابين Charrette  
|| مستعرب Mozarabe نصارى الأندلس الذين  
خضعوا لحكم العرب .

مع ( سك ) : عربية لاقفة = شاحنة طريق  
للرساليات الصغرى (مقابل) Road van (E)  
|| عربات المسافرين = مركبات Coaching stock .  
|| - - الركيبية Bogie Passenger S .

شم ( زر ) : عربات زراعية (F) Voitures agricoles  
هي التي تستعمل في نقل الغلات والخضر والفواكه  
وسائر الأشياء الزراعية . || عربية = الزهرة لا -  
(L) Arabis (F) Arabette إشارة الى أنها تنبت  
في بلاد العرب ويعنون بها البقاع اليابسة . جنس  
زهر من فصيلة الصليبيات . || - ألبية A. des  
Alpes = ( A. alpina ) . || - رملية A. des  
sables ( A. arenosa ) .

عرب

مص ( ق ) : العربون (مقابل) Arrhes (F) .  
|| اح ) عربين (E) Arabin مادة تستخرج من  
الصمغ العربي . || عربينوز Arabinose مادة  
سكرية تستخرج من العربين . || ( ك ) -  
A. ضرب من السكريات به خمسة جزئيات من  
الكربون يحضر من الصمغ العربي .

عرج

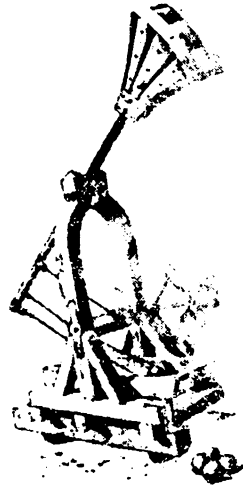
شم ( زر ) : عرج (F) Boiterie وهو اذا كان  
منتظماً عند من العيوب البطة للبيع .  
شق ( ط ) : عرج (مقابل) Claudication (E)  
|| - متقطع Intermittent C .

مص ( مر ) : التعريجة السينية (مقابل)  
Sigmoid flexure . || - الكبدية Hepatic f.  
مد : معرجة (مقابل) Tourmentés (plis ou  
lettre) (F) .

شي ( ث ) : تعرجات (مقابل) Méandres .  
|| تعارج Chemin de Jérusalem ضرب من  
التبليط المتعرج .

عرد

شي ( ث ) : عرادة (F) Perrier, Perrière



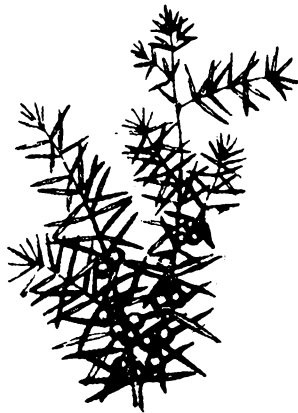
منجنيق صغير لرمي الحجارة .

عرد

شم ( زر ) : عرار = جنجاث (L) Pulicaria في



شرح أسماء العقار عن سيمونه أنها تطلقان على  
أنواع من هذا الجنس . جنس أعشاب بريّة من  
الفصيلة المركبة تكثر في الشام وبأديته . || معرّة =  
عرة (F) Tic عادة قبيحة يمتادها الفرس اما  
فجائياً أو بسبب العطالة أو تقليداً لغيره مثلها رك  
الأسنان وبلغ الهواء وقلب اللسان وحس الجدران  
والارتجاج بينة ويسرة . وسميت العرة في الجامعة  
السورية . ولا أظن العرة في المعاجم تشمل جميع  
هذه الأغراض . || عرعر (F) Genévrier



(L) Juniperus جنس شجر وجنبه من الفصيلة  
الصنوبرية تصلح للأحراج وللتزيين . || - شائع  
G. commun (J. communis) . || - الشام  
= - نَوَوِي = دَفْران (J. dru- G. drupacé

pacea) الدفران شامية لم أجدسا في كتب اللغة  
ولا في المفردات وهي سريانية مشهورة يفيد اقرارها  
ودالها مفتوحة على ما جاء في « الألفاظ السريانية  
في المعاجم العربية » للبترك أغناطيوس افرام .  
نوع يوجد منه في جبل لبنان وجبل الشيخ وسنير  
وجبال العلويين وغيرها . || - عالٍ = لزّاب  
(J. excelsa) G. élevé اللزاب شامية لم أجدها  
في المعاجم ولا في المفردات ويفيد اقرارها . نوع  
يشاهد في لبنان وجبل الشيخ حتى في الجبل الأبيض  
شرقي حمص . || - فينيقي G. de Phénicie  
(J. phœnicea ou J. lycia) يوجد منه في  
شرق الأردن كالطفيلة والشوبك وبلغ وفي التيه .  
|| - قزَم (J. nana) G. nain . || - كادي  
(J. oxycedrus) G. Cade يستخرجون منه بتقطير خشبه دهنًا أسود يسمنونه  
زيت الكاد ويستعملونه دواءً للأمراض الجلدية وهذا  
النوع يكثر في جبل اللكام وجبل لبنان وبعض  
جبال فلسطين . وجبال العلويين . || - كبير =  
أهبل (J. sabina) G. sabine ورد ذكر  
الأهبل في القاموس واللبنانيون يلفظونها بالضم أي  
أهبل ويطلقونها على الأرز أيضاً وأهبل الباروك  
تسمية مشهورة في لبنان . || - كبير الثمر  
(J. macrocarpa) G. à gros fruits . || -  
ورجينية (J. virginiana) G. de Virginie شجر  
كبير جميل له خشب قوي الى حمرة لذيد الرائحة  
يصنعون منه صناديق وعلباً وأقلام رصاص . مهد  
هذا النوع أمريكية وقد انتشرت زراعته في أوربة .  
مص ( ن ) : العرار هو البهار Anthemis (L)  
arvensis من الفصيلة المركبة Compositae .  
شق ( ط ) : عرة (E) Tic اختلاج عَصَلِي في  
الجسم أو الوجه . || - الوجه المؤلة T. Doulou-  
reux .

عروس

شي ( ث ) : عروسة (F) Marionnette دميمة  
تحرك بالخيطان . || عروس البحر = جنبة البحر  
Sirène نصفها الأعلى امرأة ونصفها الأسفل سمكة .  
شق ( ط ) : اعراس « حيوانات دموية » (مقابل)  
Gametes (E) .

شم ( زر ) : ابن عرس (F) Putais d'Afrique



(L) Putorius africanus) ج بنات عرس للذكور  
والإناث وتطلق العربية أيضاً على الحيوان المسمى  
Belette وهما من جنس واحد . حيوان من الفصيلة  
السمورية . || - منتن = فأر الخيل Putois commun

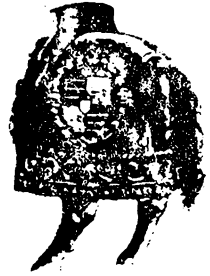




قانوني (F) Trouble de droit . || - الفعلي T. à la possession الحيازة . || T. de fait هو الفعل المادي أو الإجراء القانوني الذي يصدر من الغير متضمناً منازعة الحائز في حيازته . || (حض) التعريض Limiting wedth (E) تحديد أبعاد عرض الحشب . || (ط) - الأورام النخامية بطريق الإسفيني Trans-sphenoidal exposure of pituitary tumours عملية كشف الأورام النخامية بفتح في العظم الإسفيني . || (ق) اعتراض الخارج عن الخصومة Tierce opposition هو طريق الطعن من غير الخصوم في حكم معتبر حجة على الطاعن به يعترض على هذا الحكم إذا أثبت غش الخصم أو تواطؤه أو إهماله الجسم . || - على قائمة شروط البيع (F) Dire au cahier des charges الطريق الذي يبدي به المدين والحائز والدائنون وكل ذي شأن أوجه البطلان في إجراءات التنفيذ وكذلك الملاحظات على شروط البيع . || (ا ق) معرض Exposition مكان تعرض فيه السلع . || (ط) المعارض الصنفي (E) Transversa colli . || - الكتفي Transversa Scapula . || الجزء المستعرض Transverse part . || القولون - Transverse colon . || عارض (E) Accident Girder sclé - عارضة اسكلرنشيمية . || (ا ح) renchyma نسيج تقوية له شكل (H) أو (T) في القطاع المستعرض . || عارضي الشكل G. shaped . || (ق) معارض (F) Opposant هو المدعي في المعارضة . || (فل) - للنطق Antilogique . || ويراد به ما يخرج عن القوانين المنطقية . || معارض عليه Opposé هو المدعى عليه في المعارضة . || (فل) معارضة Antilogie أحد مواقف الشكاك اليونان ويراد بها إمكان معارضة كل حكم أو قول أو دعوى بحكم أو قول يساويه في القيمة بما يجعل الشاك لا يسلم بالحكم ولا بنقيضه . وعادت من أبواب آداب البحث والمناظرة ، ويراد بها إقامة الدليل على خلاف ما أقام عليه الخصم الدليل وتحته أنواع (تعريفات الجرجاني) . || (ق) - Opposition هي طريق الطعن الذي به يرفع المحكوم عليه غيابياً الحكم الى المحكمة التي أصدرته طالباً إلفاءه أو تعديله . || (تا) - الاصلاح البروتستنتي Counter Reformation (E) . || (مؤ) - اقتراح To oppose a proposal (E) S'opposer à une proposition (F) . || - تعديل أو قرار أو اقتراح To o. an amendment, a resolution, a p. = O. un amendement, une résolution, une pr. . || (ق) عريضة (F) Requête . || أمر على - Ordonnance sur re. هو أمر يصدره القاضي في غير الإجراءات المرسومة للدعوى بناء على عريضة تقدم إليه كأمر بحجز تحفظي أو بترتيب حق اختصاص . || (الك) معارضة (E) Baffle حائل يعترض سير تيار التفريغ في الأنابيب الغازية وليس له اتصال خارجي . || (هـ) متعارض متوازي الأضلاع Crossed parallelogram هو الشكل (اب ح د) الناتج من متوازي الأضلاع (ا ب ح د)

كذلك ثم البياض لا يحمل على القنفس والثلج إلا بالاشتقاق (من البياض) ولا يحمل كما هو . وحركة الأرض الى أسفل عرض بالوجه الأول والثاني والثالث وليس عرضاً بالوجه السادس والخامس والرابع ، بل حركتها الى فوق هو عرض بجميع هذه الوجوه ، وحركة القاعد في السفينة عرض بالوجه السادس والرابع . (ابن سينا) . الأعراس على نوعين قارّ الذات وهو الذي تجتمع أجزاؤه في الوجود كالبياض والسواد وغير قار الذات وهو الذي لا تجتمع أجزاؤه في الوجود كالحركة والسكون . (جرجاني) (٣) ما قام بغيره ويقابل الجوهر والذات . (٤) العرض اللازم (F) accident inséparable هو ما يمتنع انفكاكه عن الماهية كالكتاب بالقوة بالنسبة الى الإنسان أو كما نقول عن الأثوبي إن لونه أسود (جرجاني) . (٥) العرض المفارق accident séparable هو ما لا يمتنع انفكاكه عن الشيء وهو إما سريع الزوال كحجرة الخجل وصفرة الوجع وإما بطيء الزوال كالشيب والشباب (جرجاني) أو كما نقول عن الإنسان أنه ينام . || عرض عام (F) Proper (E) Proper من الألفاظ الكلية الخمسة . وهو كلي عرضي يقال على أنواع كثيرة (ابن سينا) . || اعتراض (EF) Objection حجة تدلل على كذب قضية أو على عدم كفاية الأدلة التي تقرر صدقها . مص (فل) : عرض Accident ما قام بغيره ويتبادل الجوهر والذات . || مفارق أو عام (F) Accident (séparable) صفة عرضية تطلق على أكثر من نوع مثل : ماش ، يقابل العرض غير المفارق (ac. inséparable) عند فورفوروس ومناطق العرب من بعده . || بال - Accident (par) ما يطرأ على الوجود لا من ناحية ذاته ولا صفاته المعروفة له . || (ا ق) العرض (F) Offre (E) Supply هو الكمية التي يقبل المنتجون والتجار بيعها من سلعة ما بشئ معين ، || (جغ) - = دائرة ال - Latitude خط يبين مقدار البعد الزاوي عن خط الاستواء في اتجاه القطبين شمالاً وجنوباً . || (مؤ) - الأسباب (E) Motivation (F) Exposé des motifs . || (ق) - الحقيقي To submit Offer réelle . || مشروع قرار (E) a draft resolution (F) jet de ré. || - الوقائع = Factual report (E) Exposé des faits . || (هـ) نسبة ال - Breadth (E) index خارج قسمة العرض على الطول مضروباً في مسأته . || (فل) عرضي (F) Accidentel (E) A. tal. ما لا يقوم ماهية ما يقال عليه كالسواد . || (ا ح) - (E) Adventitious اسم للعضو النباتي الذي لا ينشأ من منشئه الأصلي . || برعم - A. bud وهو البرعم الذي ينشأ على الورقة أو على الجذر ومنشأه الطبيعي ابط الورقة . || جذر - A. root وهو الجذر الذي ينشأ على الساق أو الورقة ومنشأه الطبيعي الجذر وما يتفرع منه . || (ق) المعارض (F) Placier . || التعرض بسبب

(Putorius fætidus) الثانية عن معجم الحيوان وهي منقولة عن ترسترام . مص (ا ح) : العرسيات (مقابل) Mustelidae . عرش شي (ث) : عرش (مقابل) (F) ône . || عريش = عزال Tonnelle كوخ من ورق الشجر واقية الكفل (للخيل) . || عريشان (لعربات



الخيل) Limona . شم (زر) : عريش Berceau ou Tonnelle ج عرش وعروش وفي المخصص العريش الظلة من شجر أو نخوة . || - سلكي = دعائم ملكية Treillage دعائم للكرم من أسلاك حديد ممدودة على أوتاد . || كرم معترش أو مفردس أو بمرج Treille كرم مسند الى حائط أو معرش على عريش أو شجر . || عارشة = معرشة = معترشة = متسلقة Grimpance تطلق على النباتات أو السوق التي لا تعلق ما لم تستند على دعائم . || (ر ج) : معرشة = عصبية (عارشة ، متعرشة ، معترشة ، متسلقة) (E) Climber (F) Liane نبات يتسلق الشجر أو إحدى الدعائم ، فيلتف عليها ، ويتعلق فيها إما بحالتيق أو يجذور هوائية أو بوسيلة أخرى . || جث المعرشات أو العصبات Recépage des lianés = C. cutting عملية حراجية قوامها جث المعرشات أي إجمامها . مص (م) : العريش (E) Arbor العمود الذي يحمن (سكين) الفريزة وتنتقل إليه الحركة الدورانية .

عرض

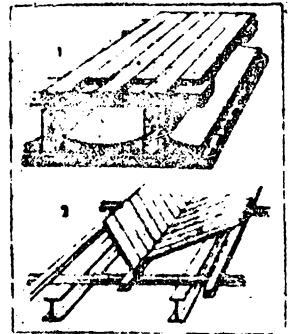
كوش (فل) : عرض (E.F) Accident (١) اسم العرض منقول مما يدل به عند الجمهور وهو الشيء السريع الزوال . وينقسم بالجملة الى المقولات التسع التي هي الكمية والكيفية والإضافة وأين ومتى والوضع وله وأن يفعل وأن يفعل . (ابن رشد) . (٢) العرض اسم مشترك يقال : (أ) لكل موجود في محل . (ب) لكل موجود في موضوع . (ج) للمعنى المفرد الكلي المحمول على كثيرين حملاً غير مقوم وهو العرضي . (د) لكل معنى موجود للشيء خارج عن طبعه . (هـ) لكل معنى يحمل على الشيء لأجل وجوده في آخر يقارنه . (و) لكل معنى وجوده في أول الأمر لا يكون . فالصورة عرض بالمعنى الأول فقط والأبيض أي الشيء ذو البياض الذي يحمل على القنفس والثلج ليس هو عرضاً بالوجه الأول والثاني وهو عرض بالوجه الثالث وذلك لأن هذا الأبيض الذي هو محمول غير مقوم هو في جوهر ليس في موضوع ولا في محل ، بل البياض هو

بدوران نصفه ( ا ح د ) حول القطر المنصف ( ا ح )  
بزاوية مقدارها ١٨٠ درجة . || الضرب بالتعارض  
Cross multiplication ضرب إحدى كميات  
أربع في الكمية المقابلة لها إذا كانت الكميات  
الأربع مرتبة في صفين وعمودين . || ( مؤ )  
استعراض إجمالي - Survey (E) Etude d'ensem  
ble (F) || (جغ) عروض الخيل - Horse latitu-  
des (E) منطقة تنحصر بين خطي عرض ٣٠، ٤٠ شمالاً  
وجنوباً تتفرق منها التجاريات والغريبات . ||  
( م ) عوارض ( م . عارضة ) Baffle plates  
سطوح من مادة لا تتأثر بالحرارة تعترض سير غازات  
الأحترق .

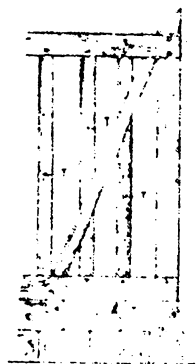
شي ( ث ) : عَرْض = إرتسام = مَسْتَبِيح  
( مقابل ) Projection (F) . || - = استعراض  
Parade . || عارضة Barlotière . || -  
Traverse من خشب أو حجر . || - Soliné  
خشبة معترضة في هيكل البناء . || - خشبية  
Blochet . || - مائلة Arbalétrier عارضة



خشبية في سقف متحدر . || - استناد



Lambourde خشبية على طول الجدار تستند عليها  
رؤوس العوارض في السقف وغيره . || - الربط  
في النجارة = ضِلَاع المقعد في القبة القوطية  
Lierne . || - الصاري Vergue . || - النافذة =  
- الضلعب = مُصَلِّبة الكنيسة Croisillon . ||  
مَعْرَض = مَعْرَض Exposition . || مَعْرَض =



عارضة = قائلة Tournisse .

مع ( تب ) : عارضة ( مقابل ) Cross-Bar (E) .  
|| ( سر ) - مصفحة Plate Girder . || ( تب )  
بالمعارضة = بالتناوطة Par opposition (F) . ||  
الاعتراض = الاحتجاج Reclamation .

شم ( رج ) : مَعْرَض Exposition (F) Exposure (E)  
علاقة وُضِعَ مكان الأحوال الجوية ولا سيما بالشمس  
والرياح . || عَرْضُ شق المنشار Largeur de  
voie = Kerf saw عرض الفتحة التي يحدتها المنشار  
في الخشب . || تدبير عارض = مصادفة  
( المصادفة بهذا المعنى مولدة ) arrangement  
Randomised Ar. = au hasard في الإحصاء :  
تدبير يتخذ كله اتفاقاً كأن يرحح مثل تدبير الاقتراع  
من بين التدبيرات الأخرى التي يمكن اتخاذها . ||  
( زر ) : عارض = طارئ = أحمق Adventif (F)  
نعت لأعضاء النبات كالبراعم والجذور التي تظهر  
عرضاً في مواضع منه لم تألف ظهورها فيها . ||  
عارضة = دخيلة Plantes Adventices النباتات التي  
تتبت في الزروع دون أن تزرع ومعظمها مضر . ||  
- أو مساعدة Sous-yeux زَمَعَات تنمو حول  
الزراعة الأصلية فتخلفها إذا تلفت .

شق ( ط ) : عَرْض ج أعراض المرض ( مقابل )  
Symptom (E) . || عارض = إصابة = حادث  
Casualty . || عارض = عرضي Casual . ||  
معرض الجثث . بالعامية ( قاعة عزرائيل )  
Mortuary .

جر ( فر ) : العرض ( مقابل ) Largeur (F)  
breadth (E) . || - = خط ال- Latitude (F, E)  
عرضي Accidental . || عرضاني = مستعرض  
Transversal (F) t. rse, t. sal (E) . || إعتراض  
= عارض = مانع Opposer = to oppose . ||  
مَعْرَض = cross - beam, c. piece = entretoise . ||  
معارضة = بممانسة Opposition (F, E) . ||  
مستعرض = جانبي Latéral (F) .

عرطل

شق ( ط ) : العرطلة = العملة ( مقابل )  
Gigantism (E) . || خلية - Giant Cell .  
مص ( ط ) : عرطلية تناسلية مبكرة - Macro-  
genitosomia praecox نضج جسماني تناسلي مبكر  
عرطليشا  
شم ( زر ) : عرطليشا = بخور مريم = أو شجرة - =



أو كنف - Cyclamen (F) هو السكوكم ودُورِك  
الجبل في بعض أنحاء الشام وتطلق بخور مريم على

نباتات أخرى والعرطليشا آرامية . جنس نباتات عشبية  
معمرة من فصيلة الربيعيات لها زهر جميل ، تتبت  
برية في جبال الشام الغربية وتزهو في أواخر الشتاء  
مع المكحلة Jacinthe تزرع لزهرها . || -  
أفريقيّة (C. africanum (L) (C. d'Afrique (F)  
|| - أوربية = (C. euro- = C. d'Europe  
(C. de Perse فارسية أو حلبية pæum . || -  
(C. persicum) ou d'Alep . || - كوسية  
(C. Coum) C. de l'ile de cos ذكرها بوس  
وذكر النوع الأوربي والنوع اللبناني . || -  
لبنانية C. du Liban (C. Libanoticum) . || -  
نابليّة C. neapolitanum (C. de Naples)

عرف

مص ( اج ) : عرف ( مقابل ) Custom (E) .  
|| ( ق ) - Usage . || ( اج ) عَرَفَ في علم  
الحيوان : Caruncle زائدة لحمية فوق رأس بعض  
الطيور . لُحَيْمَة في علم النبات : زائدة إسفنجية  
تنشأ من القصرة وتغطي السرة والتقير كما في بذرة  
الحروع . || ( فل ) عرف ( مواضعة )  
Convention (F, E) ما تعارف الناس عليه وعد  
أحد مقاييس الأخلاق أو أحد مبادئ العلم والمعرفة .  
|| ( ق ) - التجاري L'usage commercial (F)

.. || - التجارة Les u. de commerce . ||  
( اح ) - سمعي Crista acoustica (L) واحدة  
من عدة مجموعات من خلايا حسية مستطيلة توجد في  
الأذن الداخلية في الثدييات . || ( اق ) -  
المتقلب Change erratique (F) Abnormal  
exchange (E) إذا كانت الدولة تتبع نظام النقود  
الورقية الإلزامية فليس هناك أي حد لتقلبات سعر  
الصراف وتسمى هذه الحالة بالصراف المتقلب . ||  
( ق ) - المحلي Usage local (F) . || -  
المهنة = - الصناعة = - U. profession-  
nel . || ( جي ) عراف Diviner (E) الشخص الذي  
ينبئ عن حدس وتحمين بوجود البترول أو الغاز أو

المياه أو الخامات المعدنية تحت سطح الأرض . ||  
( اق ) العريف (E) Compagnon (F) Journeyman  
هو في نظام الطوائف عامل كان يلحق بخدمة معلم  
لقاء أجر ، ولم يكن له حق مفادرة تلك الخدمة  
وإن خالف ذلك لم يكن يستطيع أن يعمل لدى  
معلم آخر . || اعتراف (E) Confession . ||  
تعرف Recognition . || ( فل ) تعريف Définition  
(E) De. (F) ( ا ) لغة : التوضيح ، ومنه التعريف  
اللفظي أو الاسمي وهو قول يشرح المعنى الذي يدل  
عليه اللفظ ، فيزيل ما تطوي عليه الألفاظ من  
غموض ، ويقابل التعريف الحقيقي الذي هو أساس  
التعريف . ( ب ) اصطلاحاً : تحديد مفهوم الكلبي  
بذكر خصائصه ومميزاته والتعريف الكامل ما  
يساوي المعرف تام المساواة ، ويسمى جامعاً مانعاً .  
وقصره أرسطو على ذكر الصفات الذاتية ، وأقامه  
على أساس ميتافيزيقي فهو يدل على ماهية الشيء  
وحقيقته ويسمى الحد أو التعريف الحقيقي ويتكون  
من الجنس القريب والفصول الذاتية ويقابل الرسم .

زهري من الفصيلة القطيفية . || Rhinanthus - Rhinante : جنس نباتات مضرّة من الفصيلة الخنازيرية . || - R. majeur ou Grand rh. (R. major) الكبير . || تعريف = وصف (F) Signalement ذكر أهم صفات الفرس التي يعرف بها كاسمه ولونه وسنه وقده وسلالته وشيائه .  
جر ( فر ) : تعريف ( مقابل ) (F) définition .  
de. (E) . || الأرج = erg d. d. de l'erg = .  
البارتدال = ( pied-livre ) d. de poundel .  
الجول = jo. d. d. de joule = .  
الطاقة = e.gy d. d. de l'énergie = .  
القدم = باوند = f. po. d. d. de footpound = .  
المتجه = vector défini d. de vecteur = .  
وحدة الدان = dy. de. d. de dyne = .  
شي ( ث ) : العرف ( مقابل ) Le crinier ou crête (F) .  
عرافة Sibylle امرأة يعزى إليها كشف المستقبل عند الأقدمين .  
شق ( ط ) : معرفة = دراية ( مقابل ) (E) Cognition .  
مد : معروف ( مقابل ) (F) Commun

## عرق

مص ( اح ) : عريق (E) Nervure (١) أحد التراكيب الضلعية الشكل التي تدعم الأجنحة العشائية في الحشرات . (٢) أحد أفرع جهاز القصبات الهوائية في الحشرات . (٣) في علم النبات: تطلق على أحد العروق في ورقة النبات . (٤) (جغ) - Lode شقوق في باطن الصخر يتجمع فيها ركاز المعدن . || - Erg الصحارى الحوضية التي تنتشر فيها كتيبان رملية . || (جي) - Vein (E) صخر ناري كظيم (متدخل) أقل سمكاً وأكثر تعرجاً من الجدة وصغيره : عريق . ( اح ) - الجانيي Lateral V. || - الصليبي Central v. ||  
( مر ) العرق Sweat سائل يرشح على الجلد من غدد خاصة . || ( ك ) - الدهني للغم Suint إفراز دهني من غدد العرق في الغنم وهو مخلوط من أملاح البوتاسيوم وبعض الأحماض الدهنية . ||  
( اح ) عريق Nervule فرع من الجزء الانتهائي للعرق في جناح الحشرة . || ( جي ) - Veinlet .  
|| ( اح ) عرق مروحي Diadromous كما في أوراق بعض السراخس والجنسكو ( Ginkgo ) .  
شم ( زر ) : عرق Arac ou Arack (F) مولدة بهذا المعنى والفرنسية منها . أنواع من المسكرات شديدة معطرة تحصل من تقطير سوائل مختمرة ولا سيما تقطير خمر العنب وثجيره في بلادنا وهو يعطر بالأنيسون وفي غير بلادنا يصنعون العرق من قصب السكر أو من الأرز أو من بعض أجناس النخيل أو من نباتات أخرى . || - Sueur سائل تفرزه غدد العرق فيظهر على جلد الحيوان . والفرس يعرق كثيراً وعرق البقرة أقل أما الكلب والخنزير فلا يظهر العرق على جلدهما . || = تنح - Transpi ration خروج العرق من الحيوان أو من النبات . || عريق = عصب Nervure . || = سامة

( أ ) عند هاملتن التعريفات ثلاثة أنواع . لفظية (F) nominale وهي أقوال شارحة تعبر عن بعض خواص العرف . حقيقية réelle تفترض وجود مفهوم يسبق التعريف . نشئية génétique تنظر الى ناحية صيرورة الشيء وتغيره . ( ب ) عند ليار التعريفات نوعان : هندسية géométrique وهي التي تستخدم مادة للعلم وتكون إذن مقدمته . تجريبية empirique وهي التي تلخص المعارف التي حصلنا عليها بواسطة الاستقراء في علم ما . (٤) تعريف بالتجريد définition par abstraction وهو تعريف رياضي مباشر لدالة منطقية ولكن د ( هـ ) فيكون التعريف عبارة عن بيان الشروط التي تحقق المساواة ( المنطقية أو الرياضية ) د (س) = د ( ص ) وفيها س ، ص قيمتان تنتسبان الى فصل معين تعرف الدالة بالنسبة إليه . (٥) تعريف بالمصادرات dé. par postulats وهو تعريف رياضي غير مباشر يستخدم في تعريف معان من حيث هي متضمنة في مجموعة من المصادرات . || ذاتي Définition essentielle هو الذي يكون المحمول فيه مأخوذاً في جوهر الموضوع مثل النطق المأخوذ في جوهر الإنسان . ويتقال على المحمول هنا أنه ما بالذات . || معرف Définiens = Définissant اللفظ الذي يحدد مفهوم الموضوع في التعريف . مثل : « حيوان ناطق » في القضية « الإنسان حيوان ناطق » . || لامعرف - Indéfinissable = finissable (١) هو اللفظ الذي يمكن أن يترك بغير تعريف لوضوح معناه أو لأن تعريفه بغيره مستحيل . (٢) هو اللفظ الذي يتخذ كنقطة للبداية في البناء العلمي ويتخذ كذلك وسيلة لتعريف الألفاظ الأخرى التي ينوي العالم استخدامها في علمه . || معرفة = Cognition, Knowledge, Connaissance إدراك الأشياء وتصورها . || - ظنية (F) Acatalepsie (١) في تاريخ الفلسفة عند الشكاك اليونان الحالة الناشئة من المبدأ القائل أن ليس يوجد مقياس للحقيقة . (٢) رأي في شيء أنه كذا ويمكن أن لا يكون كذا .  
شم ( زر ) : عرق Crinière (F) جملة شعر العنق في الخيل والبغال والحمير . || = عفرية Crête



زائدة لحمية تملو رأس الدجاجيات . || - الديك = قطيفة - || - Célosie cr. de-coq. Amarante (I). (F) ( Celosia cristata ) نبات



ويطلق منهجياً على جملة الخصائص التي يتواضع عليها العلماء لتحديد حقائق كل علم وهو بهذا في تطور مستمر ويزداد وضوحاً ويقيناً بتقدم العلم . فالتعريفات الهندسية أشد وضوحاً وأعظم يقيناً من التعريفات الطبيعية أو التجريبية . وللتعريف وظيفتان : سيكولوجية ومنهجية . فهو يعين على الفهم ووضوح الأفكار في الذهن ويستخدم أيضاً في البرهنة والاستدلال . || ( ق ) التعريف (F) Tarif . ||  
( ا ق ) - الاتفاقية T. conventionnel هي التي تحدد باتفاق بين دولتين أو أكثر ولا تعدل إلا باتفاق جديد . || - الاستقلالية T. autonome هي التعريف الصادر بقانون أو برسم وللدولة أن تعدلها سواء بزيادة الرسوم الموضحة بها أو إنقاصها . || - تعويضية T. compensateur (F) Coun - tervailing duty (E) تعريف ترمي الى إبطال الأثر الناتج من الإعانات الممنوحة لإنتاج أو تصدير بعض السلع بفرض ضريبة معادلة للإعانات . ||  
- التفضيلية T. de préférence = Préférence - tial tariff تعريف خاصة ترمي الى تسهيل العلاقات مع دولة معينة بمنحها مزايا لا تستفيد منها أية دولة أخرى وقد يكون سببها صلة التسمية أو الجوار أو الجنس . || - الجمركية T. douanier = Custom t. تشمل قوائم بالسلع المفروضة عليها الضريبة عند تصديرها أو استيرادها وبالرسوم الواجب جبايتها عليها . || - النقل T. du transport = Tr. rates هي بيان الأجرة التي تطلبها الهيئات التي تقوم بالنقل . || ( فل ) معرف (F) Définissant . ما يتم به التعريف ويقابل العرف (Defini) ويطلق أحياناً على التعريف . || الما لا يعرف - Inconnai- ssable (F) Unknowable (E) ما عز بطبيعته عن الإدراك العقلي بأية وسيلة من وسائله كالشيء في ذاته عند كانت والمطلق عند سبنسر . || معرفة (F) Knowledge (E) Knowledge ثمرة التقابل والاتصال بين ذات مدركة وموضوع مدرك وتميز من باقي معطيات الشعور من حيث انها تقوم في آن واحد على التقابل والاتحاد الوثيق بين هذين الطرفين . || نظرية المعرفة (F) Théorie de la c. نظرية تبحث في مبادئ المعرفة الإنسانية وطبيعتها ومصدرها وقيمتها وحدودها وتميز من السيكلوجيا الوصفية المحضة التي تقتصر على التفرقة بين العمليات الذهنية ووصفها دون الفحص عن صحتها أو زيفها ، وتميز أيضاً من المنطق الذي يقتصر على أن يصوغ قواعد تطبيق المبادئ دون أن يبحث عن أصلها ودون أن يناقش قيمتها وهي جزء السيكلوجيا الذي يعسر فيه تجنب الميتافيزيقا ما دمنا بصدد البحث عما يفترضه الفكر سابقاً على الفكر نفسه .  
كوش ( فل ) : تعريف (F) Définition (E) (١) عند أرسطو هو القول الدال على ماهية الشيء . (٢) عند المدرسين : ( أ ) تعريف الشيء ( ب ) تعريف اسمي definitio quid rei definitio quid nominis هو المتعلق بمعاني الألفاظ . (٣) عند المحدثين :

حَرْث Déchaussement ou Débutage (F)  
 يقطب التراب عن خط الكرم الى ما بين الحطين وهو  
 نقيض الكم أي الحضن . - Buttage ou Chau-  
 ssage . || - Dénudation في الجيولوجية :  
 انجراف مواد التربة والتحتربة بالموامل الجوية  
 كالرياح والمياه واختلاف الحرارة. وفي علم الأجرار :  
 حال شجرة عريت من قشرتها أو من ورقها . ||  
 عازية كيس البوغ = جنسبورنج Gymnosporange  
 جنس فطور طفيلية من الفصيلة الشقرانية . ||  
 عاريات الأسنان Gymnodontes سمك عظمي من  
 رتبة ملحومات الفك Plectognathes . || -  
 البزور أو البزور Gymnospermes وبالذال .  
 ونقيضها كاسيات البزور أو البزور . أحد قسمي  
 الزهريات « باديات الزهر » يشمل الصنوبريات  
 والسيكاسيات وغيرها . || - الحيشوم Nudibran-  
 ches رتبة حيوان من الرخويات المعدية . || معربة  
 الشجر Hibernie ou Phalène effeuillante (F)  
 (I) (Hibernia defoliaria) فراشة من حرشفيات  
 الأجنحة وفصيلة الذارعات .

مص ( مر ) : عروءة « هنلي » ( مقابل ) Loop  
 of Henle (E) . || العروءة Fever, rigor of .  
 || ( ق ) العارِب Prêt (F) . || - الاستعمال  
 P. à usage; commodat . || - الاستهلاك =  
 P. de consommation . || ( اح )  
 عاريات البذور Gymnosperms (E) قسم من  
 النباتات البذرية تكون فيه البذور عارية على سطح  
 الكروية وغير مغلقة بمبيض . || ( جي ) التعرية  
 Denudation تآثر صخور القشرة الأرضية بالموامل  
 الطبيعية كالحرارة والماء والهواء . || ( جنغ ) -  
 Nivation نوع من التعرية ينشأ عن ذوبان  
 الطبقة العليا من الغطاء الخارجي . || ( اح )  
 متعري Denuded وتوصف بها الأرض أو الغابة  
 إذا أزيلت أشجارها ومن ثم تعمرت .

شق ( ط ) : عروءة = مشبك = ضمة ( طب  
 أسنان ) ( مقابل ) Clasp . || - سينية  
 Sigmoid Flescure . || عروءة Chill . ||  
 عري وصفية Autosomes .  
 شي ( ث ) : عروءة = حلقفة ( مقابل )  
 Passant (F) . || - Anse .

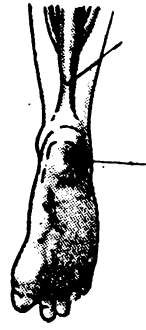
مع ( تر ) : التعرية ( مقابل ) Erosion (E) . ||  
 اللوحية = - الطبقة Sheet E . || - المثبية  
 = تعرية الخطوط Rill E . || التعري المعجل =  
 Accelerated E .

جر ( فر ) : عروءة Loop (E) Boucle (F)  
 عزق

شي ( ث ) : مِعْرَبَة = مَدِيدَة Travée (F)  
 مسافة ما بين عارضتين .

عزق

شم ( زر ) : عزارة Azara (F) (L) باسم عالم  
 اسباني . جنس جنينية للتزيين . || - جيلياس  
 (L) (A. gilliesii) (F) A. de Gilliès . || -  
 صغيرة الورق A. à petites feuilles (A. micro-  
 phylla) . || - كاملة الا - A. à feuilles entiè-



عرقط

شم ( زر ) : عَرِقِطَة = عَرِقِطَان Orycte (F)



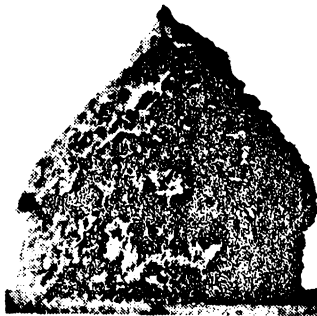
(I) (Oryctes) في اللسان دوية عريضة كالجمل  
 والتحقيق للأب أنستاس الكرمي ونقله صاحب  
 معجم الحيوان . واسم الجنس العلمي من اليونانية  
 بمعنى الحفار . جنس حشرات مغممات الأجنحة من  
 الجمليات أي فصيلة الجملان على رأسها قرن طويل  
 معقوف ولذا يسمونها أيضاً Rhinocéros أي  
 الكركدن تشبيهاً لها بذلك الحيوان ولهذا الجنس  
 أنواع مضرّة ببعض النباتات الزراعية ولا سيما في  
 البلاد الحارة .

عرك

شي ( ث ) : معركة بحرية Naumachie (F)  
 منظر معركة بحرية تمثيلية عند الرومان .

عرم

شم ( زر ) : عَرَم Meule (F) الكندوس النظام



من الحصيد تعرم وتحفظ ريثما تدرس . || عَرَم  
 Meulon تصغير عَرَم .

عرون

شم ( زر ) : عَرَن Forme cartilagineuse (F)  
 انتفاخ عظمي قاس على الصفة الجانبية من أطراف  
 الحافر .

شق ( ط ) : عَرَن Exostosis (E)

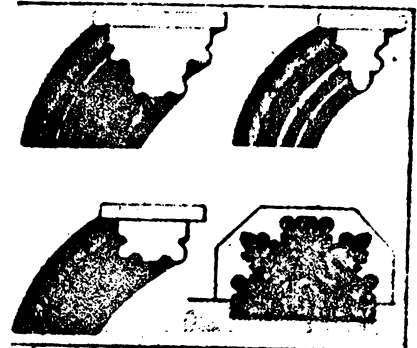
مص ( فن ) : العِرَان ( مقابل ) Tenor .

عرا

شم ( رج ) : عَرَى = كشف Denude, to (E)  
 Dénuder, Découvrir (F) وهي التعرية أو  
 الكشف ؛ يراد بها أن يزال عن التربة الغطاء النباتي  
 أو العضوي فتعمرى . || (زر): تعرية = حرث -

Veine العرق في المنجم صخر طويل ضيق يختلف  
 عن الأجزاء المجاورة له والسامة واحدة السام وهي  
 في اللغة عروق الذهب والفضة ويمكن اطلاقها تعميماً  
 على عروق المعادن في الأرض . || - إنجبار  
 Tormentilla officinale (F) (Tormentilla  
 officinalis. Potentilla t.) (L)  
 المراجع الأصلية . نبات طبي من الفصيلة الوردية .  
 || - الحلاوة Saponaire officinale (Sapona-  
 ria officinalis) هو المسمى شرش الحلاوة في  
 الشام سمي بهذا الاسم لأنه يستعمل في صناعة الحلاوى  
 المسماة حلاوة ويسمونه أيضاً العصلج ويطلقان أيضاً  
 على الاسطروثيون وهو نوع من جنس الجصية اسمه  
 العلمي Gypsophila struthium . وكلا النوعين  
 النباتيين تستخرج من عروقه مادة آحية هي الصابونين  
 وتفسل برغوته أفضة الحرير والصوف فينظفها . ||  
 عَرِقِيَات Rhizophoracées (F) نسبة الى العريقة  
 وهي ترجمة Rhizophora . فصيلة نباتية من ذوات  
 الفلقتين . || إنتظام العروق Nervation عَرَق =  
 أعرق = إعترق = تعرّق = تأصل = إستعرق  
 Enraciner بروز عروق النبات أي جذوره  
 وامتدادها في التراب . || ( رج ) : - = تعرّق =  
 Émettre des racines (F) Strike, to (E)  
 ظهرت له جذور وذلك في الكلام على الفصول  
 « العُمل » .

شي ( ث ) : عَرَق ( مقابل ) Veine (F) . ||  
 - فِلَنْز ( للمعادن ) Filon . || عروق عيوب  
 في المرمر والحجر . || مُعَرَّق ذو عروق Veiné .  
 || تعاريق Nervures زخارف ناتئة كالعروق .



شق ( ط ) : عَرَق ( مقابل ) Sucker (E) . ||  
 - Sweat . || - ليلي Night - Sweat . ||  
 عَرَق الذهب ( صيدلة ) Ipecacuanha . ||  
 عَرَقِي = نسبة للعَرَق Sudoriferous . || عَرَقِيَة  
 = طغح العرق Sudamina . || التهاب الغدة -  
 Hidradenitis . || تعرق Diaphoresis . || -  
 Hidrosis . || - زائد Ephidrosis . || -  
 نتن = صَنَة Bromidrosis . || - - Caci-  
 drosis . || داء الا - الغزير Sweating Sickness .  
 || معرّق Sudorific . || معرقات Diaphoretics  
 . || - Hidrotics .

عزقب

شم ( زر ) : عَرَقُوب Jarret (F) عضو من  
 أعضاء رجل الدواب بين الساق والوظيف .  
 شق ( ط ) : عَرَقُوب (عظم) (مقابل) Talus (E)

## عسج

شم (زر) : عوسج . حُضُض . خولان (F) Lyciet (L)  
(L) Lycium جنس جنيبات للتزيين من الفصيلة  
الباذنجانية . || - أوربي (L. d'Europe



L. de Barbarie . || - بربري (L. europeum)  
(L. barbarum) . || - صيني (L. de Chine)  
(L. sinensis) . || - عربي (L. d'Arabie)  
(L. arabicum) .

## عسر

مص (صح) : العسر (مقابل) (E) Hardness  
, || (مر) - التنفس = البهر = الزلة (ضيق النفس)  
Dyspnoea , || - الحيض (Dysmenorrhoea  
- || - دائم (Permanent hardness . || -  
كربوناتى (Carbonate h. - لا - Non - ca. h.  
, || - مؤقت (Temporary h. || - الحضم  
Dyspepsia , || (ق) إعمار (Déconfiture (F)  
- || - معسر (Insolvabilité . || - معسر  
Insolvable شق (ط) : عسر الاصطباغ (مقابل) (E)  
Dyschromia . || - البول = تنظر البول (Strangury  
(E) . || - التعرق (Dyshidrosis . || - الحركة  
Dyskinesia . || - عسرة تميز الألوان (Dyschro-  
matopsia .

## عسس

شي (ث) : عسس (F) Hanap ضرب من الأقداح



## الكبيرة

شق (ط) : عساس (E) Coroner شخص يحقق  
في الوفيات المشتبه بها .

## عسقل

شم (زر) : عسقل = عُسْقُول (F) Tubercule  
المسقل والمسقول الكرم أو ضرب منه والفرنسية  
من Tuber الدالة على الكرم لذلك كان الدكتور  
أمين المعلوف صاحب معجم الحيوان استعار اللفظين  
العربيين للدلالة على الفرنسية بدلاً من دون التي ليس  
لها في اللغة هذا المعنى وهي استعارة جنسة لأن  
كلتي عسقل وعسقول بمعنى الكماة هما اليوم  
مهجوران وقد أقرهما أخيراً مجلس مجمع مصر وأقر

تنقية البذار من بزور النبات المضر المسمى لسان  
الحمل وأذينة الجدي .

شق (ط) : عزل = انفرد كهربائي (مقابل)  
Segregation (E) || - = تفريق  
Isolation . || عزلة = إفراز Isolation  
جر (فر) : عزل (مقابل) (F) Isoler  
to isolate (E) . || العزل = Isolement  
Insulation . || - الصوت = I. acoustique  
Soundproofing . || عازل ج . عوازل  
Isolant ou isolateur = Insulator . || -  
الكهربي diélectrique = die. ic . || دكئة عازلة  
= قاعدة Socle isolant = insulating  
base . || عوازل (عازلات) كهربائية  
électriques = e. ic insulators . || معزول  
Isolé = Isolated .

مع (لجم) : العازل = الشريط ال - (مقابل)  
(E) Insulation . || (سك) عوازل = عازلات  
Dummies شحينة عزل = شاحنة - Dummy  
truck .

## عزم

مص (فل) : عزم (E) De. (F) Décision  
(أ) بوجه عام: قرار يقضي اليه التدبر أو تبادل  
الرأي في موضوع ما . (ب) سيكولوجيا : ما  
يسفر عنه تدبر أمر إرادي فيحسم بين طرفين أو  
أطراف مختلفة . || (م) - الشني Bending  
(E) moment هو عزم الازدواج الذي يعمل على  
ثني الجسم . || (هـ) - السرعة M. of velocity  
هو حاصل ضرب مقدار السرعة في طول المستقيم  
الساقط من مركز القوة على مستقيم عمل السرعة أي  
ع × م . || - اللي (Torque (Twisting m.)  
هو عزم الازدواج الذي يعمل على لي الجسم . ||  
- القصور M. of inertia إذا قسمنا جسماً إلى  
أجزاء صغيرة جداً ثم ضربنا كتلة كل جزء في مربع  
بعده عن محور معين ثم جمعنا الناتج أي بحرك ر<sup>2</sup>  
سمي حاصل الجمع عزم قصور الجسم حول هذا المحور  
. || - القوة M. of force مقدرتها على إدارة  
الجسم حول محور ما . || - كمية التحرك M. of  
momentum عزم كمية التحرك لجسم حول محور ما  
هو حاصل ضرب كمية التحرك للجسم في بعده عن  
هذا المحور . || (ثا) التعزيم Exorcism .

كوش (فل) : عزم (F) Dé. (E) Decision  
إن الإرادة لو تحققت فإما أن تكون سابقة على  
الفعل أو حادثة مع الفعل فإن كانت سابقة فهي  
عزيمة والعزم لا يتصور إلا في حق من يتردد في شيء  
ثم أزمع عليه ويستتبع العزم إعادة تنظيم قوى  
النفس قبل الشروع في تنفيذ الخطة التي تم تصميمها  
جر (فر) : عزم السرعة (مقابل) (E) Moment  
- الفتل M. de torsion = m. of to .

## عسب

شم (زر) : عسوب (F) Liste incomplète  
البياض الذي يسيل على قصبه الأنف دون أن يبلغ  
العيتين .

محززة أو مضرسة (A. integrifolia) . res (A. dentata) .  
A. denté (A. dentata) .

## عز

مص (فل) : اعتزاز بالنفس (F) Amour propre  
(E) Self-respect شعور المرء بكرامته الشخصية  
وترفعه عما يشينه عند الناس . || (حض) (العزيمي)  
(L) (Pinus rigia) Pitch pine (E) خشب متين  
أشد تحملاً من الموسكي يستعمل فيها يراود منه المتانة  
والشدة من المصنوعات الخشبية .

## عزف

مص (فن) : العازف (مقابل) (E) Player .  
|| - الأول Leader .  
شي (ث) : عازف الشلياق (مقابل) (F) Citharède

## عزق

شم (زر) : عزق (F) Binage حوث القشرة  
السطحية من الأرض المزروعة بالمعزق أو بالمعزق  
اليدوي لقتل الأعشاب المضررة ولتبع ضياع ماء الأرض  
على شكل بخار . || معزق = معزقة Sarcloir  
ضرب من المعاول اليدوية تعزق به الأرض وتنظف  
من الأعشاب . || - = - Bineuse آلة للمعزق تجرهما  
الدواب أو المركات . || معزق الكرم Bigorne .  
Bigot معزق يدوي للكروم . || معزق يدوي =  
معزقة يدوية Binette أداة العزق باليد كالنكاش .  
|| نباتات معزوقة Plantes Sarclées أي تعزق  
أرضها وهي النباتات التي تزرع على خطوط أو يكون  
فيها بين النبتة والثانية بُعد كاف يمكن الفلاح من  
عزق الأرض وإبادة الأعشاب مثالها القطن  
والبطاطس والشوندر وغيرها .

## عزل

مص (ق) : العزل في وقت غير لائق Renvoi  
(F) intempetif . || (طبع) العازل الكهربي  
(E) Dielectric هو الوسط الذي تمتد فيه تأثيرات  
القوى الكهربائية . || (اج) عزلة Isolation  
- || Segregation . || (مر) معزول  
Isolation block مكان العزل || (ثا) اعتزال  
الملك = النزول عن العرش Abdication . ||  
(اج) انعزالية Isolationism . || (طبع)  
الموصل المعزول Insulated conductor موصل  
غير متصل بما يصح أن ينقل الكهرباء منه أو اليه .  
|| العازلات Isulators الاجسام التي لا تنتقل خلالها  
الكهربية . || (جي) معزلات صهارية  
Segregations أجسام صخرية مستديرة أو غير  
منتظمة الشكل تتفاوت أطوالها من بضعة سنتيمترات  
إلى عدة أمتار وقد تبلغ مئات الأمتار عرضاً وتنتشأ  
عن تركيز واحد أو أكثر من معادن الصخر الناري  
الذي توجد فيه .

شم (رج) : عزل (F) Isoler (E) Isolate, to  
فصل دائم لشجرة أو لأشجار عن غيرها وذلك  
بإزالة الأشجار النامية حولها . || (زر) عزل = سنتر  
= تنظية (F) Enrôbage وسيلة لحفظ المحصولات  
الزراعية وقتياً بدرجةها في مادة لا ينفذ منها الهواء .  
مثاله غطس البيض في ماء الكلس ولف النار والجبن  
بورق القصدير . || - أذينة الجدي Déplantinage

يفتدي بالنباتات. || العاشبات = العواشب  
Herbivora, Herbivorous animals or Herbivores.

## عشر

مص (تا) : العُشر (E) Tithe ضريبة صغيرة كانت تؤدي للكثيسة عيناً أو نقداً للاتفاق منها على المصالح الخيرية والروحية وترجع إلى عصور قديمة جباها المبرانيون عيناً وكانت عند المسيحيين اختيارية في أول الأمر ثم أصبحت ضريبة ثابتة وجرى تقديرها بمصر ما يزيد سنوياً عما يخرج من الأرض من المحصولات وعن المشاشية والدواب والطيور وعلى الأرباح الناجمة عن الصناعة والتجارة والحرف. ||

عشور صلاح الدين (E) Saladin Tenths في مجمع باريس الذي انعقد سنة ١١٨٨ برعاية البابا كلفت الثالث تقرر فرض هذه الضريبة المعروفة بعشور صلاح الدين للاتفاق منها على محاربة صلاح الدين. || (جي) العشير Bitheca فرد خطي صغير دقيق يرافق معظم الأفراد الأصلية ويقال إنه كان يحوي فرداً ذكراً للوظيفة التناسلية في المستعمرة. ||

(اح) العشيبة Group. Sub-g. || (جي) Gonotheca فرد منتفخ ذو شكل برميلي يقع عند نقطة التفرع بين فروع المستعمرة الخطية ويقال إنه كان يحوي فرداً أنثوياً للوظائف التناسلية في المستعمرة. || (فل) - (E) Clan (١) عشيرة الرجل بنو أبيه الأقربون. (ب) مجتمع إنساني صغير بدائي ينتمي إلى طوطم واحد ويشترك في ملكية واحدة ويتضامن في أخذ الثأر من خصومه وهي أضيقت من القبيلة التي تخضع مثلها لملاقة الدم والعقيدة. || (اح) - (ج) العشائر (النباتية)

(في علم البيئة النباتية) Association, plant (E) إحدى وحدات المجتمع النباتي يسود فيها نوعان غالباً. || - الدرदार (فراكسينيوم) Fraxinetum وهي عشيرة أشجار الدرदार (فراكسينوس) Fraxinus. || عشيرة (في علم البيئة النباتية) Consociation إحدى وحدات المجتمع النباتي وهي أصغر من العشيرة يسودها نوع واحد. || عشيرة الأجزاء Decamerous وتوصف بها الزهرة إذا تكون كل محيط منها من عشرة أجزاء. || (اح) معشر Horde.

ثم (زر) : عشر Calotropis procera (L) جنبة برية من الفصيلة الصقلابية تنمو في بلاد العرب فيصنعون حبلاً من لحائها وعليها كلام في الأدب العربي. || عشيرة Decumaria إشارة إلى أجزاء زهرتها العشرة. جنس شجر من الفصيلة القلبية. || عشاريات الأرجل Décapodes (F) وتبسة حيوان من الرخويات الرأسيات الأرجل الرباعيات الحيشوم منها الحبار وهي أيضاً رتبة من القشريات فيها أعلى القشريات منزلة وأنها تركيباً مثل الأريبان وسرطان البحر وجراد البحر.

شق (ط) : معاشرة = مغالطة (مقابل) Intercourse (E). || عشرة لترات Decalitre (E) دكاسون (فر) : مُعشَرُ (E) decagon (F) دكاجون

منها بمادة الخشب. || عشبة البواسير  
Ficaire ou Herbe aux hémorroïdes (F)



(L) (Ranunculus ficaria) عشبة معمرة من الفصيلة الحوذانية تستعمل جذورها الغلاظ في مداواة البواسير. || - الدباغين H.aux tanneurs.



(C. myrtifolia) Corroyère. || - الفقراء Gratiola officinale. Herbe au pauvre (Gratiola officinalis) نبات



سام من الفصيلة الخنازيرية يستعمل مسهلاً. || أعشاب مُضرة = حشائش - H. mauvaises (F) ou nuisibles تنبت في الحقول والمروج والبساتين. وهي كثيرة وأضرارها مختلفة. || عاشبات = عواشب Herbivores عن مجمع مصر. الحيوانات التي تأكل الأعشاب. || تعشب = إحتشاش = إعتشاش Herborisation رحلة لدرس النباتات وجمعها في كورة أو إقليم. || معشبة = مُعشَتَة Herbier الأولى من العشب على وزن مفعلة والثانية اسم مفعول من إحتش الحشيش أي طلبه وجمعه وهي مجموعة نباتات تجمع وتنشف وتحفظ للدرس. || (رج) : أباد الأعشاب. Weed, to (F) Sarcler (E) (١) هو أن تقلم أو تقطع أعشاب رديئة تنمو النباتات التي لها فائدة أكبر. ويقصرون المعنى أحياناً على الجفاء أي قلع الأعشاب من أصولها. (ب) هو أن تقلم أو تقطع جميع أشكال الأنبئة حتى الأنبئة الحشيبية التي تنمو في الشجرات في مرحلة البذر. سواء في المشتل أو في الحرجة.

مص (ن) : عشب. Herb (E) نبات طري غير متخشب ساقه خضراء قليلة الاحتمال. || (صح) رائحة عشبية Grassy odour. || (اح) عاشب (ج) عواشب Herbivora حيوان

كذلك كلة درنة لاشتهارها. جزء من ساق نباتية أو من جذر نباتي يكون قاسياً ومكتزاً ومنتفخاً ومحتوياً على مواد غذائية مختزنة.

## عسكر

مص (تا) : إقطاع العسكر Serjeanty (E) الأرض التي تمنح في مقابل الخدمة العسكرية. || (اج) عسكرية Militarism. شي (ث) : عسكر = حَيَم (مقابل) Camper (F)

## عسل

شم (زر) : عسل = شهد = أربي (F) Miel العسل يذكر ويؤثج أعسال وعسول والطائفة منه عسله وعسل النحل عمل العسل والعاسل والمسال مشتار العسل. مادة سكرية يصنعها النحل من مقثور الزهر ويضعها في النخاريب ويفطها بغطاء رقيق من الشمع. || عسلية = مَلِينْتوس (F) Méliante



(L) (Melianthus) الثانية معربة. الاسم العلمي من اليونانية بمعنى زهرة العسل إلماعاً إلى العصارة السكرية في الزهر. جنس زهر من الفصيلة القديسية. || - زباء M. Chevelu (M. comosus) || - صغيرة M. petit (M. minor). || - كبيرة M. grand ou pyramidal (M. major) || - مشطية M. pectiné (M. pectinatus) مد : الملسة (مقابل) Ruche (F)

## عسلج

ثم (زر) : عسلج = ناجمة Scion (F) ج عسالج ونواجم. غصن ابن سنه يكون إما نامياً على الطعم فسميته عسلجاً وإما ناجماً من البزرة فسميته ناجة. || عسلج Brindille غصن دقيق أملس طوله ١٠ - ٢٠ سنتيمتراً ينتهي غالباً برعم ثمرى. وفي علم الحراج هو الغصن الدقيق على الفرع.

## عشب

ثم (زر) : عشب = بقئل (F) Herbe الواحدة بالهاء وفي اللغة تدل كلمة بقئل على العشب وعلى الخضرة أي Légume وهي هنا بمعنى العشب لكننا لم نستعملها في معجمنا هذا إلا بمعنى الخضرة خشية الالتباس واكتفينا بذكر العشب وحده مقابل Herbe فقلنا مثلاً: هذا النبات عشب. وأوجنبه Arbuste أو شجرة Arbre ولم نقل هذا النبات بقئل. والعشبة نبات رخو تظل أجزاءه الهوائية ومنها ساقه خضراً دائماً ثم تموت تلك الأجزاء في كل سنة وتكون العشب من حيث مدة حياتها حولية أو عحولة أو معمرة والعشبة المعمرة تمكث حية من سنة إلى أخرى بأجزائها الأرضية. || عشبي = حشيبتي Herbacé نمت للنباتات التي تكون نسجها رخوة لينة خضراً مائة أشبه بمادة الورق.

Nerve pentagon حلقه عصبية ذات خمسة جوانب حول الفم في الجلدشوكيات . || مركز - N. centre هو مجموعة من الخلايا العصبية ترتبط بوظيفة خاصة . || ( مر ) ورم خلوي - Neurocytoma هو شديد الحث ينتقل بسهولة الى العظام ويسبب أنيمية شديدة . || - ليفي - neurofibroma ورم مكون في النسيج الضام لغمد الفتلة العصبية . || ( اح ) ألياف عصبية Nerve fibres خيوط يتكون منها العصب . || الحزم - Nervous Organs . || شبكة - Nerve net شبكة من خلايا عصبية وتوالتها توصل الخلايا الحسية بالعناصر العصبية في الجوف معويات . || منتهيات - N. endings وتطلق على نهايات الأعصاب . || ( ط ) - Axon endings = Telodendrons التفرعات النهائية للمحور العصبي . || ( تا ) التمصب Fanaticism Nervation - nervature تعصيب . || ( اح ) توزيع الأعصاب في الجسم ، أو العروق في ورقة النبات أو الجناح في الحشرات . || معصب Nervate ويوصف به ما له اعصاب . || ( ط ) neuropathy, neurosis اضطراب نفسي أو عقلي . || عصابي Neurotic . || إغصاب (إمداد بالعصب) Innervation - المبيض In. of ovary وهو إمداد المبيض بالأعصاب . || ( اح ) عصاب nervi nervorum ليفات عصبية تتفرع في غلاف العصب . || ( ط ) - الوركية sciatic nerves . || غاز - n. gas مركب سام يؤثر على الأعصاب ، وقد أعد للاستعمال كغاز للحروب . || قنطرة - فوق فجوة n. bridging a gap in n. عصبية League . || ( اق ) - Société des nations (F) الأمم . || ( تا ) - لومبارديا Lombard league (E) أدى التنافس التجاري بين المدن الإيطالية في القرن الثاني عشر الى ظهور جماعتين للمدن في لومبارديا تزعمها ميلان وبافيا وكانت كل منهما تريد السيطرة على الأخرى . || - هنزا Hanseatic L. هنزا لفظه ألمانية قديمة معناها الحرفي جماعة وجري إطلاقها على فئة من التجار مارست نشاطها في البلاد الأجنبية ، فأضحت تدل على النقابة . ومنذ القرن الثالث عشر تألفت اتحادات للتجار الألمان والمدن التجارية لحماية تجار العصب وسلمهم من اللصوص والقرصان والحرب الإقطاعية وتألفت عصبية هنزا من لوبيك وهامبورج وبرين . || ( اج ) عصابة Gang . || شق (ط) : عصب (مقابل) (E) Nerve . || - حركي Efferent n. = Effector n. = Motor n. - حسي Afferent n. = Receptor n. = Sensory n. || التهاب neuritis . || التهاب محور neuraxitis . || التهاب - الوركاني = عرق النسا Sciatica . || بلممات - neuronophagia . || قوتر - المهيم = اشتداد المهيم Vagotonia . || خياطة - neurorrhaphy . || غمد - (غمد شوان) -

= - الجمعي الثاني : ويتكون من مجموعة الخيوط العصبية الخارجة من الشبكية وينتهي إلى المخ . || ( اح ) - تحت اللسان Hypoglossal n. العصب الحفي الثاني عشر في السلويات ( الرهليات ) أو العصب الشوكي الأول في الفقاريات الدنيا . || - الجانبية Nerveus lateralis فرع من العصب التائه في الأسماك ، يمد جهاز الحظ الجانبية بالألياف العصبية . || ( ط ) - الجمعي الرابع ( pathetic ne. ( 4th cranial n. ) . || - السادس Six c. n. . || - الحنجري الرابع Recurrent laryngeal n. . || - الدرقي Thyroid N. . || - الدماغية الثالث 3rd cranial n. . || - الرئوي المعدي = العصب التائه pneumogastric n. ( Vagus ) هو العصب الجمعي العاشر . || - السمي Auditory n. = acoustic n. . || - القوقعي Cochlear n. . || - « كُنْتَس » Kuntz's n. عصب من العقدة الصدرية الثانية يرسل مددا للعصب الصدري الاول . || - لساني بلعومي Glossopharyngeal n. العصب الحفي التاسع . || - المأبضي الانسي Internal pepliteal n. وهو القضي . || - الممد Abducent n. هو العصب الجمعي السادس الذي يمد العضلة المستقيمة الوحشية للعين . || - المتوسط Nervus intermedius فرع من العصب السابع الدماغية . || - المحرك للقلعة Oculomotor n. . || احتقار - excavation of n. . || التهاب - Neuritis التهاب في نسيج العصب ينتج عنه اضطراب في وظيفته حركيا كان أو حسيًا . || - البصري N. optic . || ثلثة - Coloboma of O. nerve فرجة خلوية تنشأ عن نقص في انغلاق الفاج المشيمي او الشق الحبيبي في العين . || ضمور - البصري Atrophy of optic n. . || علامة نينل « Tinel's sign of n. repair وفيها يشعر المريض بنمل أو تخس إذا ضغط على جذع العصب بعيد موضع الخياطة وبعد زمن معين . || ( اح ) مجرى - Nerviduct ممر للعصب في العضروف أو العظم . || مزدوج - مزدوج الاعصاب Diploneural عضوله مددان عصبيان . || ( ط ) نواة - Nucleus, abducent nerve . || وهن - Neurolysis . || ( مر ) العصبي Nervous . || التهاب الشبكية - Neuro-retinitis نوع من التهاب الحمة البصرية يصحبه التهاب في الشبكية . || ألم - Neuralgia . || ( ط ) توصيل - عكسي Antidromic conduction مرور الدفعات بالألياف العصبية في عكس الاتجاه المعتاد . || ( اح ) الجهاز أو المجموع - Nervous System . || ( مر ) الزهري - Neurosyphilis . || زهري الجهاز - قبل الوضع N. prenatal وهو الزهري الذي يصيب الجنين في أواخر الحمل . || لحمة النسيج - Neuroglia-Astroglia . || مخمس -

مضلع له عشرة أضلاع .  
كوش ( فل ) : عشيرة Clan (E.F) مجموعة من الأفراد ينتمون إلى توتيم totem واحد .

## عش

شق ( ط ) : تشش = تعشيش البيضة ( توليد )  
( مقابل ) Embed (E) . || تعشيش Nidation

## عشق

مص ( حض ) : التعشيق (E) Jointing تركيب أجزاء الخشب وتثبيتها واحد في الآخر بواسطة تشكيل مواضع التثبيت لتتزوج بإحكام . || ( جي ) جهاز ال - ( المفصلة ) Hinge Apparatus جهاز يتكون من بروزات هيكلية كالأسنان تتأ من الحافة الأمامية للباحة البينية في المصراع العنقي من صدفة المبرجانيات وانخفاضات أو حفر مقابلة في داخل الحافة الحرة للباحة البينية من المصراع العضدي المعدة لاستقبال تلك البروزات . || ( هم ) تعشيق Gear مجموعة ميكانيكية مكونة من أجزاء متحركة متصلة أو متشابكة تؤدي إلى نقل الحركة أو تغيير سرعتها . || ( حض ) - Joint ( العشيق ) كل ازدواج يدخل فيه جزء من الخشب في آخر وهو أنواع ( من عشق ) . || - ذيل الزاوية J. Corner توصيل الجزئين المسطحين لتكوين ركن . || - طرفاً لطرف J. Put توصيل الجزئين بتلامس الطرفين دون دخول . || - النصف على النصف J. Lap توصيل الجزئين بتساخض كاصليب . || ( جي ) المتعشقات Articulata طائفة من المبرجانيات تتميز الصدفة فيها باتصال المصراعين بواسطة العضلات إلى جانب جهاز التعشيق يتكون من أسنان تثبت من الحافة الخلفية للمصراع العنقي وتوجه إلى الخارج حيث تستقر في مغارس تقابلها في الحافة الخلفية للمصراع العضدي . || - الل - Inarticulata ( L. طائفة بدائية من المبرجانيات تتميز الصدفة فيها باتصال المصراعين بواسطة العضلات وحدها وبدون وجود الأسنان والمغارس .

شي ( ث ) : عشق ( F ) Endenter أدخل خشبة في أخرى وثبتها فيها . || تعشيق Embrèvement ربط قطعتين من خشب بلسان يجمع بينهما .

## عشا

مص ( مر ) : العشا ( E ) Night blindness « عمى الليل » . || ( تا ) عشية صقلية Sicilian Vespers مذبحه جماعية حدثت سنة ١٢٨٢ م أثناء صلاة المساء ذهب ضحيتها كل الفرنسيين بجزيرة صقلية .

## عصب

مص ( اح ) : عصب ( E ) Nerve ( ا ) في الحيوانات . || ( ب ) عرق بورقة النبات أو جناح الحشرة . || ( ط ) - الاضافي Accessory n. هو العصب الجمعي الحادي عشر ينشأ في النخاع المستطيل والحبل الشوكي حتى مستوى العصب العنقي الخامس وهو جزءان إضافي وشوكي . || - الاغتذاء Trophic n. . || - البصري = N. optic Nervus opticus = Second cranial ne.

. A. patch - لطفة - .

شق ( ط ) : عسيمة شريانية ( مقابل )  
Atheroma.

عصر

مص ( جي ) : العصر ( F ) Epoch ( period )  
أطول مرحلة من مراحل الحقب ويقاس مداها  
بعدد قليل من عشرات الملايين من السنين ويتميز كل  
حقب برتب وفصائل حيوانية ونباتية تنقرض أغلبها  
أو تقل أهميتها الجيولوجية مع نهاية الحقب . ولم  
تسمح وسائل تقسيم الأحقاب الى عصور إلا في  
الأحقاب الثلاثة الأخيرة فقط التي تتبع دهر الحياة  
الظاهرة وهذا التقسيم كالاتي :

أولاً : حقب الحياة الحديثة ( الكاينوزوي )  
Kainozoic Era ويشمل العصور الآتية .  
الحدوث ( الحاضر ) = ( الهولوسين ) Recent,  
Holocene period آخر العصور الجيولوجية  
واحدتها اشتق اسمه من كلمتي Holos ومعناها  
كامل أو تام و Cenos ومعناها حديث « حيث  
بلغت الحياة أعلى مراتبها بالانسان » .  
الأقرب ( البليستوسيني ) ( pleistocene ( Glacial )  
period سادس عصور الدهر الحديث ( أول الدهر  
الرابع ) اشتق اسمه من كلمتي pleistos ومعناها  
الأكثر و Cenos ومعناها حديث . انقرضت  
أثناء الثدييات العظيمة و بزغ فجر الثقافة الفكرية  
والصناعية وامتاز بكثرة الجليد الذي طغى مراراً  
على أجزاء شاسعة من سطح المعمورة وقد بدأ منذ  
حوالي مليون سنة وفي أثنائه كثرت الأمطار في  
مصر ولم يفظ الجليد أرضها .  
( البلاوسيني ) pliocene period خامس عصور  
الدهر الحديث . اشتق اسمه من كلمتي pleion  
ومعناها « كثير » و Cenos ومعناها « حديث »  
كثرت فيه نسبة الأحياء الحديثة وقد بدأ فيه ظهور  
الإنسان . انتهى منذ حوالي ١٥ مليون سنة .

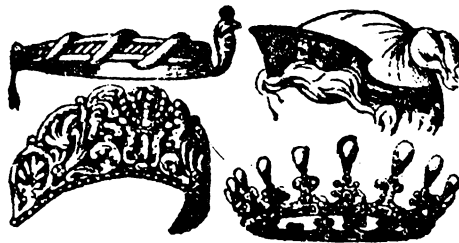
الوسيط ( الميوسين ) Miocene period  
رابع عصور الدهر الحديث اشتق اسمه من كلمتي  
Meion بمعنى وسيط و Cenos بمعنى حديث .  
كانت الحياة فيه وسطاً بين الحياة قبله وبعده وأهم  
أحيائه أجداد الفيلة .  
( الأوليغوسين ) Oligocene period ثالث  
عصور الدهر الحديث اشتق اسمه من Oligos  
ومعناها « قليل جداً » و Cenos ومعناها « الحديث »  
ارتقت الأحياء فيه قليلاً عما كانت عليه ومعظم  
صخوره قارية ومن مميزات في مصر وجود أحافير  
لأجداد الفيلة . مضى عليه حوالي ٣٥ مليون سنة  
حيث انقرضت التيمات .  
( الإيوسين ) Eocene period هو ثاني عصور  
الدهر الحديث . اشتق اسمه من كلمتي Eos  
ومعناها الفجر و Cenos ومعناها الحديث . عاشت  
أثناءه أسلاف معظم ما نراه من الأحياء اليوم كما  
تتميز صخوره بأحافير التيمات Nummulites  
وانتهى منذ حوالي ٤٠ مليون سنة .  
الأسبق ( الباليوسين ) Palaeocene أول عصور  
الدهر الحديث . وقته ظهرت أول أنواع الحيوانات

ne لمنع الالتباس بين المرض العصبي العضوي  
organic nervous disease و المرض العصبي الوظيفي  
functional nervous disease وقد فرقت مدرسة  
التحليل النفسي بين عصاب نفسي المنشأ وعصاب  
جسمي المنشأ أو عضوي المنشأ وأطلقت على الثاني  
لفظ actual neurosis أي مسبب عن عوامل  
جسمية راضية لا عن كبت الانفعالات في الطفولة  
وهذه العوامل الجسمية الراضية هي في العادة الافراط  
الجنسي وخاصة الاستمناء

شم ( زر ) : عصب Bistournage ( F )  
ضرب من الخشاء تقتل فيه حبال الخصى فتضمر ولا  
تسل . عصب = عارشة = معرشة = معترشة =  
متسلقة Liane كل نبتة ساقها طويلة قصفة  
معرشة كظيان السياج و صريمة الجدي والكرمة  
العذراء . السوس = بسلى أمريكة Liane



à réglisse, Pois d'Amérique ( F ) ( A. preca-  
torius ) ( L ) مترجمتان . و سماه الدكتور أحمد  
عيسى « حب العروس وشم وقلقل » على حين أن  
كلا منها نبات غير هذا النبات و سماه عيون الديك .  
قلت لعله عيون الديكة المذكور في المفردات وهو  
جنينة تستعمل جذورها كعرق السوس ولها بزور  
حمر لامعات على كل منها نقطة سوداء يصنعون  
منها عقوداً وأساور الأولاد .  
عصائب Banderoles ما يوضع على علب التبغ وغيرها  
إشارة الى دفع الضريبة .  
عصبيات الأجنحة névroptères رتبة من الحشرات منها فصيلة ليوث  
عفرين وفصيلة أسد الأرق وغيرها .  
شي ( ث ) : عصابة = إكليل ( مقابل )



Diadème . = هاشم Bandeau .  
الأرجوان Angusticlave يتميز بها فرسان  
الرومان .

جر ( فر ) : عصب ( في البناء ) ( مقابل ) .  
nervure ( F ) rib ( E ) عصب بصري  
nerf optique = optic nerve .

مد : عصاب ( مقابل ) ( F ) névralgie, Bandeau

مص ( مر ) : تمصّد ( مقابل ) ( F ) Atheroma  
قرحة تعصيبة Atheromatous ulcer .

lemma = neurolemma . قطع - neurec  
tomy . ميهم ( العصب الرئوي المدي )  
Vagus . - وركي Sciatic nerve .  
ولوع بال- neurotropic . التهاب الأعصاب  
العديدة Polyneuritis . - حسية Sensory  
nerves . علم - neurology . عصبى =  
نسبة للأعصاب - المزاج nervous . جهاز  
- n. System . - neural . أنبوب  
- n. Tube . - قناة عصبية n. canal .  
عصبى = نسبة للأعصاب = نسبة للداء العصبي  
neurotic . - مختص بالأعصاب = مقو  
للأ- neuritic . - داء - neurosis .  
- ليفي neurofibromatosis . - دبق -  
= لحمية عصبية neuroglia . - شواش -  
مرض neuropathy . - عرقى Angio-  
neurotic . - نسبة للوهن - neurasthenic .  
- نسبة للشواش - نسبة للأمراض العصبية  
neuropathic . - ورم - neuroma .  
- ليفي neurofibroma . - وهن - نهك -  
- نوراستينيا neurasthenia . - خلية  
مصورة عصبية neuroblast . - علم الأمراض -  
neuropathology . - هيولى - neuropiasm  
neuroblastoma - ورم مصورات الخلايا -  
- عصاب = ألم عصبي neuralgia .  
- = المثلث التوام Trigeminal n. - عصابة  
= رباط الرأس Capeline . - تمصّب = توزع  
الأعصاب - neuration = nervation .  
إعصاب = تعصب Innervation . - عصبون  
= وحدة عصبية neuron .  
كوش ( قل ) : عصاب = مرض نفسي = مرض  
عصبي وظيفي - neurosis, Psychoneurosis,  
Functional nervous disease ( E ) névrose,  
Psychonévrose, Maladie nerveuse fon-  
tionnelle ( F ) ( ١ ) مرض نفسي أو مجموعة أعراض  
نفسية كالانفعالات المكبوتة والصدمات والصراع .  
وتعرف الأمراض النفسية أو العصابية بالأمراض  
العصبية الوظيفية ، غير أنه يستحسن عدم استعمال  
هذه التسمية الأخيرة نظراً لصعوبة تحديد الفرق بين  
ما هو عضوي وما هو وظيفي تحديداً واضحاً كما  
أنه يكون من الخطأ تسمية المرض النفسي بالمرض  
العصبي إذ ان المرض العصبي عضوي المنشأ دائماً  
وعلاجه من اختصاص طبيب الأمراض العصبية  
( E ) neurologist في حين أن علاج الأمراض  
النفسية من اختصاص طبيب الأمراض  
العقلية psychiatrist أو المحلل النفسي ( ٢ ) منما  
للپس يفضل ترجمة neurosis أو psychoneurosis  
بعصاب والفرق بسيط بين اللفظين فالأول يشير  
خاعة إلى الأعراض الجسمية كاللشجات والذوبان  
العصبية وحالات فقدان الحس والحركة فقداناً  
وظيفية أي بدون إصابة عضوية في الجهاز العصبي .  
أما الثاني فيشير خاصة إلى الأعراض النفسية  
كالشكوك والمخاوف والوساوس والأفكار المتسلطة  
والقلق ويؤثر الآن استعمال كلمة Psy. بدلاً من



جهاز تعصر به المواد أو تكبس وهو أشكال .  
 ( حض ) العصير Juice ما يخرج من المادة بعد عصرها . || ( اح ) عصيري Succulent .  
 ( تا ) المعاصر Contemporaneous . = التاريخ العصري أو الحالي أو الحاضر Contemporary  
 History Middle Ages . || العصور الوسطى = القرون الا -  
 شم ( زر ) : عصر (F) Période اشتهرت كلمة عصر بدلاً من طور وأقربها مجلس جمع مصر . تطلق على كل قسم من أقسام الأحقاب أي الدهور Ères الجيولوجية . || - البرمي Période permien منسوب إلى إقليم روسي اسمه برمبة . نهاية الدهر الأول في الجيولوجية . || - الثلاثي P. Triasique الفرنسية من Trias وهذه من كلمة يونانية معناها ثلاثة الماعا إلى أقسام هذا العصر الثلاثة . أدنى عصر جيولوجي في الدهر الثاني فيه خمس حقوب أو قمل خمسة أزمان كلها منسوبة إلى أعلام قتعرب . وشرقي البحيرة المنتنة أي البحر الميت أرضون قليلة من هذا العصر . || - الجوري P. Jurassique نسبة إلى جبال جورا في أوربة لأن صخره مبذول فيها . وهو أيضاً مبذول في قلب جبال الشام الساحلية من الجبل الاقارع شمالاً إلى جبل عجلون فسيناء جنوباً . عصر جيولوجي من الدهر الثاني تترى أهم أزماته في الشام : الباجوسي باسم بلدة فرنسية ، والباطوني Bathonien باسم بلدة في انكتره ، والكلوفي Callovien والأكسفردي Oxfordien نسبة إلى مدينة أكسفردي في انكلترا والوزيتاني Lusitanien وهو من اسم إحدى الكور الأسبانية أيام الرومانيين والسكواني Séquanien والكمريجي Kimméridgien نسبة إلى خليج في انكلترا . ||  
 - الحديث ( الحاضر ) ( هولوسين ) P. Holocène أقر مجلس جمع مصر الاصطلاح العربي . ومعنى الفرنسية الحديث تماماً أي الكامل الحدائثة وهو العصر الثاني من الدهر الرابع والعصر السابع من الدهر الحديث وهو أحدث العصور الجيولوجية وآخرها وفيه الزمن الحاضر ويحيى مكانه في الترتيب بعد « العصر الحديث الأقرب » أي البليستوسين . ||  
 - الأسبق (الباليوسين) P. Paléocène أول عصور الدهر الحديث ويليه العصر الحديث السابق Eocène . ||  
 - السابق (الايوسين) P. Éocène أقرها مجلس جمع مصر والفرنسية من لفظتين يونانيتين بمعنى فجر الحديث . ثاني عصر من عصور الدهر الحديث في الجيولوجية تلا العصر الحديث الأسبق « الباليوسين » ويليه العصر الحديث اللاحق « الأوليفوسين » . ||  
 - اللاحق ( الأوليفوسين ) P. Oligocène أقرها مجلس جمع مصر . والفرنسية معناها الأصلي القليل الحدائثة جداً يشبهون بذلك إلى ان في هذا العصر الجيولوجي قليلاً من احفار الأحياء الحديثة . ثالث عصر من عصور الدهر الثالث « الحقب الثالث » في الدهر الحديث وهذا العصر الحديث اللاحق يلي في الترتيب « العصر الحديث السابق » أي عصر الأيوسين . || - الوسيط ( الميوسين ) P. Miocène أقرها مجلس جمع مصر . والفرنسية

Cambria الاسم القديم لمقاطعة ويلز بالجلتريا حيث اكتشفت صخوره ودرست جيداً لأول مرة . وأهم أحافيره : التريابوليت Trilobite وقد انتهى منذ حوالي ٤٠٠ مليون سنة . || ( جع ) - البرنزي Bronze Age العصر الذي استخدم فيه أدوات مصنوعة من البرنز ويمثل مرحلة حضارية بين العصر الحجري الحديث وعصر الحديد . || ( تا ) - الجليد Ice age عصر جيولوجي غطى فيه الجليد مساحات واسعة من القارات بسبب تغير في ظروف المناخ وقد تخلته فترات دفيئة نسبياً تراجع فيها الجليد . || - الحجري الحديث ( النيوليتي ) neolithic وفيه ظهرت الزراعة واستؤنس الحيوان وقامت صناعة الفخار وصقل الحجارة . || - القديم (الباليوليتي) Palaeolithic عصر من عصور ما قبل التاريخ يبدأ بالمرحلة التي وجدت فيها أدوات حجرية لا يشك في نسبتها إلى الانسان ويشمل المراحل الثلاث التالية : || (١) - الأسفل Palaeolithic, Lower أقدم أدوار العصر الحجري القديم ومعظم أدواته من نوع النواة . || (٢) - الأوسط Palaeolithic, Middle وفيه بدأت صناعة أدوات الشظايا . || (٣) - الأعلى Palaeolithic, Upper وفيه تعددت نماذج الأدوات وتنوعت المواد التي تصنع منها كما ظهر الفن مثل نحت الحجارة ونقش جدران الكهوف . || - النحاسي Chalcolithic العصر الذي استعمل الانسان فيه النحاس وظل الحجر مستعملاً كذلك . || فجر - ( العصر الايوليتي ) Eolithical العصر الذي ينتمي إليه أقدم ما عثر عليه من الأدوات الحجرية البدائية التي يحتفل أن تكون من صنع الانسان . || - ما قبل التاريخ Prehistory عصر طويل من تاريخ البشرية يبدأ بظهور الانسان على الأرض ويستمر حتى يبدأ التاريخ المكتوب . || - قبيل - Proto-history الفترة الأخيرة من عصور ما قبل التاريخ وهي تفضي مباشرة إلى العصر التاريخي . || ( ك ) عصر (of Expression dye stuffs إخراج السائل الذي في القماش بالضغط عليه وتقدر نسبته بكمية السائل المتبقي لكمية السائل الأصلي . || ( جع ) الاعصار Cyclone منطقة من الضغط المنخفض تجذب الرياح إلى مركزها في اتجاه عكس عقارب الساعة في نصف الكرة الشمالي والعكس في نصف الكرة الجنوبي . تعرف هذه المناطق في العروض الوسطى بالمنخفضات الجوية : || - Hurrricane دوامة في الهواء تتجه إلى أعلى . || المطر الاعصاري Cyclonic rain مطر ينشأ من رياح الاعصار . || ( اح ) العصاراة Fluid . || ( ط ) - البنقراسية أو - المقعدية Pancreatic juice . || ( اح ) - الخلووية Cellular sap . || - النووية nuclear S. || ( ط ) العاصرة Sphincter . || زاوية الا - S. angle . || ( حض ) العصاراة Squeezer آلة في الحلاط تعصر المادة . || - Presse-fruits آلة عصر الفواكه . || معصرة = مكبس Press

الثديية Marsupials ( الكيسيات اللامشيبيية ) ثانياً : حقب الحياة الوسطى ( الميزوزوي ) . Mesozoic Era ويشمل العصور الآتية : || - الطباشيري Cretaceous Period العصر الثالث والأخير من الدهر الوسيط . اشتق اسمه من كلمة Creta « طباشير » يدل اسمه على كثرة الصخور الطباشيرية فيه . انتشوت أثناءه الحيوانات الثديية البدائية Marsupials كالفنغر وظهرت النباتات المزهرة وبادت الزواحف الضخمة والأمونيات بانتهائه منذ ٧٠ مليون سنة . || - الجوري Jurassic period العصر الثاني من الدهر الوسيط اشتق اسمه من Jura جورا غرب سويسرا . سادت فيه الزواحف الهائلة Dinosaurs والأمونيات Ammonites ونباتات الفصيلة السيكاسية Cycads كما ظهرت فيه أول الطير Archacopterix وقد انتهى منذ حوالي ١٤٠ - ١٢٠ مليون سنة . || - الثلاثي ( الترياسي ) Triassic period العصر الأول من الدهر الوسيط . اشتق اسمه من أن صخوره قسمها مكتشفوها بألمانيا ثلاثة أقسام فيه أخذت الزواحف في الانتشار وقد انتهى منذ حوالي ١٧٠ مليون سنة .  
 ثالثاً : حقب الحياة القديمة ( الباليوزوي ) palaeozoic Era ويشمل العصور الآتية : || - البرمي permian period العصر السادس والأخير من الدهر القديم اشتق اسمه من Perm مقاطعة بروسيا انقضت أثناءه معظم الكائنات السالفة الذكر . كما كثرت فيه رواسب الأملاح بسبب حرارة جوه . وقد انقضى منذ حوالي ٢٠٠ مليون سنة . || - الكربوني ( الفحمي ) Carboniferous Period العصر الخامس من الدهر القديم . ويدل اسمه على وفرة الفحم بين صخوره وهو بقايا النباتات غير المزهرة التي ازدهرت من قبيل في غابات شاسعة . وقد انتهى منذ حوالي ٢٢٠ مليون سنة . || - الديفوني Devonian Period العصر الرابع من الدهر القديم اشتق اسمه Devonshire مقاطعة بالجلتريا وأهم أحافيره الاسماك والمرجانيات الرباعية Tetracoralla والسرخسيات Ferns وقد انتهى منذ حوالي ٢٨٠ مليون سنة . || - السيلوري ( الجطلندي أو النطلندي ) Silurian (Gothlandian) Period العصر الثالث من الدهر القديم اشتق اسمه من كلمة Silures اسم قبيلة سكنت ويلز قديماً وكذلك من كلمة Gothland اسم جزيرة في بحر البلطيق . وأهم أحافيره العقارب وفي نهايته ظهرت الاسماك وقد انقضى منذ حوالي ٣٢٠ مليون سنة . || - الأردفيسي Ordovician Period هو العصر الثاني من الدهر القديم وقد اشتق اسمه من كلمة Ordovice اسم قبيلة قديمة كانت تسكن شمال ويلز وأهم أحافيره الجرابتولايت Graptolites وقد مضى عليه نحو ٣٥٠ مليون سنة || - الكمبري Cambrian Period العصر الأول من الدهر القديم وقد اشتق اسمه من كلمة

من لفظتين يونانيتين بمعنى اقل حدادة الماعا الى ان ما يحتويه هذا العصر الجيولوجي من أحفار الأحياء الحديثة أقل مما يحتويه منها العصر الذي يليه: الرابع من عصور الدهر الثالث في الدهر الحديث . وهذا العصر يلي في الترتيب « العصر الحديث اللاحق » أي عصر الأوليوسين وفيه ازمان Ages « حقوب في جمع مصر » منسوبة الى اعلام قتررب . || - السديفوني P. Dévonien. Devonshire كلمة مأخوذة من اسم في انكلترة . عصر جيولوجي من عصور الدهر الأول من ازمانه أي حقابه الجيدني Gédinnien نسبة الى اسم قرية تكثر طبقاته فيها ، والكبلنسي Coblentzien نسبة الى اسم المدينة الألمانية المشهورة والافلي نسبة الى نجد من نجد المانيا ، والجيفي باسم بلدة فرنسية والفرسي Frasnien باسم بلدة بلجيكية والفسامي Famennien وهو اعلى الطبقات الديفونية ينسب الى كورة بلجيكية . || - السيلوري P. Silurien نسبة الى Silures اسم شعب قديم من شعوب بريطانيا . عصر جيولوجي من عصور الدهر الأول فيه ازمان كلها منسوبة الى اعلام قتررب مثل الكمبري Cambrien وهو من Cambria اي بلاد الغال والارديفيسي Ordovicien من اسم احد شعوب بلاد الغال والفنلندي Gothlandien نسبة الى جزيرة غطلندة في السويد . || - الطباشيري P. Crétacique عصر جيولوجي من عصور الدهر الثاني ومن اكثرها انتشاراً في بلاد الشام . اهم ازمانه : النيوكومي niocomien نسبة الى الاسم اللاتيني لمدينة نوثاتل السويسرية ، والأبتي Aptien نسبة الى بلدة فرنسية ، والألي Albien نسبة الى ولاية فرنسية اسمها Albe والسينوماني Cénomaniien ، والطوروني Turonien نسبة الى الاسم اللاتيني لكورة Touraine الفرنسية والسينوني Sénonien من اسم قديم كان يطلق على كورة شمالية في فرنسا . || عصير = عصار = عصارَة Mouët سائل سكري يستخرج من بعض الثمار كالعنب والتفاح والكثري ويؤخذ للاختبار . || - الحصرم Verjus يضيفونه أحياناً الى الخمر لتزيد حموضته ويستعملونه في صناعة الخردل أما عندنا فيستعمل في تخميص الشراب السكري . || عصارَة خلوية Suc cellulaire سائل في خلية النبات . || - معدية S. gastrique سائل حامض لا لون له يحتوي على فصافات وكورورات قلبية وهضمونات وهذه العصارَة يفرزها غشاء المعدة . تصلح خاصة لهضم المواد الآحية « الزلاية » . || - النبات = لبن || - Latex في المجامع وجدتهم يقولون « لبن » اجترأه . عصارَة لبنية تفرزها قنوات بعض النباتات . || عاصِرَة = مهرس Fouloir آلة تسحق العنب وتخرج عصارته وهي عواصر او مهرس . || مَمَصْرَة Huilerie مصنع لاستخراج الزيت والأدهان وفي المعاصر الحديثة ثلاث آلات: مَسْحَق ومِغْصَر مائي وراووق . || إعصار Ouragan . || شديد Cyclone .

شي (ث) : العصر الأشولي Epoque Acheuléenne من أدوار العصر الحجري القديم . || - الإنيولوتي Enéolithique ما بين العصر الحجري والعصر البرونزي . || - الإنيوليتيكي Période Enéolithique العصر الحجري النحاسي وهو العصر الواقع بين العصر الحجري الحديث والعصر البرونزي القديم . || - الأوريناسي Aurignacien وهو من أقدم عصور الدور الحجري . || - الثيني Thinite نسبة لسلالات مصرية خاكمة قديمة . || - الشلتي Chelléenne . || - الحديد = زمن || - = عهد Age du fer . || - الثاني ( في أوربة ) Renaissance Epoque de la tène . || - النهضة Expression شق (ط) : عَصْر = تعصير (مقابل) Lime Juice (E) . || عصير الليمون S. Enteri = Succus = J. معوية . || - معوية S. cus . || مَعْصْرَة = مِصْرَة (عضلة مستديرة) Sphincter . || - شرجية (عضلة) Anal S. مع (سر) : العَصِير (مقابل) Juice . || إعصار راعد Thunderstorm .

## عصص

مص (اح) : عَصَصَ (E) Cocyx عظم صغير في نهاية العمود الفقاري في الإنسان والقردة العليا ويتكون من التحام ثلاث فقرات او أربع . || (ط) عَصَصَة Cocygodynia ألم عصي او روماتزمي في الرجا العصصي . || (اح) عَصَصِي Cocygeal . || (ط) الضفيرة العَصَصِيَة C. plexus ضفيرة صغيرة تتكون من المصين العجزوي الخامس والعصصي وتعتبر عادة مكونة لجزء من الضفيرة القبلية وتنشأ منها الأعصاب الشرجية .

## عصف

شم (زر) : عَصَفَ = شَرَنَفَة (F) Ecimage قطع شرناف الزرع أي ورقه إذا طال وهم يقطعونه أو قل يشرفونه خشية الضججات Verse . || عاصِف = عاصِفَة Tempête . || عَصَفَة = عَصَف = عَصَافَة = قَنَب Glume ليس في مجامعنا ألفاظ يتميز بها مدلول كل من هذه الكلمة الفرنسية واللتين تليانها ففي القاموس المصافة ما سقط من السنبل من التبن . والقنبُع وعاء الخنطة . ومن معاني العَصَف في المخصص ما على الحبة من الخنطة وغيرها من عشور التبن ويوجد ألفاظ لأوعية السنبل عموماً أي « السنبليات » كالأخبية واللغائف والأكام والأكمة والمصفاة علباً قنابة تحيط خارجياً بسنبلة النجيليات وما عصفتان لكل سنبلة . || - الخمر Bouquet من معانيها أيضاً جرب يصيب الضأن وغصن قصير يحمل أزهاراً يسمنه طاقة أيتار أي طاقة مايو . || عَصِيفَة Glumelle تصغير عَصَفَة كما أن الكلمة الفرنسية تصغير التي سبقها والمصيفة علباً قنابة تحيط بزهرة النجيليات وعليها ينشأ الشفا أي الحسك في بعض أصناف الخنطة وفي الشعر وما عصفتان لكل زهرة من زهرات السنبلة . || عَصِيفَة Glumellule تصغير عَصِيفَة اي تصغير المصتر وإن لم يميزوه . أمبا الكلمة الفرنسية فهي

أيضاً تصغير سابقها والمصيفة هذه. هنا شفاة صغيرة تحت المصيفة ملاصقة للزهرة وما عَصِيفَتان لكل زهرة من زهرات السنبلة . || عَصَافَة Balles مجموع المصافات والمصيفات التي تنفصل عن حب السنبال في الدراس . || مِصْفَة = مِشْرَنْفَة Ecimeuse آلة تحش الزرع علباً خشية الضججان . مص (جغ) : العاصفة الثلجية = الدمق Blizzard (E) الدمق هو البرد مع الريح ينفث الإنسان من كل أوب حتى يكاد يقتل والعاصفة الثلجية ريح عنيفة عملة بالثلج الدقيق تكاد تنعدم معها الرؤية . وقد يسقط بعض ثلجها من السحاب ولكن مظهره تثيره الريح من سطح الأرض . || - الثبارية Dust Storm عاصفة ينفث فيها الغبار الغلاف الغازي ويقلل مدى الرؤية . || (اح) عَصِيفَة سفلية - Lemna ( rior palea قنابة صغيرة في سنبلة النجيليات وتوجد في إبطها زهرة وتحتويها بداخلها .

شي (ث) : عَصَافَة (F) Soufflerie منفاخ كبير الحجم

## عصفور

شم (زر) عصفور (L) (Passer) (F) Moineau جنس طير من رتبة الجواثم المحروطيات المناقير فيه أنواع كثيرة . || - جبلي M. friquet (P. mon- tanus) له الذي يسمى عصفور البيادر في جبل الثلج في الشام . || - معروف = دوري M.



شم (زر) عصفور (L) (Passer) (F) Moineau جنس طير من رتبة الجواثم المحروطيات المناقير فيه أنواع كثيرة . || - جبلي M. friquet (P. mon- tanus) له الذي يسمى عصفور البيادر في جبل الثلج في الشام . || - معروف = دوري M.



تأكل التبن كأبي قلنسوة Fauvette الذي ذكره يسمى في لبنان وجبل الشيخ الحوروي وأثناء الشماس . || عصفورية - Hétérotome (F) (Hetero- ma) جنس زهر من الفصيلة الجريسية لها نور يشبه صفار المصافير التي تسمى المصافير الذبابية .

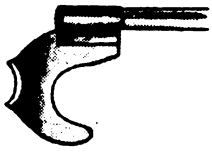
## عصم

مص (ط) : المصم الرجسي (E) Rugby wrist ويحدث في المصم ألم في حركاته وتوريق بسبب كدمات في الفصروف اللبني الثلث . شق (ط) : مصم اليد (مقابل) Wrist .

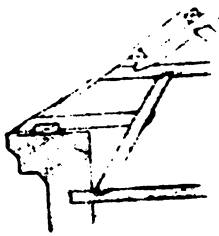
## عصا

شي (ث) : عصا (مقابل) Baguette=canne (F) . || - سحرية B. magique . || - القيادة B. de commandement . || - الكهانة = B. Augural . شم (زر) : عصا الذهب = صوليداجة Solidage .

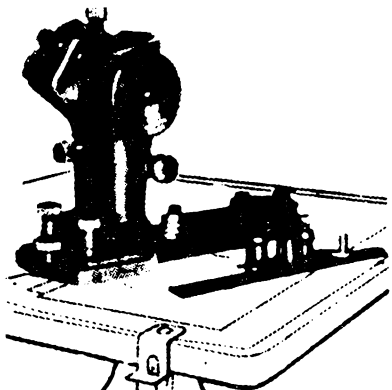
سروع الكرم الجديدة . || عضد Emondage قطع الفروع والقضبان العارضة التي تنبت على سوق الشجر أو على فروعها العظام . مثاله قطع قضبان الحور في الفوطه والمضد ما عضد من القضبان . || عضديات الأرجل Brachiopodes . طائفه حيوان من شعبه أشباه الديدان . || عضيد Palmette شكل من أشكال الأشجار المثمرة المقله ولفظ العضيد مستعار من ألفاظ النخل . || يعضيد Zollikoferia tenuiloba ou Launæ t (L.) عن كتاب پوست وكانت كلمة يعضيد تطلق على الطرخشقوق وعلى أنواع من الهندبا البري كالخندريلي أي (F) Chondrille وغيره . بقلة برية من الفصيلة المركبة والهندباوات « تكثر في الأراضي الرملية . || معضد Emondoir أداة المضد . || (رج):عضادة



آلة للتخطيط تستعمل بعد تحويرها قليلاً لتمين موقع الحريق وهي في جوهرها مسطرة لها مصوبتان شاقوليتان اتجاهها مواز لحافة المسطرة . شي (ث):عضد للانسان = ساعد للأشياء (مقابل) Bras (F) . عضادة Jambage للباب والنافذة



ونحوها . || Alidade شبه مسطرة لها شطيتان هما اللبتان وفي وسط كل لبنة ثقب وتكون على ظهر الاسطرلاب وبها يؤخذ ارتفاع الكواكب والتمبير الفرنسي من العربية . || الباب Pied droit = piédroit . || الدم Contrefort مص (اح) : العضد (مقابل) Brachium (E) . || عضدي Brachial . || رأسي Brachio-cephalic . || (جغ) العضادة Alidade الذراع



المتحرك للآلات التي تستعمل في قياس المساو الزاوية .

شق (ط) : عضدي رأسي Brachiocephalic

عصية . || - البصل (ط) B. cepivorus . || - البطاطس B. radicola تحدث مرض اسمرار B. acidi lactici اللبنيك B. olea . || - الخل B. aceti . || - الزيتون B. Tuberculose de l'olivier أي تحدث سل الزيتون (F) . || - الشوندر أو البنجر B. tabificans (L) . || - النشا = عصية الزبدة Ferment butirique (F) B. amylobacter ou B. butyricus (L) . || مص (جي) : عصا العرافة Divining rod (E) عصا تتخذ من فرع شجرة أو نحوه ويزعم أن لها صفات سحرية عندما يستعملها العراف والمفروض أن تميل عندما تكون فوق خام أو بتروول أو ميناء بحسب تخصص العراف . || (تا) عاص = ثائر Insurgent ج عصاة وثوار : || (اج) عصيان = تمرد Rebellion . || (ق) العصاة = الغاة = الثوار Rebels . || (ك) استعصاء Tenacity هي مقدار قوة الشد اللازمة لكسر جسم ما وتقاس بمقدار القوة بالنسبة لوحدة المساحات كالدين على السنتيمتر المربع أو الأرتال على البوصة . || العصية = باسيل باشيل Bacillus بكتيريا توجد على شكل عصي صغيرة وتتكاثر بالانقسام . || (ط) - أبلوبواس Oppler-Boas b. نوع من البكتير يوجد في العصير المعدي في حالات سرطان المعدة . || - موراكس اكسينفيلد Morax-Axenfeld b. ويصيب جلد جفن العين والملتحمة . || - الرئة = نيمو باسيل Pneumo b. وهو باسيل التهاب الرئة . || - نظير القولوني = باسيل الباراقولون paracolon b. جرثومة من مجموعة الباسيلات السلبية لصبغة جرام التي منها باسيل التيفود وباسيل القولون . || شق (ط) : عصيات ايبرت (مقابل) Eberth,s Bacillus . || - بغايفر (راجبيات النزلة الوافدة) Pfeiffer,s B. . || - كلييس لوظر (خنثاق) Klebs-loeffler B. . || - الهيمزة الاسيوية (عصيات فاصلة) Comma B. . || - وتدنية خنثاقية Corynebacterium Diphtheriae . || عصوي الشكل Basiform Bacilluria . || بيلة عصوية Bâton (F) Stick (E) (مقابل) عصا . || إستعصاء = Toughness Tenacité . || مع (تب) : عصا ناشزة = ارتفاع المضرب عن الكتف High stick (E) . || شبك - = شبك العصا بعضا للاعب Hooking .

عصب مص (ن) : العصبه : هو حمض وحمض وحمض حلو Oxalis corniculata (L) من الفصيلة الحمضية Oxalidaceae عشب منتشر قائم مشعر له جذور ليفية وأوراقه كثيرة التبان من حيث الحجم مركبة ذات ثلاث وريقات على عنق نحيل طويل يصل الى ٦ سم وأكثر الوريقات قليلة مقلوبة والأذينات صغيرة . والأزهار صفراء والثمرة علبه شبه اسطوانية مشمرة .

عضد شم (زر) : عضد Bras (F) ج أعضاء وأعضد . يذكر ويؤث . || - B. سرع محول تقوم عليه

(L) (Solidago) (F) Verge-d'or الأولى ترجمة



الاسم الفرنسي والاسم العلمي من كلمة لاتينية بمعنى قوتى وتكمل . جنس زهر من الفصيلة المركبة . || - الكثرية الزهر S. multiflora (S. multiflora) . || - الكندي S. du Canada. Gerbe . || - D'or du C. (S. Canadensis) . || - المرء S. glabre (S. glabra) . || - S. commune (S. virga-aurea) . || - الراعي المنحنية S. penchée (S. nutans) . || Houlette (F) عصار رأسها كالمعقة يضع الراعي فيها حجراً أو مدرة يحذف بها الحيوان الذي ينسب عن القطيع . || - بطباط Persicaire ou Renouée (F) (Polygonum) (L) جنس زهر من الفصيلة البطباطية . || - التركستاني P. de



Turkestan (P. Baldschuanicum) . || - الحادة P. à feuilles aiguës (P. oxyphyllum) الورق . || - الكلينية P. de Sakalin (P. Sacha) . || - الشرقية P. du Levant (P. linense) . || -



(P. orientale) . || - الصوفية P. laineuse . || - lanigerum) . || - المستدقة الورق P. à feuilles cuspidées (P. cuspidatum) . || - المعانقة P. amplexicaule (P. amplexicaula) . || عصوية = إفليوم Fléole (Phleum) نحيل المعها لأن سنبلته كمصا الدق . جنس أعشاب كلثية من الفصيلة النجيلية . || - المروج F. des prés (P. pratense) . || - عصية = باسيل = باشلس Bacille (Bacillus) الأولى ترجمة أصل الكلمة الفرنسية وقد شاعت والثانية تعريب الفرنسية والثالثة تعريب العلمية وهي البكتيرية التي تكون في شكل

تقصير ال - التكيفي Accomodative shortening of muscles . || مشاق - المستقيمة - Inci Muscular sions through the recti . || العضلي Myotonia atro- الضموري الخلقى . || التوتر - phica, congenita مرض وراثي أهم أعراضه الارتخاء البطيء للعضلات بعد انقباضها والضمور العضلي وعتامات في البلورية وضور في الحصة . || العصب - الحزوني Musculo-spiral nerve وهو الكمبري . || الليف ال - (ج. الألياف العضلية) Muscular Fibre . || النسيج - M. Tissue . || ورم ليفي - تحت المصلي Subserous fibromyoma . || الوهن ال - الوخم Myasthenia gravis وهو ضعف العضل العام ومن أعراضه في العين استرخاء الجفون . || ألياف عضلية fibres وهي على ثلاثة أنواع: (١) ال - ال الهيكلية Skeletal m. f. = المخططة Striated m. f. وهي بعضلات الهيكل (٢) ال - ال القلبية Cardiac m. f. (٣) ال - ال الملس Smooth m. f. = غير المخططة Monstriated m. f. وهي بالطبقات العضلية يجدر الأشاء . || ليبيات Myofibrils وهي في داخل سر كوبلازم الليفة العضلية . || (فل) معضلة Aporie (F) Aporie (١) اصطلاح أرسطي في أساسه يراد به إيراد رأين متعارضين مقامهما عند العقل واحد عن مسألة بعينها . (٢) عند المحدثين : يراد به بوجه عام الصعوبة المنطقية التي لا سبيل الى الخروج منها أو الاعتراض المقدم .

شم (زر): عضلة (F) Muscle ج عضل وعضلات . عضو ليفي قابل للتقبض وهذه القابلية تمكن الحيوان من الحركة .

شق (ط) : عضلة (مقابل) Muscle E . || إرية لامية Stylohyoid M. || لسانية Styloglossus M. || بلعومية لسانية Glossopharyngeus m. || جلدية Cutaneous m. = Dermal m. || جناحية Pterygoid m. || حنكية لسانية Glosso-palatine m. || ذات رأسين Bicipital m. || ذقنية لامية Geniohyoid m. || - - || لسانية Genioglossus . || صدغية Temporal m. || قلبية Cardiac m. || لا إرادية Lingual m. || لسانية Involuntary m. || ماضغة Masseter m. || مبوقة Buccinator m. || معترضة للسان Transversus Linguae m. || مغزلية Fusiform m. || مفصلية Articular Levator Palpebrae m. || رافعة للجفن Myocardium = القلبية = الفؤاد Rotator Muscle . || مديرة Buccinator . || ال - ال المبوقة myometritis . || ال - ال التهاب = الرحم Myocarditis . || خزع ال - Myotomy . || الرحم Musculi papillares . ||

شق (ط) : عضلة (مقابل) Morsus (E) . || بشرية M. Humanus . || ضحلة Bite . || شمع Mush B. . || طرية - Shallow B. . || عميقة Deep B. . || متوسطة Medium B. . || مغلقة Closed B. . || مفتوحة Open B. . || تجاوز ال - Jumping The B. . || تراكب Over B. . || تدقيق Cheek B. . || جلد Edge - To - E. B. . || رفع ال - Opening The B. . || مجنحة Bitewing . || أفلام ال - المجنحة B. films . || أفلام شعاعية لتصوير الأسنان .

## عضل

مص (جي) : أحاديات العضل Monomyaria (L) . قسم من البلطقدميات تتميز الصدفة فيه بوجود عضلة واحدة مقربة بين المصراعين . || ثنائيات ال - dimyria . قسم من البلطقدميات تتميز الصدفة فيه بوجود زوجين من العضلات المقربة تربط بين المصراعين . || متساويات Isomyaria . قسم من ثنائيات العضل في البلطقدميات يتميز بتساوي العضلات المقربتين في المقطع العرضي بحيث تكون نديتها على باطن الصدفة متساويتين في المساحة . || لا - ال - Anisomyaria . قسم من ثنائيات العضل في البلطقدميات لا تتساوى فيه العضلات المقربتان في المقطع العرضي فتظهر نديتها في باطن الصدفة مختلفتين في المساحة . || (ط) مرخيات ال - في التخدير Muscle, relaxants, in anaesthesia (E) . || (ط) عضلة بروك Brucke's m. الألياف القطرية في العضلة الهدية في العين . || البطنية المستقيمة Rectus abdominis m. . || خنصر القدم Quinti digiti m. of foot . || ذات رأسين Biceps m. . || مثل العضلة القابضة للساعد المسماة ذات الرأسين العضدية . || (اح) - رافعة Elevator muscle . || (ط) - سادة Plain m. . || ال - الصغرى Minim m. . || الطويلة Longue m. . || لإبهام اليد Pellicis longus m. . || عضدية ذات رأسين Biceps brachii m. . || ال - الكبيرى Magnus m. . || ال - الإرادية Involutary M. . || مخططة striated m. . || (اح) ال - المرفقية Anconeus m. هي عضلة صغيرة فوق المرفق لبسط الذراع . || مغلقة - مشرفة Cremaster m. عضلة يعمل انقباضها على دفع اللبن من الثدي إلى فم الجنين في الكيسيات أثناء وجوده في الكيس . || مندغم ال - Insertion of m. . الجزء البعيد من العضلة الذي تحركه عند انقباضها وفي المعتاد أن يكون وترأ . || مولر Muller's m. وتوجد في الجفنين وأعضائها سبتاوية . || (اح) ميزاب ال - ذات الرأسين Bicipital groove وتطلق على الميزاب الموجود على عظم العضد الواجهة للعضلة ذات الرأسين . || (ط) عضلات برآنية extrinsic muscles هي الموجودة خارج المقلة . || جوانية intrinsic m. هي الموجودة داخل المقلة . || الحمية Musculi papillares . ||

. || أعضد ج عضد = أعضاء Brachia .

## عضرس

مص (ن) : العَصْرَس - هو الخطي البري وخبازي بري ويطلق على النباتين Althaea rosea Cavan, Malva officinalis (L) من الفصيلة الجبازية - ceae وهي أعشاب معمرة تنبت في الأراضي الرطبة من أوروبا والمناطق المعتدلة والساق قائمة غير متفرعة تسمو من ٦٠ سم الى متر أو مترين والأوراق مثبالة شبيهة الى الخضرة كثيرة الزغب مفصصة راحية والزهرة وردية في الأولى مختلفة اللون في الثانية بين حمراء أو صفراء أو بيضاء والثمرة منشقة وجميع أجزاء النبات غنية في المواد المخاطية وتستخدم في الطب كمرطب .

## عضرفوط

شم (زر) : عضرفوط = أغامة (F) Agame L (Agama) الأولى تعميماً ، والثانية معربة .



جنس العصفوف والحردون وأم حبين وتسمى الحيينة من العظام . من أنواعه العصفوف الأزرق والأخضر والفارسي والثائك وغيرها . || عضرفوطيات = حيينات (F) Agamidés فضيلة من العظام للحميات الألسنة فيها الحردون والعصفوف والضب والحيينة . سميتها حردونيات في الطبعة الأولى ، وسماها صاحب معجم الحيوان بنات حبين وحيينات .

## عضض

مص (اح) : عض (الحيوان) (مقابل) Bites, animal (E) . || السمك B., fish .

شم (زر) : عضلة = لدغة = لسعة (مقابل) Morsure (F) . || معضوة = مومرديقة Momordica (F) (Momordica) (L) إلماعاً الى بزرتها المتأكلة من جانبها . جنس نباتات عشبية سنوية معترشة للترين من الفصيلة القثائية . || بلسمية M. pomme de merveille (M. balsa-mina) . || كرمية الوراق M. à feuilles de vigne (M. charantia) . || نوع معرش - مطاطة = قنأ الحمار M. elate- M. élastique (M. elate- rium ou Ecballium) قنأ الحمار المعروفة



تنبت برية . جنس نباتات عشبية من الفصيلة الأسلية تنبت في المناقع والأراضي الرطبة وتستخدم أوراقها الأسطوانية الطوال المنتصبة رباطاً ولصنع السلال والحصر والأطباق وغيرها . وأنواع الأسل في الشام كثيرة .

عَطِرَات (F) Diosmées ou Diosmacées قبيلة من الفصيلة السذابية أو هي فصيلة مستقلة عند بعضهم . تشمل العَطِرَة والدُرِّيْدَار . || ادهان عَطِرِيَّة أو طَبَيَّارَة = عَطُور Huiles essentielles ou volatiles .

شق ( ط ) : عَطِر = جوهر (E) Essence . || عَطِرِي = جوهرِي = أساسي Essential . مص ( ن ) : العطر . وايزة الراعي وابرة الراهب أنواع من جنس Pelargonium (L) من الفصيلة الجارونية Geraniaceae نباتات شجيرية تزرع خصيصاً لرائحتها . وهي ذات أوراق مفصصة يحضر منها زيت العطر ومن أنواعها : P. odoratissimum P. capitatum . P. radula تزرع في جنوب افريقيا وحوض البحر الأبيض و استراليا وتستنبت منها سلالات وهجن

## عطرود

شي ( ث ) : عَطَارِد (F) Mercure هو هرمس رب الفسحة والتجارة والسرقعة عند الاغريق . جر ( فر ) : عَطَارِد = الزَبْتَق (مقابل ) Mercure (F) M. ry (E) .

## عطس

شق ( ط ) : عطاس = عطس (E) Sternutation

## عطش

مص ( ط ) : العَطَاش (L) Polydipsia داء يصيب الانسان فيشرب الماء ولا يرقوي .

## عطف

مص ( ن ) : العَطْف : نبت يتأوى على الشجر لا ورق له ولا أفنان ترعاه البقر وهو مضر بها . لم ترد هذه الكلمة في (بوست ولا موشار ولا شفينفورت ولا ابن البيطار) وانما وردت عن ابن بري ان العطفه يراد بها اللباب وهذا له ورق كبير . وذكر عيسى وشرف ان العطفه هي سوار الهند Helicteris isora (L) من الفصيلة الاستركوبية Sterculiaceae وهذا لا يتفق مع ما ورد في المعجم . وترى اللجنة ان الوصف الوارد في المعجم ينطبق على نبات الكشوت Cascuta sp. لأنه نبت لا ورق له ولا أفنان ويلتوي على غيره من النباتات تطفلاً عليها كالبرسم والكثان واذا أكلته الماشية فانه يضر بها . وهو من الفصيلة العليقية (Convolvulaceae) . || (فل) عاطفة Sentiment (E.F) استعداد نفسي ينزع بصاحبه الى الشعور بانفعالات معينة والقيام بسلك خاص حيال فكرة أو شيء . || (اج) تماطف Sympathy (E) . || (جي) انعطافي Meandrine صفة للخيوط الشعاعية عندما لا تبدو لها نقطة تشع معينة واحدة وتكون في حياة مجموعات من خيوط كثيرة الانعطافات .

جر ( فر ) : انعطاف = انحراف (مقابل ) d. de la lumière = d. of light .

شق ( ط ) : - = انكسار = انحراف (مقابل) Flexion (E) Refraction . || - = التواء = انثناء Flexion (E) . || لا ينعطف = لا ينثني Inflexible .

شم ( زر ) : عَطِطَة (L) Periploca (F) Périploque

Inorganism . || أعضاء الحركة Locomotive O. s of circulation . || - الدورة Organs . || - الهضم O. of digestion . || - الهجوم والدفاع O. of offence and defence . || ( مؤ ) أقدم الأ - The Senior M. (E) Doyen . || أكبر - سنأ The Oldest d'ancienneté (F) . || ( ط ) - التناسل M. = D. d'âge . || (ق) - أصليون Membres originaires (F) هي الدول التي اشتركت في مؤتمر الأمم المتحدة للتنظيم الدولي المنعقد في سان فرانسيسكو ووقعت على ميثاق الامم المتحدة وصادقت عليه طبقاً للمادة ١١٠ منه والدول التي وقمت من قبل تصريح الأمم المتحدة الصادر في أول يناير سنة ١٩٤٢ ووقعت وصادقت على هذا الميثاق . || (ط) عضوانيات (م. عضواء) Organoids (E) جُسَيَّات حية بسيتوبلازم الخلية وهي للخلية كالأعضاء الأساسية للجسم .

شق (ط) : كيمياء عضوية Organic Chemistry . || - لا - Inorganic Chemistry . || عضويات دقيقة Micro - organism . || غير متفتحي Unorganized . || استعضاء Organotherapy معالجة بالعضوية .

## عطب

مع (سك) : عطب (في الكهرباء انهيار) = عطل (مقابل) Breakdown (E) .

## عطر

شم ( زر ) : عَطِر = طَيِّب = تَابِيل = فَنُوه (F) Aromate الفرنسية تشمل على مادة لها ففوة أي رائحة طيبة . وهي مرادفة لكلمة Parfum ولكنها أي الأولى لا تطلق الا على المواد العطرية النباتية كالتوابل والأزهار والأفاويه . أما الثانية فأشمل . || - = دُهْن Essence ج عطور وأدهان يقال دهن البنفسج ودهن الورد واليوم نقول عطر البنفسج وعطر الورد . سائل طيب الرائحة يكون بحالة نقيطات في خلايا النباتات أو في أوعيتها وهو يستخرج منها صناعياً بالتقطير أو المرث أو الاذابة أو غير ذلك . وهو نوعان الأول أدهان الطيب E. à parfums وهي التي تستعمل لتطيب الصابون والمسحوقات والخلاصات كدهن الورد ودهن الياسمين . والثاني الأدهان العطرية E. aromatiques وهي التي تستخرج من بعض البزور والثمار فتعطر بها المشروبات والأطعمة كدهن الأنيسون ودهن الطرخون . || عَطِرَة = دَيْسَمَة (L) Dicsma



من اليونانية بمعنى العَطِرَة إشارة الى رائحة ورقها . جنس جنبه للترين من الفصيلة السذابية والقبيلة العَطِرَة . || - معروفة D. vulgaris . || - أو

عضلي Muscular . || ارتجاج - = اختلاج - Myoclonus . || استئصال الورم - Myomec- tomy . || إعتلال - = علة عضلية Myopathy . || ألم - Myalgia . || توتر - Myotonus . || ضمور - Amyotrophia . || غشاء - Sarcolemma الغشاء العضلي الشفاف . || - قلبي = فؤادي Myocardial . || لين - Myomalacia . || - قلبي M. cordis . || ورم - Myoma ورم النسيج العضلي . || وهن - Myasthenia . || خلايا عضلية بشرية Myo - Epithelial Cells . || رثيئة - Muscular Rheumatism . || قطعة - (تطور جنيني) Myotome . || ليفيات - Myofibrillae . || المقوية - Myotonia . || فقد - Amytonia = Myatonia . || عضال = مستعصي Incurable غير قابل للشفاء .

جر ( فر ) : عضلة ذات الرأسين (مقابل ) Biceps (F) Biceps muscle (E) . || - الهدبئة (العين) M. ciliaire = Ciliary m. (E) .

## عضا

شم (زر) : عضو (F) Organe . || - التكاثر O. de multiplication . || - التناسل O. reproduc- teur . || - الشقي أو الزوجي أو - التزواج O. sexuel . || - النبات «بمعناه المصدري» أو - النمو O. végétatif . || مادة عضوية Matière organique . || مواد عضوية Matières Organiques مواد بسيطة بمتزجة تتركب منها أنساج النبات والحيوان . || تَعْضِيَّة = تمضٍ Organisation خاصة الأجسام أو الأحياء بأش تنتظم .

مص ( اح ) : العضو (مقابل ) Organ (or Member) (E) . || (اح) - انتهائي End-organ (E) عضو صغير يتركب من خلية واحدة أو عدة خلايا يتصل بالجهاز العصبي المركزي بليفة عصبية من ألياف الجهاز العصبي الطرفي . || ال - العاطل Non-functioning O. . || ال - ال - ال - Functioning O. . || - العامل Unfunctioning O. . || ( ط ) عضو جيرالداس ( هيرالداس ) Giraldès, organ of Member of right (E) Membre de droit (F) . || - كامل الحقوق Full-fledged m. = M. à pleins d. . || - مختار Co-opted m. = M. coopté attribué . || - مدى الحياة Life-m. = M. à vie . || ( اح ) العضوي Organic (E) . || ال - ال - Inorganic (اج) ما فوق ال - Superorganic . || انحلال عضوي Organic decomposition . || الجوامد العضوية Organized O. solids . || الحفرة المضناة Organization . || التعضية = التعضي Organization . || المتعضي = المتعضي Organized . || - (ج) المتعضيات (Organism) . || ال - ال - غير ال - Anorganism -

العظمي في داخل الجَوَابَات . || تزئيد عظمي  
Hyperostosis وهو نمو عظمي منتشر في عظام  
الجمجمة . || فُصال - طفلي Osteoarthritis  
juvenilis . || قُسوط - Synostosis فيه يتحد  
عظمان متجاوران بمادة عظمية . || ورم - بالأذن  
Osteoma of ear . || العظام المشطية Metacarpal  
bones عظام راحة اليد . || الوجه Facial b.  
|| تصلب ال - osteosclerosis وفيه يتكشف  
العظم حتى يصبح كالماج . || تكوّن - الناقص  
Osteogenesis imperfecta مرض خلقي نادر وفيه  
تتكون العظام تكوناً ناقصاً . || جراحة -  
Orthopedics, O. surgery . || جراح -  
Orthopedist . || سلسلة - Chain of bones  
|| لين ال - = الرُخوادة Osteomalacia مرض  
سببه نقص الكالسيوم والفوسفور في الجسم . || مرض  
- الليفي الكيسي Osteitis, fibrosa cystica سببه  
تفراز الغدة جينية الدرقية وفيه تحدث زيادة  
الكالسيوم في الدم ونقص التوتر العضلي والضعف  
والهزال ونقص تكلس العظام الذي ينتج عنه تشوه  
العظام وهشاشتها . || هشاشة - Osteopsathyrosis  
مرض خلقي نادر يصيب الهيكل العظمي . || العظام  
Osteopathy مرض العظام . || (جي) العظْمِيَّات  
القدمانية Adambulacral Ossicles عظيَّات في  
درقات الشوكجديات النجمانية تنتظم أزواجاً من  
صفوف طولية ويحيط كل زوج من هذه الصفوف  
بمنخفض طولي في الجانب القموي من الذراع يسمى  
الجرى القدماني .  
ثم (زر) : عَظْمَة Os (F) الجزء الصلب القاسي  
الذي يتألف من جملة هيكل الفقاريات . ومن  
العظام تصنع الأسمدة الفسفورية التالية : || رماد  
العظم Cendre d'os . || سوبرفوسفات ال -  
Superphosphate d'os . || فحم - Charbon  
d'os ou Noir animal . || مسحوق ال - بلا  
شحم Poudre d'os dégressé . || - - - هلام  
P. d'os déglatiné : || عَظْمِيَّات = كاملات  
العظام Téléostéens طويّفة من السمك تشمل  
أكثرها . وفيها خمس رُتَب وفصائل عديدة .  
شق (ط) : عظم Os (pl) ossa (E) || تطعيم ال -  
Bone Graft . || خلية - B. Cell . || إحصائي  
بأمراض - Osteopath . || التهاب - Osteitis  
|| - - - الليفي O. Fibrosa . || - - - الكيسي  
O. Deformans . || - - - المشوّه O. Fibrocystica  
|| - - - والسحاق Osteoperiostitis . || - - -  
والغضروف Osteochondritis . || - - - والنقي  
Osteomyelitis . || انحلال - Osteolysis . ||  
تخرّب - Osteoclasia . || تخلخل -  
Osteoporosis . || تصلب - = صلابة -  
Osteosclerosis . || تكوّن - = تشكل -  
Osteogenesis . || الجمجمة Skull . ||  
الركابي Stapes عظم في الاذن الوسطى . ||  
السندان Incus . || شبه - Osteoid . ||  
الشفية Calf-bone . || - - - Fibula هن عظام الساق

منها نتائج . || ( ه ) - D. (E) معلومات تقدم  
للتنتج منها قضايا مطلوبة . || (ق) المطاوعة للوفاء  
Dation en paiement (F) .  
شق (ط) : معطي (مقابل) Donor (E) . || -  
عام Universal D.

## عظم

مص (اح) : العظم (مقابل) Bone (E) . || (حض)  
- Skeleton مفردات الهيكل الأساسي . || (اح)  
- الزورقي Naviculaire عظم صغير على شكل  
زورق في رسغ اليد أو في مفصل القدم في الثدييات  
|| - السبعاني Chevron-bone عظم صغير على  
شكل ٧ يوجد أسفل الفقرات الذنبية في بعض  
الفقاريات . || - العضد Humerus العظم الذي  
يدعم العضد في رابعية الأرجل . || - المقب  
Calcaneus, calcaneum . || - القضيبي  
Baculum عظم في قضيبي الكلب . || (ط) - أصم  
Compact bone . || ال - الصدغي Temporal b.  
|| - مُصَمّت Compact b. لا توجد فيه فجوات  
تري بالعين المجردة . || عظم هيكل Skeletal b.  
يدخل في تكوين هيكل الجسم . || - الوجني  
Malar b. || امتصاص - Resorption (absorp-  
tion) of b. حالة مرضية يمتص فيها الكالسيوم من  
العظم . || بانية - Osteoblast . || بنك - =  
مصرف Bone bank مكان يحفظ فيه العظم لاستعماله  
في الجراحة . || تخلخل - Rarefaction of bo. رهافة  
في العظم كأن في خلال أجزائه فرجاً . || جَوَابَات  
(م. جَوَابَة) - B. lacunae أحياز في داخل  
النسيج العظمي تحوي خلايا العظم . || رقائق -  
B. lamellae وحدات بنان النسيج العظمي الذي  
نجده دائماً في صفائح متساكة مختلفة الاتجاه . ||  
ضخّم - Hypertrophy of b. زيادة حجمه على  
المتعاد . || عملية قطع - لماكوين للصكك  
Macewen's-osteotomy for Knoek-Knee . ||  
كسر - الزورقي fracture of Scaphoid . ||  
كولاجين - Bone collagen مادة مولدة  
للغراء تدخل في تكوين أرضية النسيج العظمي . ||  
ال - الاسفنجي = المشاش Cancellous b. يتكون  
من حواجز عظمية رقيقة تفصلها أحياز النقي الأحمر  
ويتكون من طبقات عظمية متلاصقة لا تظهر بها  
قنوات بالعين المجردة . || مسامية - Osteoporosis  
وهي تخلخله . || ناقصة - Osteoclast . || نشوء  
- = تعظم Osteogenesis = Development of  
bone = Ossification تكوّن العظم أو تحول نسيج  
ما الى أعظم . || ورم نواقيض - Osteoclastoma  
|| العظْمِيَّات (تصغير عظم) Ossicle . || كسر  
أعظم الوجنة fracture of Zygoma . || عظمة  
المجز Sacralis . || العظمة اللامية = الفردكة  
Hyoid Bone . || مِخ العظام = النقي  
B. marrow . || دَوَيْمَات عظمية B. trabeculae  
|| التّشيه العظمي (اللابيرنث) Bony labyrinth . ||  
الحوض ال - B. pelvis . || خلية عظمية  
Osteocyte = Bone cell . خلية بأرضية النسيج

جنس جنبات معترشات للترين من الفصيلة الصقلابية  
|| - روميّة P. de la Grèce (P. graeca)  
كوش (فل) : عاطفة (E) Feeling, Affection  
(F) Sentiment (١) الكلمة العربية تفيد معنى الحالة  
الشعورية وما يصحبها من نشاط موجه متواصل  
فالمعطف في اللغة العربية يفيد معنى الميل والاتجاه  
وتتابع حلقات الفعل . ويفيد أيضاً معنى من المعاني  
الوجدانية . فالعاطفة في اللغة هي الشفقة والحنو ثم  
أطلقت على جميع مظاهر الحب أو الكراهية أي  
الميل الى الشيء والميل عنه وكذلك يقال عطف اليه  
أي مال وعطف عنه أي انصرف . وعلى هذا الاساس  
يعرف يوسف امراد العاطفة بأنها استعداد وجداني  
للشعور بتجربة وجدانية خاصة وللقيام بسلوك معين  
ازاء شيء أو شخص أو جماعة أو فكرة مجردة .  
(٢) عند كوزان العاطفة مصدر الانفعالات وهي  
تقابل العقل .  
شي (ث) : مِعْطَف (مقابل) Capote (F) .



مع (تب) : منعطف = اغناء (مقابل) Bend (E)  
عطل

مص (حض) : عطل تماس Short circuit (E)  
اتصال مباشر بين نقطتين في دائرة كهربية ينتج عنه  
مرور تيار شديد في موضع الاتصال بسبب عطل  
الدائرة . || (بك) تعطيل Inactivation  
شق (ط) : عطالة = عدم تجاوب (مقابل)  
Anergia . || - رجحية Inertia . ||  
Uterine I.

## عطن

مص (ط) : عطن الحمل Maceration of foetus (E)  
تحلل أنسجته اذا بقي في الرحم بعد موته .  
شق (ط) : تعطّن = عَطَن (مقابل) Maceraion

## عطا

كوش (فل) : معطي (F) Donnée (E)  
(١) هو ما يكون حاضراً أمام العقل قبل أن  
يحدث فيه أي تعديل . (٢) يقال على المباشر  
والأول والمشهور به . ومعنى ذلك أنه يقال في مقابل  
المتنبط والركب . ويقول إجر : ان الفلسفة التي  
تتخذ من السيكولوجيا نقطة بداية تستند في أساسها  
الى المعطى . وفلسفة برجسون من هذا النوع . ||  
معطيات D. s = Data (١) هي الوقائع والمبادئ  
التي تتخذ كنقطة لبداية في العلوم . (٢) عند  
برجسون المعطيات المباشرة للشعور هي الزمان  
والحرية .

مص (فل) : معطي (E) Given (F) Donnée (F)  
ما يمثل أمام الذهن مباشرة قبل أن يعالجه . ||  
معطيات : Données = Data مجموعة القضايا  
المسلة في علم من العلوم أو الوقائع التي تستخلص

بثرة تحصل بتأثير أحد القراديات . . || عَفْصِيَّة



= توريًا (FL) huya، تسمى شجرة العفص في الشام لأن ثمرها يشبه العفص الذي يحصل على بعض أنواع البلوط . والعفصية من وضعي وقد شاعت . والتويا معربة ويسمونها المرعر في الجزائر على حين ان المرعر هو (F) Genévrier وقد خلطت كتب اللغة أنواع الفصيلة الصنوبرية بعضها ببعض . جنس شجر للتزيين من الفصيلة الصنوبرية أي المخروطية . || - جبارة (L) (T. gigantea) (F) T. géant . || - شرقية = شجرة الحياة الشرقية (F) T. d'Orient ou Biota d'O. (T. orientalis ou B. o.) . || - غربية (T. occidentalis) (F) T. d'Occident .

عفف

مص ( فل ) : تعفف (F) Ab. (E) Abstinance . امتناع اختياري عن ارضاء حاجة أو رغبة طبيعية . كوش (فل) : عفة - Tempé (E) Temperance (F) rance (١) العفة هيئة للقوة الشهوية متوسطة بين الفجور الذي هو افراط هذه القوة والجمود الذي هو تقريطها . فالعفيف من يباشر الأمور على وفق الشرع والمروءة . (٢) العفة احدى الفضائل الأربع التي ذكرها أفلاطون : الحكمة فضيلة العقل . والشجاعة فضيلة القوة الغضبية . والعفة فضيلة القوة الشهوانية . والعدالة فضيلة تنشأ عن اجتماع الحكمة والشجاعة والعفة .

عفل

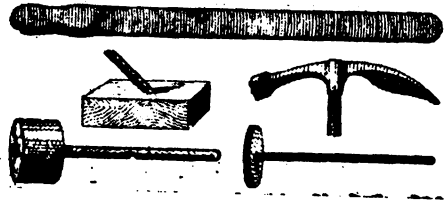
مص ( ط ) : العفل (E) Cystocele سقوط الجدار الامامي للهبلى وفيه المثانة . || - خِلْفِي Rectocele وفيه يخرج الجدار الخلفي للهبلى من الفرج ويدخله جيب من المستقيم . شق (ط) : نظير العفلي (مقابل) Sarcoid . || - دام - ال - Sarcoidosis . || - ورم - Sarcoma . || - - - Chondro - S. غضروفي . || - - ليفي Fibro S. .

عفن

ثم ( زر ) : عفن = عَفُونَة (F) Moisissures ou Mucédinées فطور مجهرية تنمو على المراد العفوية فتفسدها . || عَفُونَة بيضاء Rot blanc مرض يصيب العنب فيفسده وسببه فطر مجهري . || - سمراء أو شهباء R. brun. R. gris تحصل في العنب عندما يصاب العكرم بمرض العفونة . || - سوداء R. noir. Pourriture noire. Black-r. مرض يصيب في العكرم الورق والأغصان والعنب . وسببه فطر مجهري من رتبة الزقيات اسمه العلمي Mildiou ou Guignardia Bidveili . || مرض ال - Mildew الفرنسية من أصل انكليزي . ومن معاني هذه الكلمة العفونة . تطلق على أمراض محدثها فطور مجهرية من الفصيلة العفنية في العكرم والبطاطس

Duodeno - cholecystostomy || تقيم - Duodeno - Duodenostomy || صائمي عفجي - jejunal .

شي (ث) : مِعْفَاج = مِعْفَجَة = مِعْفَاج (F) Batte



خشب تضر بها الثياب عند غسلها وهي الخباط . عفر

مص ( ن ) : العفار والقطلب (الشام) وشمش بري وقاتل أبيه وجنى وجننا أحمر وقتقبات



وشجر الدب وعصير الدب هو (L) Arbutus unedo من الفصيلة الأريكية Ericaceae شجرة صغيرة أو شجيرة تنمو في حوض البحر الأبيض المتوسط وغرب أوروبا وأستراليا وشمال ووسط أمريكا . وله ثمر لبني وأشد حمرة من العناب وتستعمل قشوره وأوراقه كقبايض أما الأزهار فمرققة وتؤكل الثمار . ثم (زر) : عفر (F) Verrat فعل الخنازير يستعمل في الضراب خاصة . وجاء في المخصص أن العفر ذكر الخنازير .



مع (تب) : الأرض العفراء = التربة ال - ال - البنية (E) Brown Earth (B. Forest Soil) . || التربة البودزولية ال - B. Podzolic S. .

عفص

مص ( اح ) : عَفْصَة (E) Gall تورم يتكون على بعض النباتات حين تصاب ببعض الحشرات أو الفطريات . شق (ط) : عفص (مقابل) Tannin . ثم ( زر ) : عفص جرثومي = - البكتريات (F) Bactériocécidies . || - حشري = - الحشرات mocécidies - سلكي . السلكيات Nématocécidies السلبيات هي الخيطيات في جمع مصر وهما بمعنى . || - قمتلي = - القمل Acarocécidies . || ( رج ) : عَفْصَة ( تشبيهاً بعفصة البلوط ) (F) Galle (E) Gall انتفاخ موضعي واضح مع تبدل كبير في أنساج النبات ينشأ عن رد فعل لتخريش أحدته أحد المتعضيات الخارجية . وهو ورم النباتات . || (زر) - Noix de galle (F) تحصل على بلوط البرتقال بتأثير عفصية الصباغ . || - القمل Acarocécidie

. || - العضد = عضد Humerus . || - الفارس Rider's Bone . || - القبة Collar - B . عظم الترقوة . || - القصبه = ظنوب Tibia Shin - B. = . || - القص Sternum . || - قطع - = خزع Osteotomy . || - قاطع - Osteotomie . || - كاسرة - Osteoclast خلية مخربة للعظم . || - الكعب Astragalus . || - لين - Osteomalacia . || - ما بين - Interosseous . || - مصورة - Osteoblast خلية مولدة للعظم . || - الميكمة Vomer . || - وجني Zygoma . || - ورم كاسرات - Osteoclastoma . || - عظمي = نسبة للعظم Osseous . || - التهاب المفصل ال - Osteo - arthritis . || - داء - Osteopathy . || - داء المفصل ال - Osteo - arthropathy . || - ورم - Osteoma . || - - - غضروفي Osteochondroma . || - أفضية عظمية = - العظام Lacunae . || - زائدة - Synostosis . || - التصاق العظام Osteophyte . || - استئصال العظيئات Ossiculectomy . || - تمظّم Ossification . || - عظيم = عظم صغير Grandiose Delusion . || - خيال المظمة Cancellous bone (مقابل) عظم اسفنجي (مقابل) Splénomégalie (F) . || - الطحال

جر (فر) : عظيم = مهمّ (مقابل) (F) considérable (E) eminent-co. || أعاطيم - Maxi = Maxima mums .

شي (ث) : مَعْظَمَة (F) Ossuaire موضع تجمع فيه العظام .

عظي

ثم ( زر ) : عَظَايَة = عَظَايَة (F) Lézard (L) Lacerta ج عَظَاء وعَظَايَا وعَظَايَات . سقاية في الشام وسحلية في مصر . جنس حيوان



من فصيلة العظاء . || - خضراء (L. viridis) L. vert (L. gris ou L. des الجدران = شهباء - murailles (L. muralis) مبدولة ومفيدة . || - عَيْنِيَّة (L. ocellata) (L. ocellé) . || - والدة (L. vivipara) (L. vivipara) أي تلد أحياء كالحوانات البوثة . || عَظَائِيَّات (F) Sauriens رتبة العظاء من فصائلها الوركيئات ومنها أيضاً الحبيبات والورغيات والسقنقوريات وفصيلة العظاء .

عفج

مص ( ط ) : العَفْج الإنسي عشري (مقابل) (E) Duodenum . || أنبولة ال - Ampulla of d. هي الخلية العفجية . بروز في الجدار الداخلي للعَفْج يحيط بالفتحة المشتركة للقناتين الصفراوية والبنقراية . شق (ط) : العَفْج Duodenum الامعاء الأثنى عشرية = الأثنا عشري . || تصاغر المرارة بال -

السفينة Charte-partie . || المقعد الباطل Contrat nul . || التامين C. d'assurance . || - التبرع C. à titre gratuit . || - التراضي C. d'apprentissage . || التمهين C. consensuel . || - الجماعة C. collectif . || - ال- الحقيقي Le contrat interna . || - الدولي - التونال Acte réel . || - المعقد المشتمل على عنصر أجنبي وهذا هو المعنى المقصود في ميدان تنازع القوانين . وللمعقد الدولي معنى آخر حديث حدده القضاء الفرنسي في صدد المعاملة التي يتعين الوفاء على أساسها لا يستلزم بالضرورة توافر العنصر الأجنبي في المقعد - الصوري Acte simulé . || - الظاهر A. apparent . || - العمل Contrat de travail . || - الميني C. réel . || - الفردي C. individuel . || - القابل للإبطال C. annulable . || - المزايدة Acte secret aux enchères . || - المعاهدة Conclure le traité يشمل جميع مراحل المعاهدة من المفاوضات إلى تبادل التصديقات . || - المعاوضة Contrat à titre onéreux . || - المعاولة C. d'entreprise . || - المزم طرف واحد C. unilatéral . || - للطرفين C. bilatéral, synallagmatique . || - البحري C. de transport maritime . || - المسافرين C. de passage . || - النموذجي C. type . || - الوهمي Acte fictif . || - اجازة ال- Ratification du contrat . || - أركان Conclusion du c. . || - تام - Elements of c. . || - جلسة ( مؤ ) - To be sitting, in session (E) . || - مؤقت Tenir séance (F) . || - مؤقت C. at temporaire . || - (ق) العقود بين الأحياء Les actes entre vifs (F) . || - التجارية Les contrats commerciaux . || - الضمان C. de garantie . || - الكاشفة للحقوق المينية Les actes déclaratifs de droits réels . || - المخاطرة Contrats aléatoires . || - العقود المسماة C. nommés . || - غير - C. innommés . || - الناقلة للحقوق المينية Les actes déclaratifs de droits réels . || - (ج) عقدة Knot (E) وحدة لقياس المسافات البحرية ، وتطلق على الميل البحري وطوله ١٦٠٠ متر . || (ث) - عقد (E) Complex (subst.) (F) . || ظاهرة تتولد عن الكبت وتصيب ذات وجود مستقل (تحليل نفسي) || (هـ) - Node هي النقطة التي يتلاقى عندها فرعاً منحني ويكون المماسان لهذين الفرعين عند هذه النقطة مختلفين . || (ح) - (في النبات) N. نتوء أو مفصل تخرج الأوراق على الساق عنده . || - ( - ) - Gangl (ion) (ia) تؤلول صغير ويطلق غالباً على انتفاخات تظهر في الغزل الفطري لبعض الفطريات . || (ط) - جاسر Gasserian ganglion عقدة عصبية عند منبت العصب الخمي الخامس . || - عصبية Gangl (ion) (ia) تجمع أجسام الخسلايا العصبية على امتداد العصب . || - ركبانية Geniculate ganglion متصلة بالمصب الوجهي عند منشئه من

«كعب» (مقابل) Talon (F) . || عُنَاب = العقاب الروماني Aigle . || يَمَاقِبَة Jacobins . || شم (زر): عَقِبُ المِزْحَفِ (مقابل) Talon du sep . || (رج) اِتَمَاقِبُ Succession (E F) في علم البيئة : تبدل جماعة نباتية بأخرى تدريجياً وذلك في تطور الأنبتة نحو القمة أي الذروة . ويقال إن التعاقب هو أولي ، في المواقع التي لم يكن فيها أنبتة سابقاً . ويقال انه ثانوي بعد فناء الأنبتة الأصلية كلياً أو جزئياً . || (زر): عُنَاب (F) Aquila (L) أنواعها



كثيرة ويغلطون فيترجمون الكلمة الفرنسية بكلمة نسر . والنسر هو Vautour لا هذا الطائر . والعقاب مؤنثة تطلق على الذكر والأنثى . جنس طيور من رتبة الكواسر وفصيلة الصقريات ، فيه أنبل الجوارح وأشدها بأساً . || - البحر Pygargue (Haliaeetus albicilla) من فصيلة الصقور ورتبة الجوارح . || - نسارية Balbuzard (Pandion haliaetus) طائر من فصيلة الصقريات . مع (تب): العقوبة = الجزاء (مقابل) Sanction (E)

## عقبس

مص (مر): عُقبوس حي Herpes febrilis (E) . || عقابيس منطقية H. zoster . || عقبل مص (مر): عقابيل الحمى Sequels of fever (E) شق (ط) : عقبول Herpes . || - ليفي H. Simplex . || - الشفة H. Labialis . || - المنطقة H. Zoster = Shingles . || عقابيل الجرح Traumatism ما يتركه الجرح من أثر في البنية . || عقبولي Herpetiform . || الشكل Herpetiform

## عقد

مص (فل) : عقد (E) Contract (F) (أ) قانوناً : اتفاق يتمهد بمقتضاه شخص أو أكثر بأداء مال أو عمل شيء لشخص أو أشخاص آخرين « ربط أجزاء التصرف بالإيجاب والقبول شرعاً » . (ب) فلسفياً : كل ارتباط حر بين شخصين أو أكثر ومنه العقد الاجتماعي عند روسو . || (ك) ال- Congealation (E) هو أن يلفظ سائل أو يجمد بالتبريد أو التسخين . (مر) - Inspissation . || (ق) - الابتدائي Contrat préliminaire (F) . || الاجتماعي C. social . || الإذعان C. d'adhésion . || الارتسامي = الشكلي C. formel ; c. solennel . || الالتزام = الامتياز Acte de concession . || - ايجار

والبطيخ والبصل وغيرها . || النكرم M. de la vigne مرض يحدثه فطر مجهرى من الفصيلة العفنية اسمه Peronospora viticola (L) . || متعفن Chanci (F) Moisi ينمت به الزيل المتعفن . || تعفن الدم Septicémie مرض يحصل من نفوذ مكروب مرضي الى الدم . || عَقْنِيَّات Péronosporées فصيلة الفطور العفنية من رتبة الفطور البيضبة تشمل فطور عفونة الكرم والبطاطس والحس وغيرها . || عَفُونِيَّات Mucorinées فصيلة نباتات مجهرية من رتبة الفطور البيضاء . مص (اح): عَقْن Mould (E) فطر مترمم يسبب تعفن المواد الغذائية وغيرها . || تعفن صممي Heart-rot مرض فطري يصيب الخشب الصممي في الأشجار وينتشر نحو الخشب الرخو . || المِغْنِش (ج. المغنات) Ptomaine . || شق (ط) : عَقْن (مقابل) Septic = رائحة العفن Miasm . || عفونة Sepsis .

## عفا

مص (اج) : عفو (E) Amnesty . || (ق) الاعفاء من المسؤولية Exonération de responsabilité (F) . || (مؤ) معنى من الضريبة في البلد الذي يعقد فيه المؤتمر Free of income tax in the country in which the conference is held (E) Net d'impôts dans le pays où a lieu la conférence (F) شق (ط) : عفوي = طوعي = تلقائي (مقابل) Spontaneous (E) . || تحويل S. Version . || كسر S. Fracture . || نو - S. Evolution .

## عقب

مص (ط) : العقب Calcaneus (E) عظم مؤخر القدم وهو أكبر عظامها . || Heel العقب من القدم الجزء الناتئ الى الخلف . || (اج) عقاب Punishment . || علم ال- Penalogy . || (تا) رقيم - Lettre de Cachet (F) . || (اج) عقوبة الإعدام Capital punishment (E) . || بدنية Corporal p. . || تماقب = وراثة Succession (Anthropology) . || - الصفوة Circulation of Elites . || (اح) - الأجيال Alternation of generations توصف به النباتات التي تتميز دورة حياتها بظهور جيلين متباينين متعاقبين أحدهما جنسي (زوجي) والآخر لاجنسي كما في الحزازيات والسراخس وغيرها . || - قسي Acropetal اسم لنمو الأعضاء النباتية متتابعة من الأصل نحو القمة بحيث يكون الأصغر قرب القمة والأكبر بعيداً عنها وهكذا . || متعاقب = متبادل Alternate توصف به الأوراق والفروع عند خروجها من محور النبات . || شق (ط): عَقِبُ Calcaneum = Calcaneus كعب الرجل . || عَقِبُ Ankle . || اختلاج ال- A. clonus . || عواقب الوضع = بعد الولادة After - Birth . || تماقب الأجيال Alternation of Generation . || تعقبة Clap سيلان بنتي . || شي (ث) : عَقِبُ = عَقِبُ = ثَنِيَّةُ العقب



Doubleau (Arc) قوس بارزة لدعم حنية المقعد أو



القبة أو القبو . || حنية' ال - Voussure . ||  
- الزاوية Trompe . || - القبة Voûte . ||



عقيد الزاوية Trompillon .

ثم (زر): عقدة Nodosité تطلق المقعدة أيضاً على Ganglion . والمقعد الآزوتية تنشأ في جذور القطاني من نباتات الفصيلة القرنية كالفول والعدس والحمص والبسلي والجلبان وغيرها وتشتمل تلك المقعد على مكروبات تمتص آزوت الهواء فيغني به التراب ويستفيد منه الزرع الذي يقب القطاني المذكورة .  
|| - = عَجْرَة Loupe تنوء خشبي في سوق بعض الشجر . || - دَرَنِيَّة = - خنازيرية Scrofule الفرنسية من كلمة لاتينية معناها خنزيرة أي أنثى الخنزير لأن في جسمه عقداً تشبه هذه المقعد . وقد اشتهرت في الشام باسم الخنازيري . والفرنسية Scrofulaire الدالة على جنس نباتي هي من الأصل نفسه : شكل من أشكال سل الطفولة والراهقة يعرف بحصول انتفاخات عقدية وقلماء يصيب الرئة .  
|| عقداً = خاتم سليمان (F) Sceau de Salomon



(L) (Polygonatum) جنس زهر من الفصيلة الزنبقية . || - كثيرة' الزهر S. de Sa. multiflore . || - معروفة (P. multiflorum) . || - commune (P. vulgare ou Convallaria polygono - natum) . || عقديَّة = شجرة' المقعد = أرموسية (O.) Ormosia من اليونانية بهذا المعنى لأن يزور أحد أنواعها تستعمل في صنع العقود . جنس شجر

كوش (فل) : عقد (F) Contrat (E) Contract  
(١) اتفاق يلتزم به شخص لآخر . (٢) المقعد عند سنسر هو الصورة المثالية لجميع العلاقات الاجتماعية  
(٣) عقد اجتماعي social c. = c. so. عند روسو هو عقد بمقتضاه يتنازل كل فرد عن نفسه وعن حقوقه للارادة الكلية ويصبح كل فرد جزءاً لا يتجزأ من الكل . || عقدة أوديب Oedipus complex = complexe d'Oedipe من الأسطورة الإغريقية عن أوديب ابن لاوس ملك طيبة الذي كتبت عليه الآلهة أن يقتل أباه ويتزوج أمه . ويقصد بهذه المقعدة في نظريات التحليل النفسي مجموعة الأخيلة والأوهام والوجدانات التي تتصل برغبة الطفل في الاستحواذ على الوالد من الجنس الآخر ، وهذه هي عقدة أوديب الايجابية . أما الرغبة في الاستحواذ على الوالد أو الوالدة من نفس الجنس فتعرف اليوم باسم عقدة أوديب السلبية . وتنطوي هذه المقعدة في كلا الحالين على أخيلة وأوهام تقوم على الرغبة في التخلص من الوالد الغريم . || - نفسية C. = C. عند مدرسة التحليل النفسي المقعدة النفسية اتجاه انفعالي لاشعوري لا يبرح يؤثر في التفكير والسلوك على الرغم مما أصابه من الكبت والنسيان . || اعتقاد Belief=Croyance  
(١) في أوسع معانيه يصادف الظن (F) opinion  
(٢) في أضيق معانيه التسليم بشهادة إنسان لا شيء إلا أننا نتق فيه . (٣) عند كانط الاعتقاد يخلو من الشك ومع ذلك فانه يخلو من الخصائص المنطقية والعقلية التي تتميز بها المعرفة . وفي هذه الحالة يكون أساس الاعتقاد إما المنفعة وإما مبدأ عام .  
(٤) عند شيلر الاعتقاد على أنواع: ضمني (E) implicit لا نجهر به ولا نناقشه ، وهو في العادة يقوم عليه كبرياؤنا . وجدالي debatable مسلم به عن بينة ويمكن الدفاع عنه دفاعاً عالياً . وخائن dishonest فيكون ادعاء المدعي أنه على حق إدعاء لا أساس له .  
مع (سر) : عقد (مقابل) Arch (E) . || (سك) ال - الماص = مركب الامتصاص Absorbing Complex .  
|| ال - والمقعدة والجمع عقداً C .  
شق (ط) : عقدة (مقابل) Ganglion . || - شوكية Spinal G. . || - = ربطة Knot . || - أذنية بطينية Auricular; Venticular Node . || - بلغمية = لنفاوية Lymph N. . || - ناجية Reef Knot عقدة تستعمل في الصناد . || - غاسر Gasserian Ganglion . || - الفص Clove Hitch ربطة الحبل . || عقدي Ganglionic . || عقدي Ganglioma = كثير المقعد . || ورم عقدي Nodose . || ورم الغدة اللفافية . || عقيدة = عقدة صغيرة Nodule . || عنقودي الشكل Racemose .  
جر (فر) : المقعد (مقابل) Vault (E) Voûte (F) . || ال - في فلك القمر Noeuds de l'orbite . || de la lune = Nodes of moon's orbit . || المقعدة N. = knot. joint . || - منفصلة Point acnodal = acnode .  
شي (ث) : عقد = طوق (مقابل) Collier (F) . || - ثلاثي الأقواس Triforium . || - رافد

النخاع المستطيل . || (ط) ال - الأذنية الجينية Sino-atrial node (S.A.N.) تتكون من نسيج عضلي خاص سريع النظم والتأثر بحداد أذنين القلب الأيمن عند فتحة الوريد الأوجوف السفلي . || - حلزونية Spiral ganglion . || - اللسان Tongue-tie حالة خلقية تنشأ عن قدر في حكمة اللسان فتحدد حركته . || - لفية Lymph node . || ال - المتجمعة Aggregated n. المقعدة اللفافية المركبة . || - المستقرة Stay knot وتعمل من رباطين أو أكثر يربط أطرافها معاً . || (نف) - نفسية = مركب نفسي Complex خبرة أو فكرة مكتوبة كتباً جزئياً أو كلياً محملة بالانفعال وتعارض مع الخبرات والأفكار الأخرى التي يقبلها الفرد ويراعها . || (هـ) - متصلة Crunode عقدة ، الماسان عندها حقيقتان . || - منفصلة Acnode عقدة ، الماسان عندها تحيليان . || (اج) - النقص Inferiority complex . || (صو) المقعد Nodes المواضع التي تنعدم فيها الحركة الاهتزازية في الموجات المستقرة . || (ط) ال - القطنية Lumbar glands (n.) عقد على جانبي الفقارات القطنية . || العقيدة المتجمعة Aggregated nodule العقيدة اللفافية المركبة . || عقيدات أرانتوس Noduli Arantii عقيدات في حافات صمامات الشريان الأبهري والشريان الرئوي . || (فل) عقيدة Dogme (F) Dogma (E) (أ) ما لا يقبل الشك في نظر معتقده . (ب) ما يقصد به الاعتقاد دون العمل . || اعتقاد Croyance=Belief (١) اعتناق فكرة والتسليم بصحتها ويقوم على اعتبارات اجتماعية أو وجدانية أو عقلية وهو درجات أقواها - الراسخ الجازم وهو اليقين . (٢) موضوع الاعتقاد نفسه أعني العقيدة ومنه اعتقادات فرق المسلمين للرازي . || (مؤ) انعقاد الجمعية في هيئة لجنة عامة L'assemblée va siéger en comité général = The assembly will sit as a committee of the whole as a general c. || (ك) نقطة ال - Congealing point (E) هي درجة الحرارة التي تتحول المادة فيها من الحالة السائلة إلى الحالة الصلبة . || (ق) التعاقد على تركة مستقبلية أو منتظرة Pacte sur succession future (F) . || - بالممارسة Contrat de gré à gré . || (اج) عقدي Noduliferous (E) وصف لما يحمل العقيدات كجذور النباتات القرنية . || (اج) الأعقد More complex . || (ط) عقيد Inspissated . || مِعْقَد Inspissator . || - أسيلي = بنقراس - Pancreas aselli . || (ط) مِعْقَد أوديب Oedipus complex شذوذ جنسي مظهره عشق الأم . || (ك) أيون مِعْقَد C. ion أيون متكون من اتحاد أيونات مختلفة بسيطة . || مركب C. compound يتكون من اتحاد مركبين أو أكثر . || (اج) عنقودي Botryoidal أي على شكل عنقود العنب . || (مر) - Acinous . || (جي) هيئة عنقودية Botryoidal Habit (Botryoidal Form) ما يكون عليه المدن الذي على صورة العناقيد .



العلمي . جنس نباتات عشبية من الفصيلة القرنية تستدير سنفاتها أي ثمارها حتى تشبه أساريع بعض الحشرات . وهي تزرع لغرابية سنفاتها هذه . || - صغيرة صغيرة (S. petite) (S. muricatus) . || - كبيرة كبيرة (S. grosse) (S. vermiculatus) . || - مثلكة (S. velue) (S. sulcatus) . || - وبيرة (S. rayée) (S. subvillosus) . || - سلقية في الشام . || عقربيات (Scorpionides) رتبة حيوان من العنكبوتيات فيها العقرب . || - الماء Népidae فصيلة من بق الماء من رتبة نصفية الجناح . || عقربان



Scolopendrium (L).

جر (فر) : في اتجاه عقرب الساعة (مقابل) dans le sens des aiguilles d'une montre (à droite) (F) Clock wise (E).

## عقف

شي (ث) : عقافة (مقابل) (Croc) (F) .  
جر (فر) : عقافة = خطاف = كلاب صغير (مقابل) (crochet) (F) hook (E) . || الأقواس المعقوفة [ ] = brachets square brackets .

## عقق

شم (زر) : عقيق (F) Agate صوانات الألمينيوم والكلس والمغنيسيوم . || عقمق = قعقع =



كندش (L) (Pica) (F) جنس طير من الفصيلة الغرابية ورتبة الجواثم ، وهي صخابة لها أذنان طوال ومناقير طوال قوية تغشش على رؤوس الشجر وتفتدي بالحبوب والأثمار والحشرات وبيض الطيور حتى صفار الطير . وهي ذكية شرسة تعد من أضر الطيور . || - معروف (P. commune) (P. caudata) مص (جي) : العقيق (E) Agate معدن سليكي دقيق التبلر مجزغ صلد (درجة صلاته ٧) وهو اذا صقل كان سطحه ذا زخرف وألوان جذابة . ويستعمل في الزينة .

## عقل

كوش (فل) : عقل (E F) Intellect (١) قوة تجريد وأما العقل فان من شأنه أن ينتزع الصور من

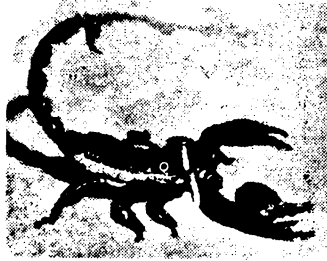
Les biens الثابتة = العقار = (ق) immeubles (F) . || ال - الخدموم = المرتفق = Fonds dominant . || - الخادم = المرتفق به F. servant (assujetti asservi; debiteur de la servitude) .

شم (زر) : عقار (F) Immeuble المال الثابت للأرض وما لا يستطيع فصله عن الأرض دون أن يتضرر أو يتلف كالأبنية والآبار والجدران والشجر الخ . || عقاري Foncier كل ما له صلة بالعقار أي بالأبنية والأرض . يقال ضريبة عقارية وبنك عقاري . || عاقير قرحا (F) Pyrèthre (Anacyclus) (L) (pyrethrum) العربية من السريانية بمعنى الجذر العريان . نبات من الفصيلة المركبة يستعمل جذره في الطب .

جر (فر) : عقار حر (مقابل) (F) Propriété foncière perpétuelle et libre (E) freehold estate

## عقرب

شم (زر) : عقرب (L) (Scorpio) (F) Scorpion



للذكر والأنثى ويغلب التأنيث ج عقارب والذكر عقربان والأنثى عقرباء وعقربة . جنس حيوانات مضرة من رتبة العقربيات . || - أوربية (S. d'Europe) (S. europæus) . || - البحر



ذات البثورات (S. ustulata) (F) S. à pustules . || - معروفة (S. flavicaudus) (F) S. commun . || البحر (Scorpena) (F) Scorpène ou Rascasse يسمى جلائح وقلائح عن كلوزنجر . جنس سمك غريب الشكل من فصيلة عقربيات البحر يشبهونه بالمقرب والمجموم ذكر غريفل له نوعين في شواطئ الشام وهما : . || - الكبيرة (F) Grande s. Nèpe ou Scorpion (S. barbata) . || - الماء



d'eau (Nepa) الاسم العلمي من اليونانية بمعنى العقرب . جنس حشرات مائية من نصفية الجناح وفصيلة عقربيات الماء . || عقربية . Scorpiure (Chenille) (Scorpiurus) العربية من ترجمة الاسم

للترين من الفصيلة القرنية . || - غليظة الثمر أو زغباء ال- (O. dasycarpa) O. à fruits épais . || - قمرزئة أو أرجوانية (O. écarlate) (O. coccinea) . || - عبقود (F) Grappe ج عناقيد . شكل ازهار بسيط غير محدود تكون فيه الأزهار فالنار محمولة على معاليق قصار متساوية الطول مرتكزة على محور مشترك . مثاله عبقود المنب والكشميش . || عقفاصة ال- Tordeuse de la g. (Eudemis botrana) مترجمة . حشرة من حرشيات الأجنحة تضر بالكرم في أوربة . || عبقودية (L) Botrytis الاسم العلمي من Botrus اليونانية أي العبقود . جنس فطور طفيلية تحدث عفناً مجهرياً . وهي من الزقنات . || - البصل (F) B. cana تفنك برووس البصل فتنه . || - دود القز (F) T. bassiana تحدث فيها المرض المسمى (F) Muscardine . || - رمادية (F) B. cendré Pourriture grise (B. cinerea) (L) تسمى العفونة الشبهاء وتضر بالمنب . || - طفيلية (L) B. parasitica تفنك بنات التوليب . || عبقودية = إستافيلية (F) Staphylier (Staphylea) (L) من اليونانية بمعنى العبقود الماعا إلى شكل التنوير . جنس جنبات للترين من فصيلة العبقديات . || - ثلاثية الوريقات (F) S. trifoliolée (S. trifoliata) . || - متقابلة ال- (F) S. penné (S. pinnata) نوع في بزوره دهن حلو يؤكل . || مذكورة - (F) Staphylocoque (Staphylococcus) واحدة بكتريات تكون مستديرة ومجمعة على شكل عبقود . || عبقديات (F) Staphyléacées فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين عديدة التوجيهات فيها العبقودية . || عبقيد (F) Grapillon عبقود غيب صغير . || (رج) : عقدة (F) Nœud (E) Knot جزء من الفرع انضم إلى الخشب بنمو الشجرة السنوي . ويقال إن العقدة ميتة أو حية على حسب ما يكون الفرع ميتاً أو حياً حيناً تحدث هذه الظاهرة . مد : عقدة ودية (مقابل) (F) Sympathetic ganglion (E) . || عبقديات (F) Staphyléacées

## عقرب

مص (ط) : عقار (E) Drug مركب كياوي أو مادة حيوية غير معدية تستعمل في تشخيص أو علاج أو لتأثير فسيولوجي على الجسم . || - منشج Convulsant d. || - مضاد للدرقية Antithyroid d. عقار يمنع الغدة الدرقية من إفراز هرمونها . || (ه) إدمان العقاقير (F) D. addiction حالة مرضية بسبب الاستمرار في تعاطي عقار مع ميل إلى زيادة كميته واعتماد نفسي وجسماني على فعل العقار وتأثيره ضار مؤذ للفرد والمجتمع . || دستور = - الأدوية (F) Pharmacopoeia Pharmacopeia وصف رسمي للعقاقير المعترف بها ومستحضراتها وطرق تحضيرها . || علم = - الأدوية Pharmacology يبحث في العقاقير من جميع نواحيها . || فعل = Pharmacodynamics علم معنى بدراسة فعل العقاقير في الأحياء . || وصف - Pharmacognosy . Pharmacography فرع من علم العقاقير يعنى بدراسة الخواص الطبيعية للعقاقير الخام

Leguminosae وهو جَنَبَة شائكة كثير التفرع ينبت في الرمال وفي أودية الصحارى يسمو الى نحو متر ومزود بكثير من الأشواك القوية المنتشرة التي يبلغ طولها ٥ ر ٢ سم أو أكثر . أوراقه صغيرة مساقطة بسيطة كاملة الحافة ذات أذينات . أزهاره فردية أو في نورات غير محدودة قليلة الأزهار حراء اللون والثمرة قرن يزه في مارس وابريل وهو من أجود الملف للجمال . ويتكون على هذا النبات مادة من المن سكرية تعرف بن اسرائيل أو ترنجين تستعمل كليتين .

مد : العقل المستفاد (مقابل) Intelligence  
I. materielle (F) . acquisite (F) . ال - الهولاني  
بالملكة I. en acte (F) . ال - بالملكة  
I. habitude .

شي (ث) : مَعْقِل = مِثْرَاس (مقابل) Redoute  
Bastille . ال -

شق (ط) : عقل = ذهن (مقابل) Intellect (E)  
خَبَلْ - ال - خَلْ - ال - = جنون  
Alienation . ال طيبب - . غائب الذهن Alienist  
Alimentary . ال عاقل = صحيح العقل Sane  
عَقْلَة Anarthria فقد اللفظ .

ثم (زر) : عاقول = حاج = شوك الجمال  
Alhagi (F) (A. manniferum) (L) الأعجمية من  
حاج العربية . جَنَبَة شائكة من القرنيات قفرز  
مَنَّا .

علم

مص (ط) : المَعْمَم (E) Sterility حالة تحول دون  
التناسل في الذكر أو الأنثى . ال الإعدام  
Sterilization (of patient) تعطيل الانسال . ال  
مَعْمَم Sterilizer . ال تعقيم Sterilization عملية  
تؤدي الى اباده البكتريا وغيرها من الكائنات الدقيقة  
أو التخلص منها بواسطة الغليان أو الترشيح  
أو غير ذلك لتعقيم المعدات الجراحية أو الأجهزة  
البكتريولوجية . ال - المتقطع = التشنجة  
Intermittent (fractional) s.

ثم (زر) : عَقْم = عَقْم (F) Stérilité حال الأنثى  
التي لا يمكن لقبحها . ال تعقيم Stérilisation قتل  
جميع الميكروبات في مادة من المواد . ال مَعْمَمَة  
Stérilisateur تسمى اليوم مِينْعَرَة . أداة لتعقيم  
بعض الأشياء .

جر (فر) : مَعْمَم (مقابل) Stérilisateur .  
pasteurisateur (F) sterilizer (E) .

شق (ط) : عقم (مقابل) Sterility (E) . ال عقم  
Nulliparous . ال - = عاقر Sterile . ال - =  
غير مُنْتَشِش Barren . ال عقيمة Nullipara  
عدية الولادة . ال مَعْمَمَة Sterilizer جهاز تعقيم .

عقا

مص (ط) : العَقْمِي (E) Meconium محتويات المسك  
المضني للحميل والوليد في الأيام الأولى بعد الولادة  
قبل الرضاعة .

عكب

ثم (زر) : عَعْكُوب Gundelia Tourne -

التي تحدث عنها حركة السماء . ال - هيلواني  
I. hylique هو الاستعداد المحض لإدراك المقولات  
وهو قوة محضة خالية عن الفعل كما للأطفال وإنما  
نسب الى الهيلوى لأن النفس في هذه المرتبة تشبه  
الهيلوى الأولى الخالية في حد ذاتها عن الصور كلها .  
ال - بالفعل I. en acte استكمال النفس في صورة  
ما أو صورة معقولة حتى متى شاء عقلها وأحضرها  
بالفعل . ال - بالقوة I. en puissance (١) عند  
أرسطو العقل بالقوة كاللوح لم يكتب فيه شيء بالفعل  
(٢) . ال - إلا أنه سيتضح لنا أن العقل بالقوة إنما  
يخرج الى الفعل بسبب عقل هو دائما بالفعل . ال -  
بالملكة I. habitus (E) هو العقل الهيلواني وقد  
حصل فيه المقولات الأولى . ال - الكل I. du  
tout (F) الكل يقال لمعينين أحدهما جملة العالم  
والثاني الجرم الأقصى الذي يقال لجرمه جرم الكل  
ولحركته حركة الكل وأما الكل بالاعتبار الثاني  
فهو العقل الذي هو جوهر مجرد عن المادة من كل  
الجهات وهو المحرك بحركة الكل ، على سبيل التشويق  
لنفسه ووجوده أول وجود مستفاد عن الوجود  
الأول . ال معقول I. (F) Intelligible (E) (١) ما  
يدرك بالعقل دون الحواس . (٢) مرادف للشيء  
بالذات . في مقابلة « محسوس » . ال - أول  
Axiom = A. me وأعني بالمقولات الأولى المقدمات  
التي يقع بها التصديق لا باكتساب ولا بأن يشعر  
المصدق بها أنه كان يجوز له أن يخلو عن التصديق  
بها وقتاً البتة مثل اعتقاده بأن الكل أعظم من  
الجزء . ال - لا Irrational = I. nel عند ميرسون  
يطلق هذا اللفظ للدلالة على الحد الذي يقف عنده  
التفسير العقلي الذي يتجه باستمرار الى الكشف عن  
الهوية والتشابه . ال عقلي (مذهب) Intellectualism  
I. me = مذهب فلسفي يرى أن كل ما هو موجود  
مردود الى مبادئ عقلية . ومن هذا الوجه يطلق  
على فلسفة ديكارت وسبنوزا وليننتز وهيكل . ال -  
( - ) Rationalism = R. me (١) المدلول العام  
مرادف للفظة (F) intellectualisme (٢) المدلول  
الخاص يقصد به الاعتداد بالعقل ضد الدين بمعنى عدم  
تقبل المساني الدينية الا اذا كانت مطابقة للمبادئ  
المنطقية والنور الفطري lumière naturelle .

مص (فل) : العقل (F) Raison (Intellect)  
Reason (I.) (E) يطلق على (١) ما يقابل الغريزة  
التي لا اختيار لها ومنه الانسان حيوان عاقل . (٢)  
ما يكون به التفكير والاستدلال وتركيب  
التصورات والتصديقات . (٣) ما به يتميز الحسن  
من القبيح والخير من الشر والحق من الباطل . ال  
(اج) - Mind (E) . ال عقلية Mentality .  
ال (ق) القوى ال - Facultés mentales (F) . ال  
(ط) العَقَال (E) Gramp انقباض حطري مؤلم في  
بعض المضلات بسبب وقوف الحركة وقتياً . ال -  
المِهْنِي professional G. يوصف بنوع المهنة فيقال  
عقال المازف على القيثارة وعقال الكاتب . ال عقول  
Astringent عامل يقبض الأنسجة أو يوقف الإفراز  
أو يمنع النزف . ال (ن) العاقول هو الحاج  
Alhagi maurorum Medic من الفصيلة القرنية

الهيلوى ويتصورها مفردة على كنهها وذلك من أمره  
بين وبذلك صح أن يعقل ماهيات الأشياء وإلا لم  
تكن ماهنا معارف أصلاً . (٢) العقل قوة في  
الانسان تدرك طوائف من المعارف اللامادية . يدرك  
العقل أولاً ماهيات الماديات أي كنهها لا ظاهرها  
ويدرك ثانياً معاني عامة كالوجود والجوهر والعرض  
والعلية والمعلولية والغاية والوسيلة والخير والشر  
والفضيلة والرذيلة والحق والباطل ويدرك ثالثاً  
علاقات أو نسباً كثيرة . ويدرك العقل رابعاً مبادئ  
عامة في كل علم وفي العلوم أجمالاً . ويدرك  
خامساً وجود موجودات غير مادية . ال - صريح  
Bon Sens (F) . ال - عملي Raison pratique  
قوة للنفس هي مبدأ لتحريك القوة الشوقية الى ما  
يختار من الجزئيات من أجل غاية مضمونة . ال -  
فعال Intellect actif (١) عند أرسطو النفس فيها  
عقلان : عقل فاعل وآخر منفعل . يجب أن يكون  
في النفس تمييز يقابل التمييز العام بين المادة وبين العلة  
الفاعلية التي تحدث الصور في المادة . وفي الواقع نجد  
في النفس من جهة واحدة العقل المائل للمادة من  
حيث أنه يصير جميع المقولات ومن جهة أخرى  
العقل (المائل لليلة الفاعلية) لأنه يجدها جميعاً وهو  
بالإضافة الى المعقول كالضوء بالإضافة إلى الألوان  
يحولها من ألوان بالقوة الى ألوان بالفعل .  
هو السبب لكل ما هو بالقوة عقل في أن يصير  
بالفعل عقلاً . (٢) وكذلك حتى ينتهي الى العقل  
الفائض على أنفسنا وهو عقل العالم الأرضي ونسميه  
نحن الفعال . ال - قدسي I. saint « هو من جنس  
العقل بالملكة إلا أنه رفيع جداً ليس مما يشترك  
فيه الناس كلهم » . العقل القدسي حال للعقل  
الهيلواني يكون فيه شديد الاستعداد للاتصال بالعقل  
الفعال كأنه يعرف كل شيء من نفسه . ال - كلي  
I. universel هو المعنى المعقول المقول على كثيرين  
مختلفين بالعدد من العقول التي لأشخاص الناس ولا  
وجود له في القوم بل في التصور . ال - مستفاد  
I. acquis وهو ماهية مجردة عن المادة مرتسمة في  
النفس على سبيل أصول من خارج . وهو أن تكون  
الصورة المعقولة حاضرة فيه وهو يطالعها ويعقلها  
بالفعل ويعقل أنه يعقلها بالفعل . هو العقل الكائن  
بين العقل الفعال والعقل المنفعل . ال - منفعل  
I. passif يسمى العقل الهيلواني بالقياس الى العقل  
الفعال عقلاً منفيعاً أو يسمى الخيال بالقياس اليه عقلاً  
منفيعاً آخر . ال - نظري Raison spéculative .  
théorique قوة للنفس تقبل ماهيات الأمور الكلية  
من جهة ما هي كلية . ال - - - و - عملي يقرر  
أرسطو أن العقل باعتباره مدركا للماهيات في نفسها  
يسمى عقلاً نظرياً فاذا ما حكم على الجزئيات بأنها  
خير أو شر فحرك النزاع اليها أو التفوق منها سمي  
عقلاً عملياً . وقد أشار المعلم الأول في كلامه في  
النفس الى أصل ينتفع به في هذا المعنى اذ قال :  
« إن لذلك (أي للعقل النظري) الحكم الكلي وأما  
لهذا (أي العقل العملي) فالأفعال الجزئية والتخييلات  
الجزئية . وليس هذا في ارادتنا فقط بل وفي الإرادة

(L) fortii المفردات والتاج ، وهي آرامية وهذا هو اسمها في الشام . ولم يذكر ابن البيطار العكوب والكعيب ، ولم نسمع بهما . والعكوب في الشام



هو هذا النبات لا نبات Silybum Marianum فهذا اسمه سَلْبِن في الشام الشمالية وخَرْفَيْش في الشام الجنوبية وقول ابن البيطار أن العكوب هو سلون ديوسقوريدس ليس معناه أن سلون ديوسقوريدس هو ما سماه علماء النبات في هذه الأيام Silybum marianum . بقلة برية من الفصيلة المركبة يتناولونها في الربيع .

عكس

مص (ك) : العكس = تعكر (F) Turbidity حالة السائل الذي يحتوي على أجسام عالقة تجعله غير رائق وهذه الأجسام تسمى العكس . (ط) - عدسة العين Lens t. (ك) متمكس = - Turbid صفة للسائل الذي يحوي أجساماً عالقة تجعله غير رائق .

عكس

مص (ن) : هو نجبل شيطاني ومُشَّح Aeluropus repens (L) من الفصيلة النجيلية Graminae عشب معمر منبسط مداد ينمو في الأرض السزوز يوجد في بلاد البحر الأبيض المتوسط والسودان والهند وسيلان وبلاد العرب ويضرب في الأرض يجذور تخرج من عقد كما تخرج من هذه العقد سيقان هوائية أيضاً . أوراقه متبادلة في صفين رحمة طويلة منطبقة ونورها سنبلة على شكل الرأس وطولها نحو السنتمتر وللأوراق لُسَيْن شمري .

عكس

شمي (ث) : عكاز (مقابل) (F) Bépuille . - - = مسند Bâton pastoral عصا الأسقف . - - = مشنقة Potence . - - = الأسقف . Grosse



عكس

مص (فل) : عكس (F E) Conversion ضرب من الاستدلال المباشر وهو يقوم على استنتاج قضية من قضية أخرى يحمل المحمول موضوعاً والموضوع محمولاً مع حفظ الكيفية وبقاء الصدق والكذب بحاله . - - = القضية Converse استنباط قضية من أخرى عن طريق العكس . - - = مستو Conversion

(F) simple وهو جعل الجزء الأول من القضية ثانياً والثاني أولاً . - - = التقيض (F.E) Contraposition (L) هو جعل نقيض المحمول في القضية موضوعاً ونقيض الموضوع محمولاً مع بقاء الكيف والصدق بجاملها مثلاً : كل انسان حيوان وعكسه كل ما ليس بحيوان ليس بانسان . (هـ) - النظرية (E) Converse of a theorem إذا اتفق في نظريتين أن تكون نتيجة أحدهما مقدمة الأخرى ومقدمة الأولى نتيجة الثانية قيل إن أحدهما عكس الأخرى . - - = (طن) العاكس Reflector يقال للطبقة المحيطة بقلب المفاعل لتقليل تسرب النيوترونات الى خارجه . - - = (م) - التيار Commutator جهاز يستعمل لعكس اتجاه التيار . - - = (طبع) مفتاح - Reversing key هو جهاز يتسنى به عكس اتجاه مرور التيار الكهربائي في الدائرة الكهربائية . - - = (اح) منعكس = مقلوب Anotropous وتطلق على البزيرات (البيضات) التي يحاور فيها التغير عنق البذيرة (البيضة) وتكون الكلازة (Chalaza) في الجهة المقابلة وتصل الرفاية (Raphé) بينهما . - - = (ط) - النقرة المركزية Foveal reflex انعكاس الضوء من جدر النقرة المركزية بالشبكية . - - = هرنج Hering r. يحدث من الضغط على الجيب السباتي فينشأ عنه كبت تأمهي . - - = (ضو) انعكاس انتقائي Selective reflection انعكاس أشعة ذات طول موجي معين عن سطح بعض المواد انعكاساً أشد من انعكاس غيرها من الأشعة . - - = داخلي كلي Total internal r. انعكاس الضوء المتد في وسط غليظ عن السطح الفاصل بينه وبين وسط لطيف عندما تجاوز زاوية السقوط حداً معيناً . - - = منتظم Regular r. يقال لانعكاس الضوء عن السطوح المصقولة حيث ينقاد لقانوني الانعكاس . - - = متعدد Multiple r. يقال للانعكاسات الداخلية التي تحدث على التماكب عن سطحي لوح مشف (شفاف) ينشأ عنها تعدد صور المرئي . - - = (هـ) شكل عكسي Inverse figure . - - = قانون التربيع ال - I. square law إذا تناسبت كمية تناسباً عكسياً ومربع كمية أخرى قيل أن هذا التناسب يقبع قانون التربيع العكسي . - - = التماكس Inversion إذا كانت م مركز دائرة نصف قطرها م ووصلت نقطة م بنقطة ما ولتكن ا وقسم المستقيم م ا (من الداخل أو الخارج) في نقطة ولتكن ب بحيث يكون م ب x م ا = م ب قيل ان ب عكس ا بالنسبة الى الدائرة المذكورة وإذا تحركت ا لتحديث شكلاً ما وتحركت ب تبعاً لها أحدثت نقطة ب شكلاً يسمى الشكل العكسي للأول . وهذا المعنى الهندسي يدل عليه بلفظ « التماكس » . - - = (ط) قياه اعكاسي Reflex Vomiting يحدث من الفعل المنعكس مثل انثناء الرحم الحامل . - - = (طبع) المعكوسة Reversibility يراد بالمعكوسة في علم الضوء أنه إذا اتبع شعاع من الضوء مساراً معيناً بسبب انعكاسه أو انكساره أو كليهما ثم أعيد في عكس الاتجاه الذي خرج منه فإنه يتبع عكس مساره الأول تماماً . ويراد بالمعكوسة

في علم الديناميكا الحرارية انه اذا تعرض غاز في حالة حرارية معينة لسلسلة متتابعة من التغيرات أمكن البدء به من حالته الأخيرة ومروره في تغيراته السابقة بطريقة عكسية بحيث يرد الى أصله . - - = اللا - Irreversibility ضد المعكوسة .

كوش (فل) : عكس (E F) Conversion (١) تصيير الموضوع محمولاً والمحمول موضوعاً مع بقاء السلب والإيجاب بحاله والصدق والكذب بحاله . (٢) نوع من الاستدلال المباشر نتقل فيه من الحكم بصدق قضية الى الحكم بصدق قضية أخرى مختلفة عنها في الموضوع أو في المحمول أو فيها معاً . (٣) العكس على ضربين : (أ) عكس بسيط simple ينطبق على الكلية السالبة والجزئية الموجبة مثل : لا واحد من الحيوان جماد . عكسها : لا واحد من الجماد حيوان . بعض الغاز سام . عكسها : بعض السام غاز . (ب) عكس عرضي par accident وهو استنتاج الجزئية الموجبة من الكلية الموجبة مثال : كل انسان حيوان . عكسها : بعض الحيوان انسان . ويقال عرضي لأن الانسانية لا تدخل في ماهية الحيوان .

ثم (زر) : عكس (F) Marcottage يسمى التقيد مع التجويز . وهو التدريج بالعامية الشامية . وسماه ابن العوام الغنطيس والتكيس : احدي طرائق تكثير النباتات . وهو حثي غصن ودقنه في التراب ، دون فصله عن أمه ، أو جمع التراب حوله ، حتى اذا برزت له جذور في الحالين ، فصل عن أمه وغرس فيكون نباتاً مستقلاً اسمه العكيس . - - = معاكسة Antipode اصطلاحاً . والمعاكسات ثلاث : خلايا في كيس الجنين في البيضة ، يكن في الجهة البعيدة عن البويب . - - = عكيس Marcotte ج أعكسة وعكس على القياس للقلة والكثرة . وهو بالعامية الرقيدة والتدريجة والداروخ . الفصن الذي يُعكس . - - = إنعكاس = تحوّل Inversion بالتمدية . كتحويل السكر غير القابل للاختار الى سكر قابل للاختار . - - = سكر منمكس أو متحوّل Sucre Inverti السكر الذي صار قابلاً للاختار أي السكر الذي تحول الى غلوكوز وليفولوز . - - = عكسين Invertine ويعرب بعضهم . خميرة المعكس أو التحويل عكس السكر فيصير غلوكوزاً . - - = (رج) : عكس = رقن ، درخ Marcotter (F) Layer, to تجديد الحرجة صناعياً أو تجديدهما طبيعياً بالعكس أي الفراج الزاحفة . - - = عكيس (ج) أعكسة وعكس . ترقيدة ، تدريجة Brin trainant = ل غصن غير مفصول عن شجرة منسطح على الارض أو مدفون جزئياً فيها تنبت له جذور ويستطيع أن يصبح نباتاً مستقلاً بمد فصله عن الشجرة التي أنبتته . اسمه

الفرنسي في زراعة البساتين Marcotte .

جر (فر) : عكس (مقابل) (F) Inverser . Inverse = In . عكسي . - - = Réfléchissement = reflecting التأمّل . - - = Réci - (بالتبادل) = Réciproquement . - - = نظرية (التبادل) . - - = procally . الماكيس Réflecteur - réfléchissant . - - = مرَكْز R. concentré = reflector

فتكون حوله جلطة . || - بالتليرايوم - Telera-  
 dium therapy العلاج الراديومي من بُعد  
 ويكون باستعمال مقدار كبير ( ١-٥ جم ) من  
 الراديوم على بُعد من الجسم . || - مانع النكسة  
 Antirelapse treatment . || - و نيت  
 أور، للكسور المركبة - Winnett-Orr t. of com-  
 pound fracture . || (ك) كياويات ال- Chemo-  
 therapy المواد الكيماوية المختلفة التي تستعمل في  
 علاج الأمراض المعدية . || (ط) المعالجة الإعدادية  
 Premedication . || - « بيب » للجروح Bipp  
 treatment of Wounds . || - بالفلطية  
 المنخفضة Low-voltage therapy . || (طن)  
 - معادة Reprocessing يقال للعمليات التي تجري  
 على المواد المتخلقة بعد استعمالها في المفاعلات لكي  
 يعاد استعمالها مرة أخرى وتشمل هذه العمليات  
 نسل البلوتونيوم المتولد وتجريد اليورانيوم من  
 المنتجات الانشطارية . || فاقد ال- R. loss يطلق  
 على ما يفقد ويتبدد من المواد القابلة للانشطار  
 والمواد الحسبة وغيرها من المواد الثمينة في أثناء  
 عمليات المعالجة . || (ط) التمرينات العلاجية  
 Remedial exercices . || (ن) العليجان وهو  
 القزاح كما ذكر ابن البيطار وينطبق وصفه على ما  
 ورد في المعجم فهو Pityranthus tortuosus  
 (L) من الفصيلة الخيمية Umbelliferae  
 شجيرة تنبت في الصحارى ، إنما هي قضبان خضر  
 دقائق أوراقه حرشفية دقيقة وله زهر أصفر وثمر  
 دقيق يشبه الأنيسون وهو عطري الرائحة .

كوش (فل) : علاج نفسي Psychotherapy (E)  
 P.pie (F) علاج الأمراض سواء نفسية او جسمية  
 بوسائل نفسية كالإيحاء أثناء اليقظة او النوم الصناعي  
 وتقوية الإرادة والروح المعنوية والاقناع والتحليل  
 النفسي .  
 شة (ط) : علاج = دواء (مقابل) (E) Remedy  
 . || - مماثل للعرض Homeopathy العلاج بأدوية  
 تجانس الداء . || معالجة = مداواة = Therapy  
 Treatment . || - آليّة او أدويّة Instrument  
 T. . || - حكيّة Physio T. . || - كابتة  
 Suppressive T. . || - كيميائية Chemo T.  
 . || - مائية Hydro T. . || - محافظة Con-  
 servative T. . || - مساعدة Supportive T.  
 . || - نفسية Psycho T. . || - حكيّة Phy-  
 siotherapy . || - نفسية Psychotherapy . ||  
 - بالذهب Gold Treatment . || - بالرض او  
 الجرح Traumatotherapy . || - بلأء Hydro-  
 pathy . || علاجي = دوائي Remedial .  
 مد : معالجة بالإلحاق (مقابل) Vaccinothéra-  
 pie (F) .  
 جر (فر) : العلاج عن طريق الجليد Cataphorise  
 (F) Cataphoresis (E) .

## علس

شم (رر) : علس = خندروس Epeautre  
 (F) Triticum spelta (F) حنطة  
 مكتسية أصلية من الفصيلة النجيلية .

والمكثة شجرة تلوي بالشجر تؤكل وهي طيبة تباع  
 بمكة وجدة دقيقة لا ورق لها ولم يستدل عليها .

## علك

مص (ط) : العكّة برد الحسى ومسا في أول  
 الرعشة .

## علب

مص (حض) : العلبة الصندوق الذي يحتوي آلات  
 جهاز التكييف . The Casing (E) La boîte (F)  
 . || (م) - الدخان Smoke box (F) مكان  
 مغلق تنفذ اليه غازات الاحتراق قبل انصرافها من  
 المدخنة . || (اح) ذو - = ذو عليّة - Capsuli-  
 ferous, capsuligerous, capsulegenous . ||  
 علي = عليّ Capsular .

شم (زر) : علبّة Pyxide (F) ثمرة كالجرو تفتح  
 بالعرض فينفصل جزؤها الأعلى كأنه غطاء علبّة او  
 غطاء قدر .

شي (ث) : علبّة = دلو = سطل خشبي (مقابل)  
 Baquet . || - Boîte . || - الحليّ Pyxide .  
 || - القفل Palastre, Palâtre . || - الثقل



## Drageoir .

مد : علبّة الزقاق (مقابل) Périthèce .

شق (ط) : علبّة بقرى (مقابل) Petri Dish .

## علك

شم (زر) : علكت Cichorium divaricatum (L)  
 عن شرح أسماء المقار . في المفردات العلكت هو  
 الخندريّ Chondrille (F) . ولم ترد كلمة العلكت  
 في المعجمات اسماً لأحد هذين النباتين المتقاربين .  
 بقل بري من الفصيلة المركبة .

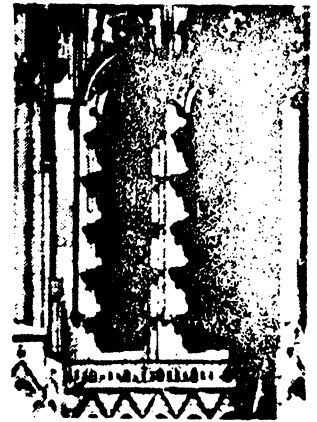
## علج

شم (زر) : معالجة Traitement (F) جملة  
 وسائل العناية بالحيوان او النبات اما لاقضاء الأمراض  
 او لمداواتها . || - او مداواة بالسليانور  
 Cyanurage سيانور البوطاس يستعمل في قتل  
 بعض الحشرات في القرباب . || - بالسلفينيت  
 Sulfitage معالجة الحمر بالحامض السلفور ، وهو  
 أيضاً غسل آنية الخمر به . || - بالمصل = استصال  
 Sérothérapie الثانية للدكتور مرشد خباطر .  
 اتقاء مرض خبيث او مداواته بإيجاد مناعة في  
 الحيوانات . يكون ذلك بحقنها بمصل يحتوي على  
 مقدار قليل من سم هذا المرض . || (رج) : ال-  
 Vernalisation (E F) معالجة البذور  
 بالبرد ( في درجة حرارة يرجح أن تكون أعلى من  
 درجة الصفر ) بغية تسريع إنباتها « إنباتها »  
 وتسريع نموّ النبات وإزهاره .

مص (ط) : العلاج الإسعافي للكسور Ambula-  
 tory treatment of fractures (E) . || -  
 الأنورسما لكولات Colt aneurysm, treatment  
 وفيها يدخل سلك معدني ملتو يتمدد ويملأ الكيس

concentrating . || - التيار commutateur  
 . || - = co. tor Inverseur du - فلاب  
 . || - = courant = Current reverser عكسيًا  
 Inversement = Inversely . || الماكس =  
 العكس contraire = contrary . || الماكسيّة  
 Réversibilité = re. ty . || ال- Irreversibilité  
 = Ir. ty . || الماكس - Renversement = in  
 . || ال- Réciprocité = re. ty  
 . || ال- version  
 Récioproque=re. cal متبادل = مشتري  
 . || الانعكاس الانتشاري externe Réflexion  
 = refraction diffuse reflection  
 R. selective = se. re. الانتقائي . ||  
 R. par le prisme = r. by prism بالمنشور . ||  
 R. interne totale=total داخلي كلي . ||  
 R. acoustique internal r. . || ال- الصوتي  
 R. irrégulière = a. ic r. غير منتظم  
 . || = irregular (diffused) r. الفلكسي  
 R. astronomique = astronomical r.  
 R. multiple = mu. r. المتعدد . ||  
 R. conique = external المخروطي الخارجي  
 R. régulière = regular r. المنتظم . ||  
 . || منعكس Réfléchi = reflected  
 الانعكاسيّة Réflexivité = re. ty

شق (ط) : (١) انعكاس (٢) رد فعل (مقابل)  
 Reflection (E) . || (١) منعكس (٢) منعكس  
 Reflex . || - شرطي Conditioned R.  
 فعل - R. Action . || قوس انعكاس R. Arc  
 Counteraction . || تعاكس الفعل = تضاد  
 . || عامل معاكس Counter - Agent  
 شي (ث) : عاكس Réflecteur (F) مرآة عاكسة  
 . || عاكسة الحرارة Contrecoeur لوحة معدنية  
 توضع داخل المدفأة لعكس الحرارة . || - الصوت



Abat - son . || - A. - voix . || - الضوء  
 = كوة القبو A. - jour . || عكس الضوء =  
 - النور Contre - z . || معكوس Inversé  
 . || حنيّة معكوسة Contre - courbe . ||  
 سليّة - C. - épreuve . || في طبع الصور . ||  
 انعكاس النور ، نور منعكس Réflet .

## عكش

مص (ن) : ورد في القاموس : عكش النبات  
 والشجر كثر والتف وشجرة عكشة كثيرة الفروع

immune ou frutescente (F) Rubus fruti-  
cosus (L) العليق المعروف وهو شائك ينبت حول  
الأنهار وله ثمرة مركبة تسمى الثمرة العليقية وهي  
تؤكل وليست نفية واطلاق العليق على اللبلاب  
غلط . Fruit des rubus (F) عُلَيْقِيَّة (F) .  
ج Pedoncule = زَنْد = عُنُق = مِعْلَاق = مَعَالِيق  
وأزناد وأعناق ولا بد من الاقتصار على  
كلمة واحدة . جسم دقيق مستطيل يحمل (زهرة) .  
Pétiole = دُنَيْب = جزء دقيق من الورقة يحمل  
صفيحتها وسمها جمع مصر الدُنَيْب تصغير  
ذَنْب ومن أسماء الزند والمنق وغيرهما  
ويجب الاقتصار على واحدة . Hiru- عُلَيْقِيَّات  
dinées طائفة من الدود الحلقية فيها ربتان  
الخرطوميات اي العليقيات الخرطومية والخنكيات  
اي العليقيات الخنكية . (رج) : علق = جلع  
Browsing (E) Abrouissement (F) عمل  
الحيوانات التي تتغذى بالأغصان الانتهاية او الجانية  
من الشجر او الجنبه او النباتات المتسلقة الخشبية  
سواء أكانت تلك الأغصان مكتسية بالورق أم لا .  
Relation = Rapport (فل) : علاقة = Rapport  
(١) العلاقة يستعمل في المحسوسات وبالفتح في المعاني  
وفي الصحاح العلاقة بالكسر علاقة القوس والوسط  
ونحوهما وبالفتح علاقة الخصومة والمجبة ونحوهما  
(٢) العلاقة شيء بسببه يستصحب الأول الثاني  
كالعلمية والتضاييف . (علق الحكم) Suspense  
(du jugement) = Suspension هذا الاصطلاح يفيد  
المعنى الذي أراده بيرون صاحب مذهب اللادرية المنكر  
للعلم واليقين . ويذهب بيرون الى ان الحكمة هي في  
المدول عن الايجاب والسلب والامتناع عن الجدل .  
شي (ث) : علاقة = مسان Crémaillière (F) ما  
تعلق به القدر او نحوها فوق النار . || - الترس  
Guige . || معلق Suspendu . ||  
شي (ط) : علق (مقابل) Leech (E) . || -  
Hirudo . || علقه Clot خثرة دموية . || علاقة  
= تجاذب Affinity . || متعلق بالأعصاب  
الحركة Kinesodic .

جر (فر) : علاقة اساسية (مقابل) Relation fon-  
damentale (F) fo.tal re. (E) . || العلاقات  
الترمودينامية او الحردينامية R. thermodyna-  
miques = th.ic r. || تعلق = تعلق -  
S. bifilaire = pension = su. || ثنائي  
S. colloï- bifilar s. || - غراي او هلامي  
S. astati- dale = colloidal s. || - إسباتي  
que = as.ic s. || مع (تب) : التعلق (مقابل) Hang (E) . ||

تعلق = إيقاف Suspension .

مد : العلاقات الدولية International relations

علم مص (ن) : العلم - هو الخنظل ومرّ الصحارى  
وقناه النعام وقناه الحمار وشري والصاب هو  
Citrus colocynthis (L) من الفصيلة  
القرعية Cucurbitaceae ، هنات معمّر ينبت في

المعلّقيات Hirudinea . || عوالق (E) Planktons  
حيوانات ونباتات مجرية تتكون في الغالب من  
الأوليات والفصليات المائية الدقيقة والدياتومات  
والطحالب الزرق وغيرها من الكائنات الحية الدقيقة  
الطافية . وتتضمن ايضاً كائنات حية كبيرة الى حد  
ما ولكنها محدودة القدرة على الحركة كالأسماك  
الهلامية الا ان العوالق لا تشمل الأحياء البحرية  
النشيطة السباحة في الماء كالأسماك وغيرها . || (ق)  
علاقة التخصيص Rapport de destination (F) .  
|| - قانونية R. juridique . || (اج) علاقات  
بين أشخاص Interpersonal Relations (E) .

شم (زر) : علق (L) Hirudo (F) Sangsue  
الواحدة علقه . جنس حيوان من الدود الحلقية  
والفصيلة العليقية فيه العلق الطبي H. medicinalis  
(L) المشهور . || - الخيل S. du cheval ou الخيل



Voran (F) Limnatis nilotica . Hæmopsis  
sanguisuga (L) تطلق على نوعي العلق المذكورين  
وهما من الفصيلة العليقية . وعلق الخيل يعيش في  
الجداول والبرك والمناق وهو يدخل أفواه الحيوانات  
الأهلية ويمتص دماءها . || علقه = اجليح =  
مجلوح Abrouissement (F) شجر الاحراج  
بعد ان تعلّقها الماشية . || علق = خليط =  
مديد Coupage قصيل وقصّب وحبوب مجروشة  
وجذور عسقلية وغيرها تقطع وتيأ على أشكال  
شتى علقاً للدواب . || علق Ru- (F) Ronce  
(L) bus العليق في المعجات وكتب المفردات ،



وكذلك اليوم في الشام هو النوع المعروف من هذا  
الجنس النباتي . واطلاق العليق على العصب اي  
اللبلاب الصغير Liseron او على العلق اي اللبلاب  
الكبير Lierre خطأ نقل عن أحمد ندى . ولعل  
العامة في مصر تسمي هذين النباتين علقاً فجاء الفلظ  
من هذه التسمية . جنس نباتات من الفصيلة  
الوردية تنبت بريا حول المياه والينابيع في جبال  
الشام وقد تزرع سياجاً ولها ثمار رديئة تؤكل . ||  
- صناعي R. artificielle (F) أسلاك شائكة  
تستخذ حواجز . || - شائع او دغلي R. com-

علم

مص (ط) : علق (E) Ileus انسداد معوي  
يحدث أماً شديداً .

علم

شم (زر) : علق = رغبي = كلاً (F) Pâture  
ما ترعاه الماشية وما تعلقه وتجيء الفرنسية أيضاً  
مرادفة للكلمة السابقة اي بمعنى المرعى والأرعاء .  
|| - = إغلاف Rationnement طريقة إطعام  
الحيوانات شحناتها . || علقية = برؤوس



(L) Bromus (F) Bromus من اليونانية Brômê  
بمعنى الغذاء ولذا سميتها العليقية والثانية معربة .  
جنس نباتات كثيفة من الفصيلة النجيلية . || -  
حقلية (B. arvensis) B. des champs . ||  
- رخوة (B. mollis) B. mou . || - عقيمة  
(B. sterilis) B. stérile . || - قاسية (B. ruda)  
(B. asper) . || - مرجية (B. pratensis) B. dressé  
(B. erectus) . || معلف = مزود (F) Auge  
معلف الخنازير خاصة . أما معلف الخيل والبقر  
فيسمى Mangeoire وأما مزود الضان فيسمى  
Crèche .

مص (ن) : لم يستدل على العلق ولكن وردت  
المعلّفات وهو القرط والشبدار والبرسيم وهو Trifo-  
lium alexandrinum (L) من الفصيلة القرنية  
Leguminosae .

شي (ث) : معلّفات القش (مقابل) Râtelier (F)  
للماشية والخيل .

علم

مص (ط) : العلق (E) Blood clot الدم الغليظ  
او الجامد والقطعة منه علقه وهي طور من الأطوار  
البدائية في تكوين الجنين . || (بك) معلق  
(تعلق) Suspension . || (ك) - مائي Magma  
لفظ أطلق قديماً على كل مادة في حالة تجزء دقيق  
ومعلقة في الماء . || شبه - Suspensoid غراواني  
معلق او فيه حبيبات صلبة معلقة في سائل . ||  
(ط) المعلق Mesentery . || - = حلق Cirrus  
Tendril = (cirri) جسم خيطي لولبي يساعد  
النبات على التسلق . || (ن) العلق واحدته علقاة  
وهو أوسيرس وأبوليلة (الجزائر) وتناس ، هو :  
Osyris alba (L) من الفصيلة الصندلية - Santala  
ceae والنبات شجري ينبت في بلاد البحر الأبيض  
المتوسط يسمو الى متر تقريباً . دائم الخضرة أوراقه  
صغيرة تصل الى ١٥ سم مستطيلة الى رحيمة مدببة  
القمة . أزهارها وحيدة الجنس . والنورة المذكورة  
محدودة ومكونة من أزهار عديدة معنفة . أما  
النورة الأنثى فعبارة عن زهرة واحدة ذات غلاف  
زهري أصفر والثمرة حسله حمراء صغيرة . || (اح)

*pensée discursive* او العلم الكامل (٤) عند أرسطو العلم إدراك الكل اي إدراك الماهية التي هي كلية بالقوة وتصير كلية بالفعل من التفت العقل الى جزئياتها الحقيقية والممكنة (٥) عند ابن سينا « العلم موضوعه هو الضروري » (٦) علم تطبيقي *appliquée* تهدف الى استخدام القوانين لتحقيق غاية عملية (٧) علوم إنسانية *sciences humaines* موضوعها الإنسان من حيث هو كائن يتميز عن غيره من الموجودات الأخرى . ولهذا يستبعد منها علم التشريح وعلم وظائف الأعضاء (٨) علم مصياري *normative* (٩) علم خفي *occulte* مثل السحر والطلسمات (١٠) علم وضعي *positive* . في مقابلة « آداب » *Lettres* . ويعترض كوتيرا على هذه المقابلة لأنها لا تستند الى تبرير معقول . || - إلهي *Prescience, Foreknowledge = P.* لا ينقسم وليس يذهب من فكرة الى أخرى . ولكن الله يرى جميع الأشياء التي يعرفها حاضرة معاً بحدس واحد غير جسي . اذا استبعدنا من المعرفة الإنسانية كل تعاقب وتركتنا لها فقط قوة الحقيقة اليقينية أي القوة التي بتأمل واحد سرمدى تنفذ الى الأشياء جميعاً فيحيزنحصل بوجه ما على تصور ما للعلم الإلهي . || - مسيحي *Christian Science = S. chrétienne* شعبة دينية ابتدعتها ماري بيكر إدي . لها طريقة خاصة في العلاج النفسي تقوم على الإيمان بأن كافة الأمراض تنشأ من العقل . وأن الخطيئة والمرض بل الموت نفسه أمور يمكن أن ينتصر عليها الإنسان لو أنه أوتي أن يفهم تعاليم المسيح فهما تاماً . || علوم متعارفة او مقدمات أولية *(F) Notions communes* هذا الاصطلاح استخدمه أرسطو وتابعه في ذلك القدماء . ومنهم أفلاطون ومعناه مقدمات أولية بالاطلاق مثل مبادئ عدم التناقض والوسط المرفوع والعلية وهي تحدث في العقل من غير سبب يوجب التصديق بها إلا ذواتها . || علامة *(F) Signe (E) Sign* . || علم *World, Universe = Monde, Univers* (١) فيثاغورس أول من سمى الشيء المحيط بالكل عالماً ومعناه في لغة اليونانيين رتبة وسماه بهذا الاسم لما فيه من الترتيب . (٢) العالم هو مجموع الأجسام الطبيعية البسيطة كلها ويقال عالم لكل جملة موجودات متجانسة كقولهم عالم الطبيعة وعالم النفس وعالم العقل . (٣) العالم الآخر *L'autre m.* (F) هو المكان الذي تقيم فيه الأرواح بعد الموت . (٤) عالم محسوس *sensible* وهو موضوع الإدراك الحسي . (٥) عالم معقول *intelligible* وهو عالم الماهيات او المثل . اصطلاح متداول ابتداء من الأفلاطونية الجديدة . (٦) نفس كلية *âme du monde* . || - الكل *Omniscience = O.* إحدى صفات الذات الإلهية تدل على أن الله عالم بكل شيء على الوجه المقدس المفارق للزمان . || المقال *Universe of discourse = Univers* *du discours* جملة المعاني او الأجناس والأنواع التي تدخل في تكوين الأحكام . فمثلاً « لا واحد من القط يتكلم » قضية صادقة في عالم المقال الذي يخص

*A. calandre (F) A. calandra* او علنعل = *Melanocorypha c. (L)* حياة الحيوان ذكر القنابر اي الكبير منها ولذا أطلق صاحب معجم الحيوان لفظة العلعل على هذا النوع لكبر قنابره . وهي سمر في أعلاها ضاربة الى بياض في أسفلها وعلى صدرها بقعة الى سواد .

كوش (فل) : علل ( علم ال - ) *Etiology (E)* *E. ie (F)* . || علة او سبب *Cause = C.* (١) هي ما يتوقف عليه وجود الشيء ويكون خارجاً مؤثراً فيه . علة الشيء ما يتوقف عليه ذلك الشيء وهي قسمان الأول ما يتقوم به الماهية من اجزائها ويسمى علة الماهية والثاني ما يتوقف عليه انصاف الماهية المتقومة بأجزائها بالوجود الخارجي ويسمى علة الوجود وعلة الماهية إما أن لا يجب بها وجود العلول بالفعل بل بالقوة وهي العلة المادية وإما أن يجب بها وجوده وهي العلة الصورية وعلة الوجود إما أن يوجد منها العلول أي يكون مؤثراً في العلول موحداً له وهي العلة الفاعلية أولاً وحينئذ إما أن يكون العلول لأجلها وهي العلة الغائية أولاً وهي الشرط إن كان وجودياً وارتفاع الموانع ان كان عديمياً . (٢) الإيجاد او التحقيق أشهر معنى للعلل ولكنه ليس المعنى الأول والأعم . فالمعنى الأول والأعم أن العلة هي ما عنه يحدث شيء او ما من أجله ينتج ، وهذه تسمى العلة الفاعلية *(E) causa efficiens* . والعلل أربع : مادية *materialis* وصورية *formalis* وفاعلية *efficiens* وغائية *finalis* وأرسطو لم يقل صراحة هكذا وإنما قال إن العلة تقال على أربعة أنحاء . أما القول بالعلل الأربع فمردود الى المدرسين . والشائع الآن في الفلسفة الحديثة هو كل من العلة الفاعلية والعلة الغائية . (٣) علة أول *c. prima* « إن كانت علة أول فهي علة لكل وجود ولعل حقيقة كل وجود في الوجود » . (٤) علة عرضية *(F) cause occasionnelle* هي عند مالبرانش مجرد اقتران مطرد . وتقال في مقابلة علة فاعلية *c. efficace* التي تطلق على العلة الأولى . (٥) يفرق كونت بين القانون *loi* والعلل من حيث أن العلة ترتبط بمجال يتجاوز المحسوسات مثل الجوهر المادي الذي نفترضه لتفسير بعض الظواهر الطبيعية . وقد أفاض ميرسن في شرح هذه التفرة . (٦) علة منطقية تبدو واضحة في القياس والاستقراء حيث المقدمتان علة النتيجة متى اجتمعتا في العقل لزم منها النتيجة اي صدرت ضرورة فكانت معلولة لها .

جر (فر) : تعليل = تفسير (مقابل) *Interprétation (F) In. (E)* .

علم

كوش (فل) : علم *(E.F) Science* (١) يرادف معرفة *(F) savoir* (٢) يقال على مجموعة معارف تتميز بالوحدة والتعميم ولا تستند الى الفروق الفردية او الأذواق الشخصية (٣) يطلقه أفلاطون على أعلى درجة من درجات المعرفة وهي التعلل المحض

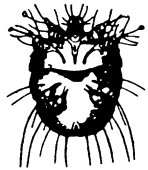


صحارى افريقيا وآسيا وهو منبسط مداد ذو جذر متمتع في الأرض ورقه متبادل خشن وزهره منفرد أصفر وغره لُبي كروي الشكل أخضر الى بياض يصفر اذا نضج وغره شديد المرارة ويستعمل لسه كسهل شديد . وبالثمرة بذور كثيرة تعرف بالهبيد عديمة المرارة ويأكلها البدو .

علم

مص (فل) : علة = سبب *(F.E) Cause* ما يؤثر في غيره ويقابل العلول او السبب . آثر الفلاسفة المسلمون لفظ «علة» واستعمل الفزالي والمتكلمون لفظ سبب وهو ما جرى به العرف الآن . وأريد بها دلالات مختلفة تتلخص فيما يلي : (١) عند أرسطو : تنقسم العلل الى أربعة أقسام : فاعلة كالنجار الذي يصنع الكرسي ، ومادية وهي الخشب والحديد الذي يصنع منه ، وصورية وهي الهيئة التي يتم عليها شكله ، وغائية وهي الجلوس عليه . وقدر لهذه النظرية نجاح كبير في القرون الوسطى ، ومنها أخذت العلة الأولى *(F) La C. première* وعلة العلل : *C. des C.* وتطلق على الله وحده . (ب) عند المحدثين : اقتصر الأمر تقريباً على العلة الفاعلة وتسمى السبب وهو ما يترتب عليه مسبب عقلاً او واقعاً فالمقدمات الصادقة سبب صدق النتيجة وبعض الظواهر الطبيعية سبب ظواهر أخرى وهذا هو المعنى العلمي السائد اليوم . || - ذاتية *(L) Causa sui* تعبير مدرسي يراد به ما لا علة له وأطلقه اسبينوزا على ما لا يتصور عدمه . || - عديمة *(F) Cause (Déficiente)* *(L) Causa deficiens* مصطلح مدرسي يراد به العلة التي تؤثر بتخلفها وبها يفسر حدوث الشر في العالم . || - غائية *(F) C. finale* ما يوجد الشيء لأجله . احدى العلل الاربع التي قال بها أرسطو . || علتي = سببي *(E) C. (F) Causal* نسبة الى علة او سبب وهو ما يتعلق بالعلل او السبب او يدخل في تركيبها . || علية = سببية *Causa-* *lit = c. ty* (١) كون الشيء علة . (ب) العلاقة بين العلة والمعلول او بين السبب والسبب .

ثم (زر) : عل *(F) Démox* ج علال . جنس



قُمُئل صفار دودية الشكل تعيش في جلد الانسان والدواجن . || علنعلات *Démox* فصيلة حيوان من القراديات فيها قُمُئل صفار دودية الشكل أشهرها العل *Demox* . || علنعل = علنعل

علم الحيوان وكاذبة في عالم المقال الذي يخص القصص الجرافية . ابتدع هذا المصطلح دي مورجان وتابمه بول وجيفوتز .

مص (فل) : العلم (E) Science يطلق على ما يقابل الأدب والفلسفة وعلى مجرد إدراك الحقائق . ولكن يراد به الآن خاصة معرفة منظمة تدور حول موضوع معين وتقوم على منهج مقرر وتؤدي الى

نتائج وقوانين متطابقة . || (اح) - الأنسجة Histology علم يبحث في التركيب الدقيق للأعضاء والأنسجة التي تتكون منها . || الجراثيم Bacteriology . || الحشرات Entomology . ||

الشجر Dendrology . || الفسد الثمّ Endocrinology . || النبات Botany . ||

(جبي) - الأرض الطبيعي = جيولوجيا طبيعية Physical geology يبحث في تأثير العوامل الطبيعية كالماء والهواء والحرارة في مادة الأرض . ||

البلورة = البلوريات Crystallography يبحث في تبلور المعادن من حيث تكوينها وتركيبها وخصائصها الكيميائية والطبيعية وأحوال وجودها وفوائدها . ||

بناء الأرض = جيولوجيا بنائية Structural geology يبحث في كيفية أوضاع الصخور وأنواعها وأشكالها وهيئاتها بصفة عامة . ||

البيئة القديمة Palaeocology فرع الجيولوجيا الذي يعنى بدراسة الأحافير والطبيعة الصخرية لمستوى معين من الطبقات كي يستدل منها على الظروف الفيزيائية والكيميائية التي سادت أثناء

ترسيب هذه الطبقات . || تشكل الصخور Tectonics يبحث فيه عما طرأ على صورة الصخر من حيث التغيرات كالتجمع والتكسر وتكون

الجمال . || التقويم الجيولوجي Geochronology علم تقدير أعمار الصخور والطبقات . || الحفريات Palaeontology (Palaeo- الأحياء البائدة

biology) علم تاريخ الحيوان وتطوره خلال العصور الأرضية . || - (المتحجرات) علم تاريخ الأحياء وتطورها ومادته دراسة الحفريات التي يستدل منها على أعمار الصخور . || - الحيوانات Palaeozoology فرع علم الحفريات الذي يدرس

تطور الحياة الحيوانية القديمة وتوزيع الحفريات الحيوانية في الصخور زمنياً وجغرافياً وطرق الاستفادة منها في تقدير أعمار الصخور وربط بعضها ببعض . || - الدقيقة Micropalaeontology

فرع علم الحفريات الذي يختص بدراسة حفريات الأحياء القديمة الدقيقة الحجم اي التي تستلزم دراستها استعمال المهر وهذه الحفريات تتبع في العادة قبيلة الأوليات وطريقة الاستراكوندا . ||

الطباقية Stratigrafical palaeontology . || - النباتية Palaeobotany فرع علم الحفريات الذي يدرس تطور الحياة النباتية القديمة وتوزيع الحفريات النباتية في الصخور زمنياً وجغرافياً وطرق الاستفادة منها في تقدير أعمار الصخور وربط بعضها ببعض . || رسم الخرائط Cartography عمل

الخرائط الجيولوجية التي توضح نتائج دراسة

الجيولوجية في المناطق المختلفة . || - الصخر Petrology (Geognosis) (Geognosis) يبحث في الصخور من حيث أصلها وتركيبها وخصائصها وتصنيفها وأحوال وجودها . || - الصخور الرسوبية Sedimentary P. فرع علم الصخور الذي يعنى بدراسة الصخور الرسوبية . || - المتحولة Metamorphic P. يعنى بدراسة الصخور النارية والرسوبية اذا ما تغيرت أصولها واستحالت الى صخور أخرى مختلفة عنها . ||

طبقات الأرض = الاستراتيغرافيا Stratigraphy يبحث فيه عن طبقات الأرض وعلاقة بعضها ببعض من حيث الوضع والعمر . || الكونيات Cosmology يبحث فيه عن العالم من حيث قوانينه الطبيعية التي يسير بمقتضاها . || المعدن = المعادن Mineralogy يبحث في المعادن من حيث تكوينها وتركيبها وخصائصها الكيميائية والطبيعية وتصنيفها وأحوال وجودها وفوائدها . || المناخ Climatology يبحث في المناطق المناخية في الكرة الأرضية والظروف الجوية التي تؤثر فيها . ||

نشأة الكون Cosmogony (cosmogony) يبحث فيه عن الكون من حيث نشأته . || وصف الصخر Petrography . || التوليد Mid-wifery, Obstetrics

Eschatologie (F) E.gy (E) جملة الآراء المتعلقة بنهاية العالم ومصير الانسان من موت وبعث وحساب وجنة ونار . || الاجتماع Sociologie = s.gy يدرس ظواهر وقوانين المجتمع الانساني من حيث هو مجتمع انساني . || الأحياء (مركب من علم الكائنات الحية على اختلافها من نبات وحيوان ، وله فروع عدة كوظائف الأعضاء والمورفولوجيا . || الأخلاق Ethique = Ethices علم يبحث في الأحكام القيمة التي تنصب على الأفعال الانسانية من ناحية انها خير او شر وهو احد العلوم المعيارية . وهو ضربان : عملي ويسمى علم السلوك او الأخلاق العملي ونظري وهو الذي يبحث في حقيقة الخير والشر والقيم الاخلاقية من حيث هي . ||

الانسان Anthropologie = A.gy (انثروبولوجيا) دراسة الجماعات البشرية في مميزاتها وعلاقاتها بسائر الموجودات في الطبيعة . ويراد به خاصة دراسة الأجناس البشرية وماهية الانسان وأصول الحضارة ومظاهرها . || الطباع Caractérologie علم يبحث في الطباع والمميزات الفردية . || العدد (الارithmeticي) Arithmétique (F) A.ic (E) علم يبحث في خواص الأعداد وما بينها من نسب وعلاقات عديدة ، وهو قسمان : نظري وعملي ، وأطلق عليه حديثاً علم الحساب . ومنه الوسط الحسابي (المتوسطي) A. mean (E) لمتدين وهو نصف مجموعها . والمتوسط الحسابي (المتوسطي) A. average لمدة أعداد وهو حاصل جمعها مقسوماً على عددها . || الواجبات Déontologie (F) D.gy (E) لفظ استحدثه نيتام للدلالة على دراسة

الواجبات دراسة واقعية لا نظرية مثالية على نحو ما صنع كانط . || الوجود (انطولوجيا) -Onto logie = O.gy البحث في الموجود من حيث هو موجود . || (ق) ال - والصياغة في القانون -Scien- ce et technique (F) . || (ه) - الاستاتيكا Statics (E) يبحث في توازن القوى وسكون الاجسام . || - السوائل Hydrostatics يبحث في السوائل الساكنة . || - الديناميكا Dynamics علم يبحث في الحركة بمعناها العام . || - السوائل Hydrodynamics العلم الذي يبحث في السوائل المتحركة . || - الهوائية Aerodynamics علم يبحث فيه عن حركة الأجسام في الهواء على الوجه الذي تراعى فيه القوى المؤثرة . || - الطيران Aeronautics يبحث في هندسة الطيران . || - الميكانيكا Mechanics يبحث في الحركة بمعناها العام وفي السكون . || - الهوائيات Pneumatics يبحث في كل ما يتعلق بالهواء . ||

(فل) تعليم (F) D.cs (E) Didactique فرع من التربية يتعلق بطرق التدريس . والتعليم عند المسيحيين تلقين تعاليم الدين شفويًا عن طريق السؤال والجواب . « والتعليم الأول » عند العرب يطلق على منطق أرسطو . || - الخاصة = ال - الباطن Esotéric = Esotérique تعليم يقصر على طائفة معينة من التلاميذ والاتباع وقد قسمت كتب ارسطو الى قسمين : خاصة (F) Es. كتبت للمدرسة وعامة Exotériques وضعت لجمهور أوسع . وأطلق اللفظ الأجنبي على التعاليم الخفية فيرادف Occulte . ||

الظاهرة Exotérique (F) الظاهري Exotérique العامة = ال - العامة Exoteric (E) ما يصرح به العامة وخارج الدروس الخاصة . || تعاليم مسيحية = كاتشيسم Catéchisme (F) (ا) تعليم خاص بمبادئ العقيدة المسيحية . (ب) كتاب يحتوي على تفسير العقائد والأخلاق في المسيحية . || العلوم المضبوطة . Exact sc. (E) Sciences Exactes (F) هي التي تنصب على المقدار كالحساب والهندسة . || (اج) العالم (E) Kingdom . || (جبي) - Universe هو الخلق كله . || (اح) - الحيوان Kingdom Animalia or Animal K. || المونوليم Sub-k. || العالم الجراثيمي Bacteriologist . ||

شجري Dendrologist . || (اج) علمية -Scien- tism . || عالمية Universalism . || علماني Secular . || جمعية علمانية S. society . || (مؤ) التعليمات (E) Instructions . || (ط) العلّمة Hare-lipe شق في الشفة العليا للانسان تشبه شفة الارنب . || (ق) علم السفينة Pavillon (F) علامة ترفها السفينة تثبت انتسابها الى جنسية دولة معينة . || (اق) المعلم (E) Master (F) Maitre هو من له الحق في ممارسة احدي المهن استقلالاً ولقد كان هذا اللقب أرفع الدرجات في نظام الطوائف . || (اج) علامة (E) Sign . || (ق) - Marque (F) . || (ط) - تروسو في التكرز Trousseau (E) sign in tetany عودة التقلص في التكرز عند الضغط على المصب او الشريان الرئيسي للطرف .



بالأغلبية المطلقة To d. el. by an absolute (simple) majority = D. élu à la majorité Announce- النتيجة = absolue (simple) ment of the Result = Proclamation du Declaration of الحرب = résultat War (E) .

مع (تب) : المعلن = المذيع (E) Announcer .  
شي (ث) : معلن الأحكام (F) Licteur ضابط روماني  
كان يتقدم القضاة عند قراءة الأحكام وتنفيذها  
ويحمل الشعار الروماني .

علا

مص (ق) : العلو (مقابل) L'étage supérieur (F)  
• (اج) إعلاء Sublimation . (اق) علاوة  
(للمامل) Prime (F) Bonus (E) أجر اضافي  
يتقاضاه العامل . // الذهب = P. de l'or  
Gold premium زيادة سعر الذهب على قيمته  
القانونية . // (ق) - إصدار P. d'émission (F)  
• // - القسط Surprime . // العلوات = الضائق  
Les Chargements . // (جي) علوية الحفرة  
Parapsida (L) توصف بها جماجم بعض الزواحف  
البائدة مثل الزواحف السمكية الشكل  
(الأكثوزوريا) حيث توجد بها حفرة واحدة  
علوية في المنطقة الصدغية . // (فل) متمعال  
Transcendent (F.E) ما سما على الواقع فلا  
يستمد من تجربة ولا يختلط بالعالم . فيقال فكرة  
متعالية والله هو الكبير التمتع . ويستعمل كانت  
Transcendental ويريد به كل ما كان أولياً  
وشرطاً للتجربة . // (ق) تلية الحائط - Exhaust  
(F) sement du mur . // (ه) المعلقة (قيد)  
Vinculum (L) خط مستقيم يوضع فوق المقدار .  
كوش (فل) : إعلاء Sublimation (E F) مصطلح  
ابتدعه فرويد للدلالة على عملية تحويل طاقة المول  
المكبوتة واستفادها في ميادين أخرى تقرها الأوضاع  
الاجتماعية والتقاليد . وفكرة الاعلاء تنطوي على  
حكم من أحكام القيمة بل يمكن القول إن هذه  
الفكرة عند فرويد تنطوي على حكم أخلاقي .

شم (زر) : 'علوي' Epigyne المعنى الأصلي  
لللمة الفرنسية «فوق الأثني» . وينعتون بذلك ما  
كان موضع ارتكازه على قرص الزهرة فوق موضع  
ارتكاز المبيض . ويقال أسدية علوية وهذه زهرة  
علوية الأسدية .

جر (فر) : تردد عال (مقابل) haut fréquence  
(E) Higt frequency (F) . // وتر - h. ten-  
H. te. = sion . // الملاء = هيوتر hypso-  
H. ter = mètre آلة معرفة علو المرتفعات من  
درجة غليان الماء . // الملائية = Hypsométrie  
H. ry قياس علو المرتفعات بالنسبة لسطح البحر .  
شق (ط) : عالي = مرتفع (مقابل) High (E)  
// ضغط دم عالي H. blood Pressure .

عمد

مص (ه) : العمود Column, pillar (E) العمود  
هو كل قطعة يزيد طولها أكثر من عشر مرات على

coles (F) . أنباء . - // عليمية = قطروسامة  
Centrosème (F) Centrosema (L)  
العلمي من اليونانية بمعنى ملفوفة العليم الماعا الى  
شكل العلم في زهرتها الفراشية . جنس زهر من  
الفراشيات . // كبيرة الزهر C. à grandes  
fleurs (C. grandiflorum) .

شي (ث) : علم = نصب = حد (مقابل)  
Terme (F) . // علم الأختام Sigillographie  
• // - الاساطير Mythologie . // الألبسة  
Himatiologie . // - الجمال Esthétique .  
- الرثوك = - الشعارات Héraldique . // -  
الكتابة الرزية = الشفرة Cryptographie . //  
- الكتابات المنقوشة Epigraphie . // - الحمار  
Conchylologie دراسة الحمار والاصداف والقواقع  
وما اليها . // العلوم الاربعة Quadrivium  
الحساب والهندسة والفلك والموسيقا . //  
علامة = سمة Contremarque, marque . //  
- التسوية Cote de niveau . // معلق بناء  
Appareilleur .

مع (فض) : العالم (مقابل) Universe (E) .  
التعليمات العامة General Instructions .

جر (فر) : العالم الأكبر (مقابل) Macrocosme  
(E) macro-cosmos (F) . // علامة الجذر  
Signe radical. r. de racine = ra. sign  
شق (ط) : العليم = شفة الارنب (مقابل) Hare  
(E) Lip . // علم أسباب المرض Etiology .  
- الأشكال Morphology . // - إصلاح النسل  
Eugenics . // - التصنيع Prosthetics .  
- حركة السوائل Hydraulics . // - سكوت  
السوائل Hydrostatics . // - الفراز = -  
وظائف الاعضاء Physiology . // علامة = امارة  
= إخبار Prodrome . // - وصمة = وصمة  
Stigma . // - وصية = - واسمة = - يقينية  
Pathognomonic . // - الهياض Show .  
علامات = سمات Stigmata .

علن

مص (ق) : إعلان Signification (F) إبلاغ أوراق  
المضرين الى من يجب إبلاغهم اياها طبقاً لأوضاع معينة  
قانوناً . // الإ - Publicité إجراءات معينة قررهما  
القانون حتى يصل الى علم الناس أن عيناً تباع بالزاد  
• // - = الإعلام Notification . // - تفاقم  
الخطر Déclaration des aggravations de ris-  
que . // (مؤ) - أن تعديلاً (أو اقتراحاً) مقبول  
شكلاً (أو غير مقبول -) To declare an amendment (a motion) receivable (irreceivable) (E) Déclarer un amendement (une motion) recevable (irrecevable) (F)  
• // - أن التصويت نهائي - a vote, a bal- To d.  
• lot, to be final = D. un scrutin acquis  
• // - انتخاب بالأجماع عدا صوتين To d. unani-  
mously elected less two votes = D. élu à  
• // - l'unanimité moins deux voix .

• // - جاكبيه للحمل Jacquemier's s. of pre-  
gnancy تون مدخل المسهل بالأرجواني بسبب  
احتقان الحوض . // - جويدل للحمل Goodell's  
s. of p. رخاوة عنق الرحم (فاذا كان عنق رخواً  
كالثقة فالمرأة حامل وان كان صلباً لأنف فهي  
غير حامل) . // - ستفاج Stellwag s. توجد  
في التدرق الجحوظي وهي اتساع ظاهري للفتحة  
الجفنية بسبب انكماش الجفنين . // - كيرنج في  
بروز الطبقة Kernig's s. in intervertebral  
disk, protruded توجد في الالتهاب السحائي وغيره  
وهي صموية بسط الساق على الفخذ وهي منتنية على  
البطن . // - ميبس Moebius s. عجز ابقاء  
المقتلين في وضع التقارب وهو من علامات الجوز  
الجحوظي . // - هيجار للحمل Hegar's s. of  
pregnancy استرخاء الجزء الأسفل من الرحم .  
// (طبا) - المطابقة Register mark علامة  
تخطيطية على هيئة صليب ترمز على هامش اللوح  
المتاحي للمطابقة في الطباعة . // (فن) - الالفاء  
Natural . // - التزلز Decrescendo . // -  
المعارضة Gruppetto or group . // - المنقوطة  
Dotted notes . // (مر) - سيدل Siedel's  
sign. امتداد البقعة العمياء في كثة جناحية الشكل  
• // - كالين Cullen's s. تغير لون الجلد حول  
السرة في حالات النزف البريتوني وتعتبر خطأ علامة  
لانفجار حمل خارج الرحم . // (ه) - الجذر  
Radical s. . // (ط) العلامات والأعراض  
السريية Bed side s. and symptoms . // (فن)  
- الموسيقية Notation (F) . // (ق) - الضوئية  
Feux de position علامات من الضوء تركيبها  
"سفينة في أماكن معينة منها ويكون لها ألوان  
متلفة على حسب ما هو مقرر في قواعد السير في  
البحار .  
مد : علم الارض (مقابل) Géologie . // - البيئة  
Mésologie . // - الزراعة Agronomy (E)  
• // - الصخور Pétrographie (F) . // طبقات  
الارض Stratigraphie . // - طبعية الارض  
Géophysique . // - المتحجرات Paléontolo-  
gie . // - المعادن Minéralogie . // - المنايب  
Ecologie . // - النسل Génétique ou eu-  
génique . // - الهلك Stratigraphie .  
شم (زر) : علم البيئة = بيئيات Ecologie  
الفرنسية من اليونانية بمعنى علم المسكن . علم يبحث  
في علائق النبات بنباته ، اي بالبيئة التي يعيش  
فيها . وأم بمجونه تأثير العوامل الطبيعية والاقليمية  
فيه . // - التماجيب Tératologie او علم  
الأعاجيب او المعاجيب او الفرائب . كاللاخداج في  
الدواب اي الفاء الولد مشوها ناقص الخلق فهو  
خديج وكالاغراب والشعلة اي الجنون في النبات .  
// يعلم Jalon ج اعلام عصا . من خشب او  
جديد تستعمل في مسح الاراضي . // (رج) : معلم  
Beacon (E) Repère (F) علامة دائمة توضع  
بنية القيام بعمل طبغرافي او بتعيين الحدود .  
// (زر) : معلومات زراعية Renseignements agri-



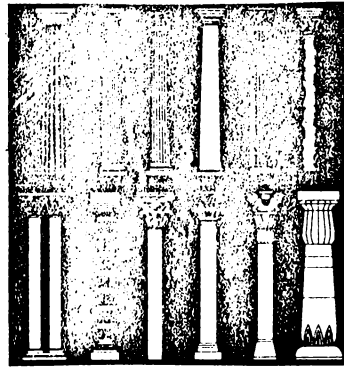
rienne . || - الأميال = نُصْبَة الأميال Borne  
Milliaire منائر في الطرق الرومانية لقياس المسافات  
بالأميال . || - التشهير Piloni عمود يربط به  
المجرم للتشهير . || طوق - Anneau de colon-  
ne . || - النصر البحري C. Rostrale عمود



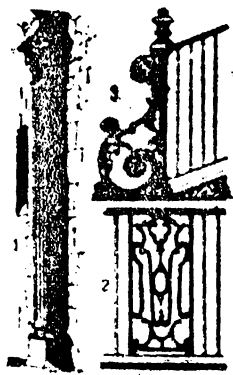
مزدان باشكال على نحو طرف حيزوم المركب تحليداً  
للنصر في المواقع البحرية . || عَمِيد = عمرد  
صغير Colonnade . || ذو العمودين Distyle معبد  
او بناء له في جبهته عمودان . || جائز الاعمدة - Ar-  
chitrave رباط الاعمدة تحت الافريز . || - متراسة  
Pycnostyle . || - مفتولة C. Salomoniques  
منسوبة الى اعمدة هيكل سليمان . || ذو ال - =  
معبد معمّد Périptère معبد اغريقي محاط من جميع  
جهاته بالاعمدة . || - الكاذبة Pseudo Pé.  
معبد محاط باعمدة متداخلة في الجدران .

جر (فر) : العامد (مقابل) (F) Apothème  
Perpendicu- عمودي (E) apothem . || عمود = عمودي  
- laire = normale = Pe. lar, normal . ||  
(كهربائي) Pile (élec) = cell . || - الحظ  
Normale (géom) = normal . || - جاف  
Pile sèche = dry cell . || - حر كهربائي  
P. thermo-électrique = thermopile . ||  
الذري = القمينة الذرية ج قبائ (أتون الحمام)  
r. atomique = Atomic p. . || - الكربوني  
P. à carbone = carbon p. . || - كلفاني  
P. galvanique = g.ic cell . || - كهربائي  
P. électrique sèche = Dry electrical  
P. étalon = standart c. . || - مِيعاري  
colonne positive = P. column الموجب . ||  
P. générateur = Breeder p. مولّد . ||  
P. de cadmium = cell ca. - الكادميوم . ||  
مَوْقِع ال - Pied de perpendiculaire = Foot  
Orthogonal = o. of the pe. lar . || عمودي  
- Normal = N. ناظم . || تحت ال -

(E) les دائرتان متقاطعتان اذا رسم الماسان لها في  
احدى نقطتي التقاطع كانا متعامدين . || مستويات  
متعامدة Perpendicular planes المستويات التي اذا  
أقيم على خط تقاطعها من نقطة عمودان كل في مستو  
كان كل منها عموداً على الآخر . || (حض) زاوية تعامد  
Square أداة تتركب من ضلعين متعامدين لضبط  
وتحقيق تعامد سطوح الأخشاب وبمجمعاتها . || (جي)  
تفلق عمادي Columnar jointing تفلق الصخر في  
شكل أعمدة ويفلج ان تتخذ الفوالق والعمد شكلاً  
سداسياً وتعتبر شقوق تقص نتيجة التبريد كما في  
صخور البازلت . || (ق) عمد الملاحين Les prin-  
(F) cipar x de l'équipage الرؤساء الذين يعملون  
في السفينة ويتكون منهم مجلس استشاري للربان  
كضابط الملاحه والمهندسين البحريين . || (طبع)  
المعمد Cathetometer (E) آلة تتركب من  
تلسكوب ينزلق على مقياس رأسي مدرج لقياس  
الأبعاد الصغيرة كاللمتر وأجزائه .  
شي (ث) : عمّد = عمّد = صف أعمدة Colon-



(F) nade ويكون صف الأعمدة على نوعين مستقيم  
ومستدير . || عماد مربع = عَضادة Pilastre



دعامة مربعة بارزة عن الجدار تكون مزدانة  
بزخارف كزخارف الأعمدة . || المعمّد Hypo-  
style بناء سقفه قائم على أعمدة . || عمود الركن  
Poteau Cornier . || - أسطواناني Colonne  
Monocylindrique . || - خشبي Poteau  
مرضوم Colonne d'Appareil تقال للأعمدة المؤلفة  
من عدة اسطوانات حجرية ضمت بعضها فوق بعض  
C. Engagée . || - مَطْوَق C.  
Annelée استدارت عليه حلقة من حديد ونحوه .  
|| - نخلي سعفي C. Palmiforme في الصهارة المصرية  
القديمة . || - نصفي Demi-c. اختفى نصفه الطولاني  
في الجدار وبرز الآخر . || - هاتورني C. Hatho-

طول قطرهما الأصغر او ضلعا الأصغر وتكون  
متحملة لقوة ضغط . || - = العمودي Perpen-  
dicular, Normal (ا) العمود على مستقيم من  
نقطة هو المستقيم المرسوم من هذه النقطة بحيث  
يكون مع المستقيم الأول زاوية قائمة . (ب) العمود  
على مستوي من نقطة هو المستقيم المرسوم من هذه  
النقطة بحيث يكون زوايا قوائم مع المستقيمتين  
الواقعة في المستوي والملاقيه له في نقطة التقاطع . ||  
- الإدارة Shaft ساق مستديرة القطاع عمدة لنقل  
الحركة الدورانية . || (اح) - كلارك Clarke's  
column مجموعة من الخلايا المصيبة تمتد طولياً في  
المادة السنجابية للجل الشوكي . || - وعائي  
جزئي Meristele وحدة الاسطوانة الوعائية التي  
تشبه الحزمة ويحتوي على كل مكونات الاسطوانة  
الوعائية كما في السرخسيات . || - وعائي شبكي  
(دكتيوسيتيل) Dictyostele توصف به الاسطوانة  
الوعائية في النباتات اللازهرية اذا كانت متفرعة على  
هيئة شبكة كما في التريديات . || - شبكي  
نخاعي (دكتيوسيتيل نخاعي) Siphonic D. توصف  
به الاسطوانة الوعائية في النبات اذا توسطها نخاع  
كما في بعض التريديات . || - الحصى Pipe عمود  
من الرواسب الحصوية في صخور كلسية نشأ من  
الرواسب التي ملأت حفرة غائرة كانت قد تكونت  
في هذه الصخور بفعل الاذابة . || (حض) ال -  
الدوار Spindle العمود المحوري الذي يدير بمركته  
قلب الخلاط . || (ط) - القوقعة Modiolus  
columella عمود بقوقعة الأذن الداخلية في داخله  
العصب السمعي . || أعمدة الكلية لـ برتين Ber-  
tin's renal columns تتكون من امتداد نسيج  
قشرة الكلية بين أهرامها . || - لحمية Columnae  
carneae تراكيب توجد في القلب توصل الصمامات  
ذات المصارع (الشرفات) بحدار البطينين في القلب .  
|| عمودي Columnar . || (ه) المسقط ال -  
Orthogonal projection . || (جي) عَمِيد  
Columella عمود هيكلي صغير يحتل محور الكأس  
في المرجان وقد يكون صلباً مصمتاً او ذا نسيج  
اسفنجي وقد تتصل به الاطراف القريبة للحواجز  
او يقوم منفصلاً مستقلاً عنها . || (اح) - الأذن  
C. auris عظم صغير يوجد في الأذن الوسطى  
للبرمائيات والزواحف والطيور يمتد بين الأذن  
الداخلية وطبلة الأذن ووظيفته نقل الذبذبات  
الصوتية الواقعة على الطبلة . || (تا) الاعتماد  
(F) L'agrément (de la société) هو الأذن  
لشركة التأمين بزاولة نشاطها اذا رأت الهيئة المشرفة  
على الاقتصاد القومي ان نشاط الشركة يحقق مصلحة  
عامة . || (ق) - A. موافقة الدولة التي  
يبعث اليها ممثل دبلوماسي على شخص هذا المثل .  
|| (اق) فتح - Ouverture de crédit اتفاق  
يتعمد بموجبه البنك ان يضع تحت تصرف أحد عملائه  
مبلغاً معيناً لمدة معينة فهو وعد بالقرض يتحول الى  
قرض متى استعمل العميل حقه في سحب المبلغ .  
|| (ه) الدائرتان المتعامدتان Orthogonal circ-

عميق Deep . || (جي) دورة الأعماق البحرية Bathymetric Cycle مراحل الترسب التي تتداولها شواطئ البحار وأعماقها وتنشأ عن هبوط تدريجي في منطقة الترسب فإذا ما انعكست حركة الهبوط تتكرر هذه المراحل في عكس اتجاه ترسبها السابق وبذلك تتكرر الدورة . || نطاقات الأ - B. Zones تطلق على كل مرحلة من مراحل دورة الأعماق البحرية .  
شي (ث) : عمق Champ (F) عمق الصورة او المشهد : أبعد نقطة فيه للرأي .  
جر (فر) : عمق Profondeur (F) depth (E) .  
المجال (في التصوير) P. du champ (en) .  
photographie) = d. of field (P.hy) .  
شم (زر) : عمق الحراثة Embêchage (F) . عمل

مص (اج) : عمل (مقابل) Job (E) . || (اق) Travail (F) Labour (E) - الإنسان لتحصيل منفعة . || (ه) - Construc- tion (E) في الهندسة هو رسم شكل ما على طريقة معينة . || (ق) - = الشغل Ouvrage (F) - || جهة الإدارة Fait de l'administration . || - غير الجائر Acte illicite . || - القانوني A. juridi- que . || حق الإقامة لمزاولة - Sèjour pro- fessionnel; établissement في البقاء في إقليم الدولة لممارسة مهنة او حرفة او أي عمل آخر . || رب - Auteur de la comman- de . || - = المخدم Patron; employeur . || - = المعلم Maître . || (اق) تشريع - Législation ouvrière (F) Labour le. (E) تشريع يرمي الى حماية العمال ورفع مستواهم . || حرية التجارة وحرية - Laissez passer, l. faire - هذه العبارة (يستعمل الإنجليز المصطلح الفرنسي) هي جوهر مذهب الطبيعيين وصيغتها عندهم : (دع المرور حراً ، دع العمل حراً) فكانوا يرون أن تترك التجارة تطلق من القيود وأن تترك للأفراد حرية ممارسة ما يختارون من المهن . || عقد - Contrat de travail (F) Contract of employ- ment (E) عقد يلتزم بوجبه شخص أن يعمل في خدمة شخص آخر لقاء أجر . || - الجماعي Contrat collectif de travail (F) اتفاق بين رب العمل ونقابة العمال على تحديد شروط العمل . || فسيولوجية - Physiologie du travail (F) نظرية ترى أن تنظيم العمل يكون بدراسة المشقة التي يتحملها العامل ثم النظر في وسائل تخفيفها . || معاهدات - Traités du travail = Labour treaties توحيد تشريع العمل في دولتين بالنسبة لمسائل معينة . || ولي - = صاحب - Entrepreneur = En. - الذي يتحمل مخاطر الإنتاج فله الغنم وعليه الغرم . || (اج) اقتصاديات - Labour (E) (Economics) . || تأدية - Functioning . || سوق - Labour Market . || نظرية القيمة في - L. Theory of value . || (مؤ) - على

Colonies d'exploitation (F) Ex. co. منها الحصول على الثروات الطبيعية . || - C. de peuplement = Population الاستيطان co. ينتقل إليها أهالي الدولة المتبوعة إذا ضاق نطاق أرضها .  
شق (ط) : عمر = سن (مقابل) Age (E) . || - عقلي Mental A. . || طوال - Longevity .  
شم (رج) : عمر الاستنثار = سن الاستنثار Exploitable Age (E) A.d'exploitation (F) العمر الذي تبلغه شجرة منفردة او شجرا لكي تصبح أبعادها ملائمة لأغراض خطة استغلالها . || تدرج - A. gradation = Gr. d'â. اصطلاح في اللغة الدارجة يستعمل مرادفاً لطائفة العمر ولكن تخص به برهة سنة واحدة ترجيحاً . || التوزيع السوي لطوائف - A. class distribution, normal = Répartition normale des classes d'â. سلسلة كاملة من طوائف الأعمار موزعة على نسب تسمح بالحصول على أحجام متماوية من القطعات السنوية او الدورية في دورة معلومة وفي طريقة استنثار معينة . || سلسلة سوية لتدرجات - A. gradations, n. series of = || سلسلة كاملة لطوائف العمر السنوية Sé. n. de gr. d'â. = طائفة العمر الواحد او الأعمار المقاربة . A. class = Classe d'â. إحدى البرهات التي توزع بينها أعمار أشجار الحرجة لغرض تصنيف تلك الأشجار أو استعمالها . وهي أيضاً الأشجار الداخلة في هذه البرهة . || تجاوزة - الأضى Overmature = Surâgé حال شجرة او شجرا جاوزتا : (أ) السن او الحجم في أفضل قابلية للاستنثار . (ب) السن التي في تجاوزها يمكن أن ترتقب حصول سوء في حالتها الصحية . || مُعدّل - الشجرا = - الشجرا المتوسط Crop or stand A. = A. moyen d'un peuplement ou d'un massif العمر المتوسط لأشجارها السائدة ، او لأشجارها المشتركة في السيادة . || التوزيع على حسب طوائف الأعمار = A. class distribution Répartition par classes d'â. التوزيع المحلي لمتخلف طوائف العمر في إحدى الحراج او التمثيل النسبي لذلك التوزيع . || مختلفة الأ - Uneven-aged = D'â. mêlés تطلق على شجرا يكون بين أعمار شجرا فاصلة كبيرة جداً تزيد عموماً على عشرين سنة . وفي الدورات الطويلة المدى بأمية لا تعتبر الشجرا مختلفة الأعمار ما لم تزد فروق أعمار شجرا على ربع مدة الدورة . || (زر) : عمارة .  
إحياء Défrichement (F) قلع مختلف النباتات والأحجار من الأرض لاتخاذها مزرعاً .  
شي (ث) : عمرة Casquette قلنسوة مدورة . || - Coiffe = Képi ما يلبس على الرأس . || - القرويات Bavolet . || عمارة = سفينة Bâtiment . || مِعمار = رائز Architecte . عمل

مص (ه) : عمق Depth (E) كل بعد رأسي تحت المستوى الذي يتخذ مبدأ للقياس يسمى عمقاً .

تحت الناظم = Sous-normale = sub-normal  
|| أعمدة هواء colonnes d'air = air columns  
|| مُتعامد = عمودي Perpendiculaire =  
Pe.lar .  
مع (لجم) : عماد التدوير = المحور المرفقي Crank shaft . || - المريفات = محور الكامات Cam s. Columnar = اسطواني عمودي .  
شم (زر) : عمُد التقطير Colonnes à distiller (F) تستعمل في تقطير الكحول الصناعي .  
عميد التخل Archontophœnix الاسم العلمي من اليونانية بمعنى قائد النخل . وسماء نباتي آخر Ptychosperma اي نخلة البزور المطوية . جنس شجر من التخلات .  
شق (ط) : عمود فقري (مقابل) Spine (E) .  
مع (لجم) : العماد الرئيس = المحور الأساسي Carden shaft . || - اللامركزي = المحور الا - Eccentric .

عمر

مص (اج) : عمر = عصر (مقابل) Age (E) . || درجة - A. grade . || طبقة - A. class . || فئة - A. Set . || (طن) - النصف Half-life الزمن الذي يستغرقه انحلال نصف عدد ذرات عنصر مشع وفيه يقل عدد ذرات ذلك العنصر الى نصف ما كان . || متوسط - Mean I. متوسط عمر الجسم هو متوسط المدة التي يبقى فيها على صورة معينة كمدة بقاء النيوترونات المنتشرة قبل أن تلتقف او بقاء الميزون قبل أن يستحيل او بقاء توريد مشعة قبل أن تستحيل . || (ق) العمارة = الرياضة = العمارة (F) Architecture . || (اج) العمارة = Tribe (E) . || (حض) العمارة = Building (E) Immeuble (F) مبنى كبير فيه جملة مساكن في طوابق متعددة . || (اج) عمارة (فرع القبيلة) Phratry (E) نظم الزوجية في المجتمعات المختلفة : تعدد الأزواج Polyandry . تعدد الزوجات Poly-geny . وحدة الأزواج او الزوجات Monogamy . تعدد الأزواج او الزوجات Polygamy . || (اج) العُميرة Sub-tribe . || (ط) العمران Greater horns of the Hyoid عظامان صغيران في أسفل اللسان يكتنفان الفلصمة من باطن وينطبق اللفظ على القرنين الكبيرين للعظم اللامي . || (ق) المعمار = الراز = العريف Architecte (F) . || (اق) الاستعمار Colonisation (F.E) يقصد به أحد معنيين : (١) استعمال دولة حق السيادة على إقليم خارج عن حدود أراضيها . (٢) تعمير بعض المناطق التي تقصها الأيدي العاملة . || (اج) مناهضة الا - Anti-colonialism (E) . || استعمارية Colonialism . || مستعمرة Colony . || (جي) الحطيات Rhabdosome الجسم الكامل لمجموعة من الحيوانات الحطية وهي تشبه جذر النبات الصغير وتتكون من عدد من الفروع تتكون بدورها من أعداد مختلفة من الأفراد التي تمثل الوحدة الحيوانية في المستعمرة . || (اق) مستعمرات الاستغلال

Employment . (ق) - التثنية - Commi-  
 sion de reassurance (F) . (ط) عملية  
 بول وميكولكز Paul and Mickulicz's opera-  
 tion . عمل لإعادة مجرى الأمعاء المسدودة بوم .  
 Talma Morison o. - ثلثا موريون .  
 تثبيت الثرب في جدار البطن لعلاج الاستسقاء .  
 الحائية للأوتار Z-Op. on tendons تعمل  
 لإطالتها . Ramstedt's o. - رامشتت بها  
 يوسع تضيق البواب . Stoffel's o. - ستوفل  
 عملية يقطع فيها بعض الأعصاب المحركة لإعادة  
 التوازن في الشلل التقلصي . - الشدفة السفلى  
 Lower segment o. النوع الحديث للعملية  
 القيصرية وتشق فيها الشدفة السفلى من الرحم .  
 فورستر Forster's o. (١) قطع الجذور  
 الأمامية للأعصاب داخل الجافية . (٢) إنضاج  
 الشد ( الكتاركتا ) . Clair - كليرمونت  
 Clair - كليرمونت .  
 Kondoleon o. - كندوليون إزالة شرائط من  
 الأنسجة تحت الجلد لعلاج داء الفيل . - - في  
 فلاربية بنكروفتي (داء الفيل) Kondoleon o. in  
 Bancroft's filariasis قطع شرائط من النشج  
 تحت الجلدية . Mouré's o. = La- مور  
 teral rhinotomy عملية قطع الجانب الوحشي  
 للأنف وفيها تزال زوائد الفك الأعلى والأجزاء  
 المجاورة من التجويف الأنفي التي لا تصل إلى الفم .  
 وارلد Wardill's o. - وارلد تعمل لتقويم البلعوم .  
 وتمان للحنك Whitman's o. for talipes .  
 (مر) - أسبيلي Spinelli's o. تجرى في  
 حالات انقلاب الرحم . - اسكندر آدمز  
 Alexander-Adams o. شد الرباطين المدورين  
 الرحميين بطريق الفتحة الأربية . - آمون  
 Ammon's o. - تقويه البوق Salpingo-  
 stomy عملية تكوين فم البوق . - قطع الفقار  
 Spondylotomy تجرى لتسهيل إخراج الحبل  
 الناشب . - كرونلاين = قطع العظم  
 الوحشي للحجاج Kronlein's operation = La-  
 teral orbitotomy عملية للوصول إلى ما وراء  
 المقلة من أورام . - لأجرائج = القطع الصلبي  
 القرني مع الكشط القرصي = Lagrange's o. =  
 corneo Sclerectomy with iridectomy  
 لتخفيف الضغط العالي بالعين . - ليفور Le  
 Fort's o. عملية تجرى في المهبل في حالات  
 سقوط الرحم . - ماك اندو McIndoe's  
 o. (Inlay grafting) عملية التثنية بالترقيع .  
 Boldy Webster وبستر Boldy Webster  
 sling o. إحدى عمليات تعليق الرحم . -  
 هيربرت Herbert's o. لخفض الضغط في العين .  
 Hess's o. for ptosis هيس لاسترخاء الجفون  
 لعلاج استرخاء الجفن الأعلى . (ط) عمليات  
 التحنيط Embalming Processes لمنع تحلل الجثة  
 بعد الموت والمحافظة عليها . - تقصير الدورة  
 المعوية ( التغم ) في الأمعاء Short circuiting  
 operations on intestine . - الرشح في

ومعامل الكية هو المقدار المضروب في هذه الكية  
 بشرط أن يكون هذا المقدار خالياً من الرموز  
 الداخلة في تكوين الكية ففي ٥ (١٣ + ٧ > ٥)  
 ص ع ل يكون ٥ معامل (١٣ + ٧ > ٥)  
 ص ع ل و ٥ معامل (١٣ + ٧ > ٥) معامل  
 ص ع ل و ٥ معامل (١٣ + ٧ > ٥) معامل  
 ص ع ل وهكذا . - الاحتكاك Co. of fric-  
 tion النسبة الثابتة بين الاحتكاك النهائي ورد الفعل  
 العمودي . - الارتداد Co. of restitution  
 النسبة بين سرعتي جسم تصادم قبل التصادم مباشرة  
 وبعد التصادم مباشرة . (ق) المعامل Usines .  
 معامل الانضغاطية - Compressibility coef-  
 ficient هو مقدار زدي يعبر به عن قابلية غاز ما  
 للانضغاط . (ط) - النوشادر في البول  
 Ammonia, co. of urine النسبة بين نتروجين  
 النوشادر والنتروجين الكلي في البول . (اق)  
 عوامل الإنتاج Facteurs de la production (F)  
 (E) Agents of pr. العناصر التي تتصافر في  
 تحصيل الإنتاج وهي الطبيعة والعمل ورأس المال  
 والتنظيم . (ط) العوامل المسببة Causative  
 (E) a. ما يعزى إليها المرض أو الإصابة أو الحالة .  
 - المهيئة Predisposing factors أي شيء  
 يؤثر في الجسم بطريقة تجعله قابلاً لتأثير المهيج .  
 (م) - الأمن F. of safety عامل الأمن هو  
 خارج قسمة المقاومة النهائية على الإجهاد العملي .  
 (اج) استعمال Usage (F) . (مر) -  
 Application (مؤ) - حق النقض To  
 (F) Opposer un v. (E) veto, to impose a v.  
 (ك) - الأ - النهائي End use (E) مصطلح يصف  
 الغرض النهائي الذي من أجله يصنع ويجهز منسوج ما .  
 (ق) عارية - Commodat; prêt à usage (F) .  
 المعاملة بالمثل Réciprocité هي أن تقر الدولة  
 للأجنبي الحقوق التي تطابق أو تعادل الحقوق التي  
 تقرها دولة هذا الأجنبي للتابع للدولة الأولى .  
 - بال - على أساس التطابق R. à base d'iden-  
 tité هي أن تقر الدولة للأجنبي نفس الحقوق التي  
 تقرها دولة هذا الأجنبي للتابع للدولة الأولى .  
 - - على - التعادل R. par équivalence هو  
 أن تقر الدولة للأجنبي حقوقاً ترى أنها تساوي في  
 قيمتها ما تقره دولة هذا الأجنبي للتابع للدولة  
 الأولى وإن اختلفت عنها في نوعها . عمولة =  
 الوكالة بال - Commission . - المكشوف  
 Co. de découvert . و كيل بال - ضامن =  
 Commissionnaire du croire ضامن  
 عمول النقل Commissaire ou commissionnai-  
 re de transport . الملاء = الزبائن = الزين  
 Clients . العملة = العمولة Commission  
 المبلغ الذي يأخذه سمسار أو مصرف أجراً له على  
 قيامه بمعاملة ما . (مؤ) بالعملة المحلية In local  
 (F) En monnaie locale (E) currency .  
 (أج) خفض - Devaluation (E) . (ق)  
 العمالة Commission . (اج) - = تشغيل

إجراء تحريات To cause an investigation to  
 be made (E) Faire faire des recherches (F)  
 (ق) أعمال الإدارة Actes d'administration  
 (F) . الأ - التحضيرية Travaux prépara-  
 toires . - التحفظية Actes de conservation  
 - التسامح A. de simple tolérance . -  
 التشريعية A. législatifs . - التصرف A.  
 disposition . - التنفيذية A. d'exécution  
 - الفش A. frauduleux . - مصرفية =  
 البنوك Opérations bancaires . (مؤ)  
 الإدراج في جدول الأ - To include in the agen-  
 da (E) Insérer dans l'ordre du jour (F)  
 بند في - Item on the agenda = Point, -  
 rubrique de l'ordre du jour . ما يجذ  
 من - Divers = (Any) other business .  
 (ت) الأعمال العدائية Hostilities (E) . (إج)  
 العامل Factor (E) . (حض) - Indus-  
 trial Worker من يقوم بأي عمل صناعي .  
 (ق) - Ouvrier; travailleur (F) . (ك)  
 Agent (E F) كل مادة تفعل فعلاً كباوياً .  
 العامل Factor (E) Facteur (F) هو العدد  
 الصحيح الذي يقسم عدداً صحيحاً آخر بدون باق  
 فالأعداد ٦ و ٢ و ٧ عوامل للعدد ١٦٨ . (الك)  
 التشغيل Duty f. النسبة بين مدة مرور التيار في  
 الصمام الإلكتروني في دورة واحدة ومدة هذه  
 الدورة . (ق) - بالقطعة أو بالمقطوعة  
 Travailleur à la pièce, à la tâche (F)  
 (اق) - الحدي Ouvrier marginal (F) Ma.  
 worker (E) الذي يكون أجره مساوياً لما أنتجه .  
 (ك) - حفاز Catalytic agent (E) .  
 مؤكسد Oxidising a. المادة التي تعطي لغيرها  
 أكسجيناً أو ما يعدله أو تنزع منه الإيدروجين أو  
 ما يعدله مثل كلورات البوتاسيوم أو الكلور .  
 (اج) - محدد Limiting factor العامل الذي يقع  
 في المرتبة الأولى من الأهمية من حيث تنشيط وظيفة  
 أو تنبئتها من الوظائف الفسيولوجية كالنمو .  
 (حض) - مدرب Trained Worker من تدرب على  
 أداء حرفته تدريباً تاماً . (ه) - المشترك الأعلى  
 Heighest common factor لمقادير جبريين أو  
 عدة مقادير جبرية هو أعلى عامل يقسم كلا منها  
 بدون باق . (اج) العضو - Functioning  
 organ . (ق) المال = العملة Ouvriers (F)  
 البريون Agents terrestres . (فن)  
 أغاني - Work-songs (E) . (اج) اتحاد عمالي  
 Labour Union . حركة عمالية L. move-  
 ment . قوة - L. Force . (ك) معمل  
 تكرير = مصفاة Refinery . (طن) - حار  
 Hot laboratory معمل يصمم خاصة للبحوث  
 والدراسات المتعلقة بالمواد المشعة الشديدة الفعالية .  
 (ه) المعامل ( في الشام يسمونها «مسمى» )  
 Coefficient معامل الحد هو العامل الرقمي لهذا  
 الحد ففي الحد ٩ ص ع يكون ٩ معامل

c. de self induction = self of c. in. الذاتي  
 c. d'i. mutuelle = c. الحث المتبادل . ||  
 c. de convec- tion = co. c. الحتمل - الحرارة . ||  
 c. de tem- pérature = temperature c. درجة الحرارة - الضفط . ||  
 c. de pression = pressure c. الضغط - الطول . ||  
 c. de la longueur = wave length c. الموجي . ||  
 c. diélectrique = di. ic c. العازل . ||  
 c. d'atténuation = atte. c. الكبت . ||  
 c. de viscosité = c. of اللزوجة - المرونة . ||  
 c. d'élasticité = viscosity . ||  
 c. (facteur) c. of الوهن للتيار - الارتفاع = لا  
 d'affaiblissement (du courant) = decay c.,  
 decay factor . || غير قابل للاستعمال = لا  
 Inutilisable = Unserviceable, un-  
 tilizable . ||  
 Processing (E) مع (سر) : عمل (عملية) (مقابل) (E)  
 Shut-down; turn-around - وقف -  
 Batch operation العملية المتقطعة . ||  
 Plánt . Continuous o. معمل متصل -  
 Intrinsic conduction (الك) معامل التوصيل اللدني  
 Agents . شق (ط) : عوامل = أدوية (مقابل)  
 عملية في الدماغ لإعادة الشخصية المحبولة الى  
 طبيعتها Leucotomy . || - قصيرة  
 Marsupializa- tion . rean Section -  
 Use استعمال . ||  
 Atelier (tra- شق (ث) : عمل آجاعي (مقابل)  
 (F) vail . عملي = سهل الاستعمال = تطبيقي  
 Pratique . ||

مد : العمل (مقابل) (E) Process .

علاق

مص (اج) : عملاق (E) Gigantic مفرط الطول .

عصم

جر (فر) : عَصَمَ (مقابل) (F) Généraliser

Général = general عام || Général (E)

Généralement = generally عامة . ||

Généralité = generality تعميم

شق (ط) : عام (E) Universal . || آخذ -

U. Donor - U. Receiver معطي -

كوش (فل) : تعميم (E) Generalization

Généralisation (F) إطلاق الصفات المجردة على

جميع الأفراد التي تشترك فيها .

شم (زر) : . || عِمامة Giraumon ضرب من

القرع يسمنه العمامة لأنه يشبهها

مص (اج) : أولاد عمومة (E) Cross-Cousins

كوش (فل) : عام (F) Général (E) General

(١) لفظ وضع وضماً واحداً لكثير غير محصور

مستغرق جميع ما يصلح له فقوله وضماً واحداً

يخرج المشترك لكونه بأوضاع وكثير يخرج مالم

يونس لكثير كزبد وعمرو وقوله غير محصور يخرج

أسماء العدد فان المائة مثلا وضعت وضماً واحداً

لكثير وهو مستغرق جميع ما يصلح له لكن الكثير

الاستثمار وحدها ) التي يجب تنفيذها في سنة او في  
 عدة سنين . وهذه القواعد تُبنى على ما تضمنه  
 مشروع استغلال الحرجة ، هذا اذا وُجد ذلك  
 المشروع ، وإلا فهي تُبنى على المبادئ العامة لعم  
 الحراج ، على أن تُراعى في ذلك الإمكانيات المالية .  
 جر (فر) : العمل (مقابل) Construction.réali-  
 Aspiration (F) co. (E) - المصص  
 du siphon = Suction siphonage العامل  
 المشترك الاعلى Plus grand facteur commun  
 Heighest common factor = العوامل  
 الجوية = العوارض الجوية Agent atmosphéri-  
 que = A. ic a. العملة (المعملة) السمسرة  
 Commission = c. عملية دورية -  
 ration cyclique = c. cal op. - الدفعية  
 Opération en pushpull = P.-p.op. الجذبية  
 المعامل « في الشام يسمنها مسمى » -  
 c. absolu = absolute المطلق . ||  
 c. relatif = relative c. نسبي . ||  
 c. de frottement = c. الاحتكاك . ||  
 c. de friction . || - الارتداد او التمطي  
 restitution (retour d'un corps élastique à  
 sa forme primitive) = c. of restitution  
 c. de transmission du الصوتي -  
 son = sound tr. c. - ازيد المقاوامة  
 c. d'augmentation de la résistance بالحرارة  
 avec la température = temperature c.  
 c. de ra- of increase of re. - الاشعاع  
 c. de sécu- diation = ra. c. - الامان  
 c. d'ab- rité = se. ty c. - امتصاص التردد  
 sorption de reverberation = reverberant  
 c. d'a. atomi- الا - الذري . ||  
 C. que = atomic a. c. - الصوت . ||  
 d'a. du son = sound a. c. - الانتشار  
 c. de propagation = pr. c. - الانتفاع  
 c. d'utilisation = coefficient of ut. ||  
 c. de réflexion du son = انعكاس الصوت -  
 sound roflection c. - التخامد  
 mortissement ( d'osoillation ) = damped  
 e. d'hystérésis = c. - التخلف . ||  
 c. de fuite = التسرب . ||  
 leakage c. - المغناطيسي  
 c. de fuite = c. of m. tic leakage  
 - تغيير الطور c. de changement de phase  
 = ph. change c. - التمدد الحجمي  
 dilatation volumétrique = c. of volume  
 c. de d. liné- الخطي . ||  
 aire = c. of linear ex. - للغازات  
 c. de dilatation des gaz (F) - التمدد  
 c. d'alimentation = c. of magnetism  
 - التوزيع c. de répartition  
 c. de conductibilité الحراري -  
 = conductivity c. of heat - الجساءة  
 c. de rigidité = rigidi+ v c. - الحث

Filtration o. ( in Glaucoma ) الجلوكوما  
 تجري في الجلوكوما لخفض الضغط المرتفع بالعين .  
 نبيء لا يقبل التعامل -  
 Objet hors du com- merce (F) .

كوش (فل) : عمل (E F) Action يدل بنوع  
 خاص على العمل الإرادي والخلقي . ومن هنا قولهم  
 « فلسفة العمل » phil. de l'a. للدلالة على المذاهب  
 التي تقدم الإرادة على العقل : المذهب الإنساني  
 والمذهب البرجماتي . || عملي ( مذهب )  
 Activism = A. me يقرر أن العمل هو مقياس  
 الحق ، اي أن العمل المنتج ميزة للحق . ولكن  
 ليس معنى ذلك أن الحق حق لأنه نافع إنما معناه  
 أننا ندرك الحق إدراكاً مباشراً بفضل العمل . ||  
 Process = Processus عملية  
 عامل Factor  
 Facteur = (١) في الرياضيات : هو العدد الصحيح  
 الذي يقسم عدداً صحيحاً آخر بدون باق ، فالاعداد  
 ٦ و ٢ و ٧ عوامل للعدد ١٦٨ . (٢) ما يسهم في  
 تحديد الاحداث التاريخية . || عام General  
 f. = F. général هذا الاصطلاح من وضع شارلز  
 سيرمان للدلالة على العامل الثابت الذي يشترك في  
 جميع العمليات العقلية .

شم (زر) : عمل (F) Travail نتيجة ما يبذله  
 المحرك من طاقة سواء كان هذا المحرك حياً او غير  
 حي . || عامل زراعي Travailleur agricole  
 هو الفلاح . || - - Ouvrier a. فلاح بالأجرة  
 Main-d'œuvre a. عمال الفلاحة الأيدي  
 Aoutage في الزراعة . || أعمال آب  
 أعمال الزراعة التي تؤتى في آب اي أغسطس . ||  
 Working (رج) : دائرة عمل ( او دائرة استغلال )  
 (E) Série (F) circle مساحة تكون جزءاً من  
 أرض داخلية في خطة استغلال الحرجة ، او تكون  
 جماع تلك الأرض . وهذه المساحة تُهبأ لغرض خاص  
 وتخضع لمعاملة زراعية واحدة . ولاحكام خطة  
 استغلال واحدة . وفي بعض الاحيان قد تتجاوز  
 حدود بعض الدوائر حدود دوائر أخرى . ||  
 Form quotient = Coeffi-  
 cient de décroissement معاميل التناقص  
 على نسبة قطر الشجرة او محيطها في وسطها ، الى  
 قطرها او محيطها على ارتفاع الصدر . وهو اليوم  
 يُطلق عموماً على النسبة بين القطر او المحيط في  
 منتصف ما يملو الصدر من الشجرة ، وبين القطر  
 او المحيط على ارتفاع الصدر ( ويسمى معاميل  
 التناقص المطلق ) . ولكن معاميل التناقص كثيراً  
 ما يُطلق أيضاً على نسبة القطر او المحيط على أي  
 ارتفاع معين ، الى القطر او المحيط على ارتفاع  
 الصدر . || - الشكل Form factor = Coef-  
 ficient de forme نسبة حجم شجرة او قطعة من  
 شجرة الى حاصل ضرب مساحتها القاعدية في ارتفاعها :  
 « معاميل الشكل = مساحة القاعدة × الارتفاع »  
 . || خطة العملييات ( او الأعمال ) Plan of  
 operations = P. d'opé. جدول او لوح يبين  
 الترتيب والأهمية لجميع أنواع الأعمال ( لا أعمال

وما علفنا احدآ يؤنث الرمان ولا الموز ولا العنب  
 . || - التفكثه = - المائدة R. de table العنب  
 الذي يؤكل خلافاً لأغصاب الخمر وهي الأعناب التي  
 تحمّر . || عنبية (L) (Vaccinium) (F) Airelle



جنس نباتات من فصيلة الخلتنجيات فيه نوع يسمى  
 عنب الدب وعنب الحراج لأن له ثمرة كالعنب الصغيرة  
 تؤكل. || عنبية (Cocculus) (Cocculus) الاسم العلمي  
 من اليونانية بمعنى ثمرة عنبية صغيرة أو بذرة صغيرة  
 الماعاً الى شكل ثمرتها . جنس جنبة معترشة للترتين  
 من الفصيلة القمرية . || عنب (Zizyphus) (L) Jujubier



جنس العناب والسدر وغيرها وهي أشجار مثمرة  
 من الفصيلة السدرية . || - (Z. vulgaris) (L) J.  
 شجر مثمر من الفصيلة السدرية له ثمرة نؤوية حلوة  
 تؤكل .

شق (ط) : عنب (Uvea) (E) قيص العين الوعائي .

عنبر

شم (زر) : عنبر (Cachalot) (F) (Physeter) (L)



جنس لبونات بحرية كبيرة من رتبة الحوتيات .

شمي (ث) : عنبر (Ambre) (F) (مقابل) (E)

شق (ط) : عنبر (Amber) (E) (مقابل) (E)

. || - خام = نَدَّ Ambergris .

عنقر

شم (زر) : عنقر = عنقر (Asile) (F) (Asilus) (L)

جنس ذباب كبار من فصيلة العنقرات. || عنقرات

(F) Asilidés فصيلة العنقر وهي ذباب من ذوات

الجناحين .

عنج

شق (ط) : عنج = لمباجو (Lumbago) (E) (مقابل)

عنيد

شق (ط) : عنيد = عنيد (Refractory) (E) (مقابل)

مص (فل) : عنادي (Alternative) (F) (E) (مقابل)

الكونية قبل أن يتشكل منها العالم ، ويطلق على كل  
 ما ليس مرتباً ولا منسقاً .

كوش (فل) : عمى = Blindness = Cécité (١) عمى

عقلي (F) C. mentale وهو عدم القدرة على تبين

الصور المدركة مع سلامة الاحساس البصري . (٢)

عمى لفظي C. verbale وهو رؤية الحروف مع عدم

القدرة على قراءتها . (٣) عمى خلقي C. morale

وهو عدم القدرة على تمييز الخير من الشر بسبب  
 انتفاء الحس الخلقي .

شق (ط) : عمى = أعمى = فقد البصر (مقابل)

(E) Blind . || - البصيرة Mind B. . || - عقلي

Psychic B. . || - لوني Colour B. . || - ليلي

Night B. . || - النطق Word B. . || - قري

Monn - Blindness . || - ناري Day B.

مع (فض) : عماء (مقابل) Aeropause . ||

(تب) المتأولة العمياء = النبه Blind Pass .

عنب

مص (ن) : عنب : ثمر الكرزم وهو جنس

Vitis (L) من الفصيلة الكرمية Vitaceae . ||

العناب هو الزفيزف وأرج وعكّن (اليمين) وسنجد

(فارسية) . وهو Zizyphus jujuba (L) من

الفصيلة السدرية Rhamnaceae . شجرة صغيرة تنبت



في الهند وبلاد البحر الأبيض المتوسط وتسمو من ٣

الى ٦ أمتار كثيرة التفرع كالزيتون إلا أنها شائكة

أوراقها مزغبة على الوجه السفلي بيضية أو مستديرة

كاملة الحافة أو مسننة والأذينات متحوّلة الى أشواك

قوية وفي بعض الأحيان غير موجودة ، النورة

محدودة والثمرة حسلة حمراء في شكل ثمر الزيتون

وحجمه . وهي حلوة لذينة الطعم . || (اح) عنب

Ambury, Anbury (E) ورم رخو يصيب قوائم

الحبل والمواشي . يطلق أيضاً على مرض يصيب

جذور نباتات الفصيلة الصليبية خاصة كالفجل واللفت

ويكون عليها أوراماً ثؤلولية . || (ط) عنب

استوائية Staphyloma, equatorial بروز الصلبة في

ناحية من نواحيها عند خط استواء المقلة . || ال -

الأمامية Staphyloma anterior بروز في القرنية

يشبه العنب ناشئ عن التهاب . || - الخلفية

Staphyloma, posterior بروز القطب الخلفي للصلبة

في حالات قصر البصر الشديد . || - هديبية

Staphyloma, ciliary بروز الجسم الهدبي من الصلبة

في حالات الجلوكوما المطلقة . || استئصال ال -

Ablation of staphyloma . || العنبية Uvea .

شم (زر) : عنبر Raisin (F) ثمر الكرزم . ج أعناب

والواحدة عنبية . والعنب يدل على الجنس وهو مذكر .

محصر وقوله مستغرق جميع ما يصحح له يخرج  
 الجمع المنكر نحو رأيت رجالاً لأن جميع الرجال  
 غير مرئي له وهو إما عام بصيغته ومعناه كالرجال  
 وإما عام بمعناه فقط كالرطب والقوم . (٢) العام  
 ينقسم الى معنى جمعي يدل على مجموع الأفراد  
 الداخلين تحت ما صدقته ككل ، مثل إنسان بمعنى  
 الناس أجمعين والى معنى استغراقي (F) distributif  
 يدل على كل فرد من هؤلاء الأفراد على حدة مثل :  
 كل إنسان أي كل واحد من الناس . (٣) يرى  
 المدرسون أن لفظ عام يقابل لفظ مفرد singulier  
 ولفظ كلي universel يقابل لفظ جزئي particu-  
 lier .

. || (اج) دين عام Public Debt (E) .  
 رأي - P. Opinion . || صالح - Common  
 Good . || مشروع - (حكومي) P. Enter-  
 prise . || مالية عامة P. Finance . || ملكية -  
 Common property . || منفعة - Public  
 Utility . || وظيفة - P. Office

عمه

كوش (فل) : عمه (F) Agnosie (E) Agnosia

(١) فقد ملكة الإدراك بالحس كالمعجز عن التمييز

بين أشكال الأشياء والأشخاص وطبيعتها أو

فقدان القدرة على فهم دلالة المنبهات الحسية . (٢)

هذا اللفظ يقال على نظرية سقراط التي تلخص في

عبارة «أعرف أمراً واحداً هو أنني لا أعرف شيئاً» .

(٣) عمه بصري (F) a. visuelle فالمرضى يستطيع

أن يرى ولكنه لا يستطيع أن يميز بين المرئيات .

(٤) عمه لمسي a. tactile أي عدم القدرة على التمييز

بين الأشياء الملموسة وإذا كانت سبب ذلك إصابة

الحساسية العضلية فيقال astéréognosie . (٥) عمه

سمعي a. auditive وهو صمم نفسي قد يكون كلياً

وقد يكون جزئياً .

عمى

مص ( فل ) : عمى (E) Blindness (F) Cécité

حاله من لا يبصر وقد يطلق على غير المبصرات

فيقال عمى العقل وعمى القلب والبصيرة . || (مر)

- الألوان (الدالتونية) Daltonisme = D. sm

عدم القدرة على التمييز بين الألوان عامة وبين الأخضر

والأحمر خاصة . || - البنفسجية Violet

blindness (E) . || - الثلج Snow b. عدم الإبصار

من تعرض البصر للضوء الشديد الساقط على الثلج .

|| - الحمراء والخضرة Red green b. || - الكتابة

Word b. المعجز عن فهم الكلمات المكتوبة كرموز

للأفكار بسبب آفة في التلغيف الزاوي . || -

اللون Achromatopsia . || - الأحمر = -

اللون الأول Protanopia . || - الأخضر = -

اللون الثاني Deuteranopia . || - الزرق والصفرة

blue yellow Blindness . || ال - التصفي

المتصارب = - النظر Hemianopsia

homonymous عمى نصفي في اتجاه واحد الى يمين

أو يسار . || النقطة العمياء Blind spot . ||

التعاطي Simulation of blindness . || (فل) عماء

Chaos (E) Ch. (F) خليط مضطرب من العناصر

les é. rares de العناصر الأرضية النادرة ||  
 la terre = rare earth el. || ما بعد  
 é. transuraniens = transuranic e. اليورانيوم  
 é. magnétiques = m. tic e. المغناطيسية ||  
 Quintessence (E.F) عنصر خامس (فل):  
 (١) يضيفه أرسطو الى العناصر الأربعة التي نادى بها  
 أنبادوقليس (النار والهواء والماء والتراب). وهو  
 مادة الأجرام السماوية وهو جسم ليس له ضد فهو  
 لذلك غير متغير وطبيعته ألا يتحرك بغير الحركة  
 المكانية الدائرية. (٢) معناه في العصر الوسيط  
 الطبيعية أو الماهية. (٣) اللفظ الأجنبي يفيد معنى  
 «الخلاصة» فيقال خلاصة الفكر أو المذهب. || عنصر  
 = جزء (E) Ingredient. || ال - الجوهرى = ال -  
 الأساسي Essential Element. || العناصر التركيبية  
 Component e.

## عنصل

مص (ن): عُنْصَلُ: الإشْقِيلُ والإسْقِيلُ وهو Scilla



maritima (L) Urginea m. من الفصيلة الزنبقية  
 Liliaceae وهو عشب معمر ينبت في بلاد البحر  
 الأبيض المتوسط ويزرع في منطقة العريش لتحديد  
 الحقول. وله ورق منبسط كورق الكراث وبعد  
 الشتاء يظهر الشمراخ الزهري قبل الأوراق وهو  
 طري يسمو الى نحو متر. مزغب سميك ينتهي بنورة  
 عنقودية مكتظة بالأزهار البيضاء، والثمرة غلبة  
 تحتوي على نحو ستة بزور بنية. وللجزء الأرضي من  
 النبات بصلة كبيرة تستعمل في الطب كمقوي للقلب  
 ومدد للبول ومنفت وتعرف بأسم بصل العنصل  
 وبصل الفار وبصل البر وبصل الخنزير (المغرب)  
 والعنصل.

ثم (زر): عُنْصَلُ = عُنْصَلَانُ. إشقيل. بصل  
 البَرِّ. بصل الفار (L) Scilla (F) Scille كلها في  
 المفردات. والاسم الملي من أشقيل المعربة قديماً  
 من اليونانية. جنس زهر من الفصيلة الزنبقية. ||  
 - بحري (S. maritima) S. maritime وهو الذي  
 كان يعرف بالعنصل والإسْقِيلُ والأشْقِيلُ. || -  
 جَرَسِيَّ (S. campanulata) S. campanulée  
 - ذو ورقتين (S. bifolia) S. à deux feuilles  
 - مُنْحَنٍ (S. nutans) S. penchée.

## عنق

كوش (فل): عنق (E F) Violence استخدام القوة  
 استخداماً غير مشروع أو غير مطابق للقانون.

مص (ط): وفاة العُنْفُ Violent death (E)  
 الموت الناشئ عن عنف.

ثم (زر): عُنْقَةُ (F) Turbine دولاب ماني  
 مُتَحَرِّكٌ محوره عمودي أو أفقي أي معترض. وكاد  
 يشيع تعريب الفرنسية. || - شعاعية  
 T. radiale. || - مائية T. hydraulique ||

كلور Chlorine. كروميوم = Chromium  
 كوبالت Cobalt. نحاس Copper. كوريم  
 Curium. ديسبروسيوم Dysprosium. ايريوم  
 Erbium. يوروبيوم Europium. فلور Fluorine  
 فرانسسيوم Francium. جادولينيوم Gadolinium  
 جاليوم Gallium. جرمانيوم Germanium. ذهب  
 Gold. هفنيوم Hafnium. هيليوم Helium  
 هولميوم Holmium. ايدروجين Hydrogen  
 انديوم Indium. يود Iodine. ايريديوم Iridium  
 حديد Iron. كريبتون Krypton. لثانوم  
 Lanthanum. رصاص Lead. لثيوم Lithium  
 لوتيتيوم Lutetium. مغنسيوم Magnesium  
 منجنيز Manganese. زئبق Mercury. موليبدوم  
 Molybdenum. نيوديميوم Neodymium. نبتونيوم  
 Neptunium. نيون Neon. نيكل Nickel  
 نيوبيوم Niobium. نتروجين Nitrogen. أسميوم  
 Osmium. أكسجين Oxygen. بلاديوم  
 Palladium. فسفور Phosphorus. بلاتين  
 Platinium. بلوتونيوم Plutonium. بولونيوم  
 Polonium. بوتاسيوم Potassium. براسوديوم  
 Praseodymium. بروميثيوم Promethium  
 بروكتينيوم Protactinium. راديوم Radium  
 رادون Radon. روديوم Rhodium. روبيدوم  
 Rubidium. روثنيوم Ruthenium. ساماريوم  
 Samarium. سكانديوم Scandium. سيلينيوم  
 Selenium. سيليكون Silicon. فضة Silver  
 صوديوم Sodium. سترنشيوم Strontium. كبريت  
 Sulphur. تانتالم Tantalum. تكتينيوم  
 Technetium. تلوريوم Tellurium. تريوم  
 Terbium. ثاليوم Thallium. ثوريوم Thorium  
 ثوليوم Thulium. قصدير Tin. تيتانيوم Titanium  
 تنجستن Tungsten. يورانيوم Uranium  
 فاناديوم = فاناد Vanadium. زنون Xenon  
 يتيريوم Ytterbium. يتريوم Yttrium. زنك  
 Zinc. زركنيوم Zirconium. || تساوي التشكل  
 البلوري للعناصر Element isomorphous  
 يمكن أن تحمل مكان أخرى في بلورة دون تغيير  
 يذكر في الشكل البلوري. || (ط) تصنيف -  
 classification of E. || (ط) - الدم الفسفاوية  
 Lymphoid el. of blood كريات الدم التي تتكون  
 بالنسيج اللمفاوي. || - الدم النخاعية Myeloid  
 el. of blood تتكون من نقي العظام الأحمر.  
 || (طن) - ما وراء اليورانيوم Transuranium el.  
 طائفة من العناصر تتولد نتيجة تفاعل نووي يحدث  
 في عنصر اليورانيوم والعناصر التي تتولد وأعدادها  
 الذرية أكبر من (٩٢). || عنصري (F) Elementaire  
 (E) Elementary نسبة الى عنصر.  
 جر (فر): عُنْصُرٌ (مقابل) élément = ele.  
 || - حراري é. thermique = thermo e.  
 || - غلفاني é. galvanique = g. nic cell  
 || - قَلْبَقِي é. instable = unstable e.  
 || - مِرْكَم é. d'accumulateur = cell storage  
 || - الوليد é. naissant = daughter element

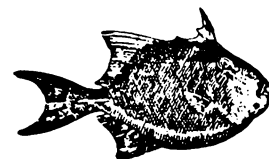
(أ) بوجه عام: مجرد تقابل طرفين من القضايا أو  
 الحلول يتحتم اختيار أحدهما. (ب) تقابل قضيتين  
 أو أكثر احدهما صادقة على الأقل دون أن تستلزم  
 كذب الأخرى مثل هذا الشيء إما أبيض وإما  
 أسود (مانعة جمع) وقد تستلزمه في المص الأخص  
 مثل الإنسان إما متحرك وإما لا متحرك (مانعة  
 جمع وخلو) (F) (Tiers exclu, Disjonctif).  
 كوش (فل): عنقيد (F) S. me (E) Subjectivism  
 (١) مذهب فلسفي يقرر أن المعرفة نسبة بين  
 العارف والمعرف وأنها من عند العارف المنفعل  
 بالمعروف. (٢) نظرية منطقية تقرر أن كلأمن الحق  
 والباطل ليس له قيمة موضوعية وأن اليقين حالة  
 تخص الفرد وحده. (٣) مذهب أخلاقي يقرر أن  
 التمايز بين الخير والشر مردود في أصله الى انفعال اللذة  
 والألم. (٤) نظرية في الاستطيقا تقرر أن الأحكام  
 الجمالية تعبير عن ذوق الفرد وحده.

## عنق

ثم (زر): عُنْزُ = حارس = أبو منجَل (F) Ibis



جنس طير من طوال الساق وفصيلة الحارسيات  
 Ibididés قريبة من الكراوين، تعيش في الأراضي  
 الرطبة، وهي أنواع، أشهرها أبو منجل المقدس  
 أو المهرم I. sacré، ومن أسماها أبو حنَّاء. ||  
 - = - الماء (L) Balistes (F) Baliste



جنس سمك من رتبة مَلْحُومَاتِ الْفَلَكِ.  
 ثم (ث): عُنْزَةُ (F) Esponton ضرب من  
 الفؤوس الحربية. || - رمح قصير pique

## عنصر

مص (فل): عنصر (E) El. (F) Element  
 (أ) عند القدماء الأصل الذي تتألف منه الأجسام  
 المختلفة الطباع. ومنه فكرة العناصر الأربعة.  
 (ب) منطقياً أحد أفراد النوع أو الصنف عند  
 مناطق الرياضيين. واستعمل العرب قديماً لفظ  
 أسطقس المأخوذة عن اليونانية. || (ك) انصهارية  
 fusibility of e. (E) - قابلية العنصر للانصهار.  
 || انضغاطية - compressibility of e. قابلية  
 العنصر للانضغاط. || أسماء العناصر الكيميائية:  
 أكتينيوم Actinium. ألومنيوم Aluminium.  
 أمريكسيوم Americium. أنتيمون Antimony.  
 أرجون Argon. زرنينج Arsenic. أستاتين  
 أستاتين Astatine. باريوم Barium. بيريليوم Beryllium.  
 بزموت Bismuth. بورون Boron. بروم Bromine.  
 كادميوم Cadmium. سيزيوم Caesium. كالسيوم  
 Calsium. كربون Carbon. سيريوم Cerium.



العربية على نبات طفيلي هو *Loranthus acacia* (L) من الفصيلة العنمية *Loranthaceae* وهو ليس *Loranthus europaeus* ولا البتومة. نبات ناقص التطفل ينمو على أشجار كثيرة منها الطلح والسيال والسدر والرامنس في الحجاز والشام وهو أملس دائم الخضرة فروعها اسطوانية تقريباً تحمل أوراقاً متقابلة تقريباً تشبه في شكلها ورق الزيتون إلا أنها أصغر وأشد خضرة والأزهار في نورة محدودة متجمعة في مجاميع صغيرة أو فردية وخاصة عند أطراف الأغصان. ولونها أحمر قرمزي والثمرة مخاطية من الداخل.

شم (زر): عَنَمِيَّات = دَبَقِيَّات (*Loranthacées* (F) الثانية عن بوست. فصيلة نباتات طفيلية من ذوات الفلقتين تشمل العنم والدبوق.

شم (زر): عِنَان (*Rêne* (F) سَيْر اللجام ج أَعِنَةٌ

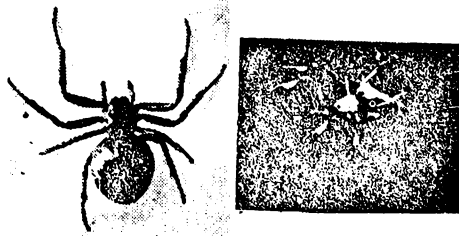
إجماع . || - الاتى female . I. - الذكر physical I. = العضوية || - I. , male أ. Organic سببها عاهة عضوية . || - الوظيفية functional I. سببها حالة نفسية . شق (ط) : عناية = عَنَّة (مقابل) Impotence . || عانة = شعر ال - = عظم ال - Pubes . || خزع - Pubiotomy . || عظم - Pubis = os P. . || عاني Pectineal .

عنا كوش (فل): عناية (*Pr.* (F) Providence (E) (١) العناية هي كون الأول عالماً لذاته بما عليه الوجود من نظام الخير ، وعلّة لذاته للخير والكمال بحسب الامكان ، فيعقل نظام الخير على الوجه الأبلغ في الامكان ، وراضياً به على النحو المذكور ، فيفيض عنه ما يعقله نظاماً ما وخيراً على الوجه الأبلغ الذي يعقله . فهذا هو معنى العناية . . . ويزيد يوسفه كرم فيقول : ليست العناية مجرد إحاطة علم بالكل ، ولكنها توجيه فعال الى غاية ، وتوفير فعال الى الأفعال ، ولا سيما بالنسبة الى الانسان الكائن العاقل الحر . (٢) عناية الله على تحوين : عناية عامة générale (F) رسم برنامج للعالم وتعيين غاية له بالاجمال . عناية خاصة particulière وهي اهتمام الله بالأفراد ، كل فرد على حدة . ويقول الاسكندر الأفروديسي إن قول من يقول إن العناية تقع بالجزئيات كلها قول في نهاية الخطأ على ما كان يرى ذلك أصحاب الرواق . || معنى Idea = Idée المعاني هي الصور الذهنية من حيث أنه وضع بارزها الألفاظ والصور الحاصلة في العقل فمن حيث أنها تقصد باللفظ سميت معنى ومن حيث أنها تحصل من

العناق . وتسمى ونسكا في دمتق وهو تعريب اسمها العلمي . والاسم العلمي هذا من السوق المتسلقة في بعض أنواعها . جنس زهر من الفصيلة الدفلية . || - صغيرة (*P. petite* (V. minor) . || - عشبية (*P. herbacée* (V. herbacea) . || - كبيرة (*P. grande* (V. major) . || - وردية (*P. de Madagascar* (V. rosea) . || (رج): عُنُق الساق والجذر . وهو يتميز أحياناً في الأشجار والبادرات بانتفاخ بسيط . || انتفاخ ال - R. swelling = Renflement du c. الشجرة أي قاعدة ساقها .

شق (ط): - تشريحي (*Anatomical Neck* (E) . || - الإجل = *Wry - N. = Torticollis* . || التهاب ال - (عناق الرحم) *Cervicitis* . || - Cervix . || - الرحم *C. Uteri* . || عنقي = رقي Cervical . شق (ث): عُنُق لئاه (مقابل) *Goulot* (F) . || التم *Col de Cygne* طراز تزييني فرنسي . || الحَمَام *Couleur gorge de Pigeon* لون متقلب متلازم . || الخوذة *Le gorgerin* . || - العمود = رأس ال - *couvre - nuque* . || ما يكون من العمود تحت التاج مباشرة . || عَنَقَاء *Phénix* .

عنكب شم (زر): عَنكَبُوت (*Araignée* (F) العنكبوتية والعنكبوت ، والذكر عَنكَب ، وهي عَنكَبَة ج عنكَب وعنكبوتات . والعنكب والعنكب والأعكَب أسماء الجموع . جنس حيوانات من رتبة العناكب أي الرتيلاوات فيه أنواع لا مجال لذكرها في مجملنا هذا . || عَنكَبُوتِيَّة = طَرَادِصَفَنَصِيَّة (*Tradescantia* (L) الأولى عن بوست والثانية معربة . || عَنكَبُوتِيَّات (*Arachnides* (F) طائفة العناكب تشمل على العناكب والعقارب والقمل والقراد . || عنكَب = رَتِيلاوات *Aranéides* .



رتبة من العنكبوتيات فيها العناكب المعروفة . شق (ط): زمرة العناكب (*Arachnida* (E) . || عنكبوتي *Arachnoid* . || غشاء *A. Membrane* . || أم عنكبوتية *Pia Arachnoid* غشاء عنكبوتي مص (اح): العنكبوتيات *Arachnida* رتبة من الحيوانات المفصليّة تضم العناكب والعقارب . || مِغزَلَة العنكبوت *Arachnidium* جهاز غدد الغزل وما يتصل بها من أنابيب في العناكب .

عنم مص (ن): عنم: تنطبق الأوصاف الواردة في المراجع

- محورِيَّة *T. axiale ou parallèle* . || - مختلطة *T. mixte* .

عناق مص (اح): عناق (مقابل) *Cervix* (E) . || ال - Neck . || (ط) عناق ، عُنُق *Pedicle* . || ال - *peduncle* - النخاعي *Pituitary* . || انحاء ال - *Taking up of the cervix* . || اتساع العناق تدريجياً بحيث يصبح جزءاً من الشدفة السفلى . || توسع - = توسيع - *Dilatation of c.* . || رَقَنُو - *Trachelorrhaphy* تقويم عناق الرحم . || (جي) فتحة ال - *Pedicle Opening* فتحة في جزء البساحة البينية التابع للمصراع العنقي في المبرجانيات وقد تكون هي نفسها الفتحة الدلتاوية أو ما يتبقى منها نتيجة لانسدادهما الجزئي بالألواح الدلتاوية ووظيفتها خروج العناق وهو عضو التثبيت . || (اح) عنقي *Cervical* . || (ط) عُنُقِي *Pedunculated* صار ذا ساق . || (جي) المصراع ال - *Pedicle Valve* المصراع الأكبر حجماً في صدف المبرجانيات ويكون عادة في وضع سفلي ويمتاز بأن مؤخره مسحوب (مستطيل) في حياة القرن به ثقب مستدير يبرز منه تركيب لحمي اسطواني يسمى العناق ووظيفته تثبيت الحيوان على أرضية البيئة أو على أي عائق مناسب بها . || (اح) ممانق *Amplexicaul* وتطلق على الورقة ذات القاعدة التي تحيط بالساق إحاطة جزئية كما في أوراق الخشخاش . || (جي) أعناق بركانية *Volcanic Necks* صخور بركانية تتصلب في قصبات البراكين القديمة وكثيراً ما تتآكل الصخور التي حولها وتترك أجزاء منها ناتئة . وفي بعض المناطق مكنت أعمال البحث عن الخامات من تتبع هذه الأعناق الى اعماق بعيدة جداً كما في مناطق مناجم الألماس جنوب إفريقيا .

شم (زر): عُنُق = زَنَد (*Rachis* (F) محور السنبلة والحُرْبِرَة والعنقود والأوراق المركبة وغيرها . || - عناق النبات أي ما بين الساق والجذر . || - = عُنُق *Enclosure* مذكور وقد يؤنث ؛ ج أعناق . جزء من جسم الفرس يمتد من الرأس الى الصدر والكتفين . || عُنُقِيَّة = زَهْرَة العُنُق (*Trachélie* (F) (*Trachelium* (L) سميت بهذا الاسم لطول أنبوب التويج . جنس زهر من الفصيلة الجُرَيْسِيَّة . || - زرقاء *T. bleue* (*T. caeruleum* (L) . || عَنَاق = عَنَاقُ الأَرْض (*Caracal* (F) (*Felis C.*) حيوان من الفصيلة السنوروية ورتبة اللوامح . || عِنَاقِيَّة = وَنْكَة (*Pervenche* (V. Vinca) زهرة





اللفظ في العقل سميت مفهوماً ومن حيث أنه مقول في جواب ما هو سميت ماهية ومن حيث ثبوته في الخارج سميت حقيقة ومن حيث امتيازها عن الأعيان سميت هوية . || - Notion = No. (١) استخدمه بركلي في مقابل فكرة idea ليدل به على معرفة الروح والروحيات والعلاقات ، وهي أمور لا تتخيل كالمحسوسات ومعنى ذلك أن لدينا معارف مفارقة للمعارف المتخيلة والتي يدل عليها بلفظ I. (٢) استخدمه كذلك أتباع هيجل من الفلاسفة الإنجليز ترجمة للكلمة الألمانية Begriff . || - بسيط Presentation = Pré. يكون حاضراً أمام الذات دون تدخل من الفكر في تركيبه مثل المعاني البسيطة عند لوك . || - مجرد Concept = Co. (١) هو الماهية المجردة عن المادة الشخصية وعن الأعراض الملازمة للمادة كالمقدار واللون والصوت والرائحة والطعم والحرارة والبرودة . (٢) معاني أولية (E) a priori ليست مستفادة من التجربة . (٣) معاني بعدية a posteriori تعرف النوع وتطلق على جميع أفرادها . || معنوي (مذهب) Conceptualism = co. me مذهب يقرر أن الكليات لا مقابل لها في الخارج من حيث هي كذلك وأنها تركيبات من صنع العقل .

مص (مؤ) : عنوان Heading = titre . || - فرعي Sub-h. = Sous-t. . || (ق) - المحل Enseigne (F) . || (فل) العناية الإلهية Providence (F) تدبير الله للأشياء . || (ق) - الرجل اليقظ Les soins d'un homme diligent . || - العائل الصالح Les s. d'un bon père de famille .

عهد

مص (ت) : عهد Charter (E) وثيقة تصدر عن الحكومة المركزية أو الملك إلى شخص معين أو جماعة من الناس أو مدينة أو إلى هيئة من الهيئات أو إلى سائر الناس وتضمنها ما منحه من حقوق ادارية أو قضائية أو تشريعية ، ومن أشهر المهود الماجنا كارتا التي أصدرها جون ملك إنجلترا سنة ١٢١٥ . || (ق) عهد = ميثاق Pacte. charte (F) هو اتفاق بين الدول لوضع نظام دولي مستقر للأسرة الدولية كعهد عصبة الأمم وميثاق الأمم المتحدة . || (ت) عهد = قديم Ancien (E) . || (ق) العهد = الاستخدام Engagement (F) . || - عن الغير = الوعد - Promesse pour autrui, de porte - fort . || - إجازة ال - Ratification de la pr. || - المتعهد Promettant . || - النقل Transporteur . || معاهدة اتفاق بين دولتين أو أكثر لتنظيم علاقات بينها . || (مؤ) - traité (E) . || معاهدة إمامة traité d'établissement (F) تنظم إقامة رعايا كل من أطرافها في إقليم الطرف الآخر وتبين ما يستمتعون به من حقوق ويلتزمون به من واجبات أثناء إقامتهم . || (اق) - تجارية T. de commerce (F) Commercial treaty (E) معاهدة بين دولتين أو أكثر لتنظيم المعاملات التجارية بينهما وتكون لمدة

طويلة نسبياً . || (ق) - تبادل النجدة T. d'assistance mutuelle (F) معاهدة يوجب أطرافها على أنفسهم مساعدة بعضهم بعضاً عند تعرض أحدهم لاعتداء خارجي . || - تحالف T. d'alliance يلتزم أطرافها القيام معاً بأعمال حربية دفاعية أو هجومية في ظروف معينة . || - تحكيم T. général d'arbitrage اتفاق بين دولتين به تراضيان على فض جميع ما قد يقوم بينهما من منازعات بواسطة التحكيم . || - تسليم المجرمين T. d'extradition يلتزم أطرافها تسليم المجرمين اللاجئين إلى دولهم . || - تشريعية T. -loi اتفاق بين دولتين أو أكثر لإنشاء قواعد قانونية دولية كمعاهدات لاهاي لتنظيم الحرب البرية والبحرية . || - تعيين الحدود T. de limitation des frontières ترسم التخوم الإقليمية الفاصلة بين أطرافها . || - تنازل T. de cession بها ينزل أحد طرفيها للطرف الآخر عن سيادته على إقليم معين . || - ثنائية T. bilatéral اتفاق طرفاه دولتان . || - جماعية T. collectif اتفاق بين أكثر من دولتين . || - حسن الجوار T. de bon voisinage معاهدة صداقة بين دول متجاورة من اثنتين فأكثر . || - حياد T. de neutralité يوجب أطرافها جميعاً أو أحدهم على نفسه التزام حالة الحياد عند نشوب حرب معينة . || - سرية T. secret كتم أطرافها ما فيها من أحكام . || - سياسية T. politique لتنظيم بعض المسائل السياسية . || - صداقة T. d'amitié تقيم بين عاقدتها علاقات ودية بوجه عام . || - صلح T. de paix بين دول كانت متحاربة لإنهاء حالة الحرب وتنظيم علاقات السلم بينها . || - ضمانات T. de garantie يلتزم أحد أطرافها بضمان استقلال الطرف الآخر أو ضمان سلامة أراضيه من اعتداء يقع عليها من دولة أخرى . || - جماعي T. de g. collective بين جماعة من الدول يلتزم كل طرف فيها بضمان استقلال كل طرف آخر و ضمان سلامة أراضيه من أي اعتداء خارجي . || - عقدية T. -contrat اتفاق بين دولتين أو أكثر لتنظيم نوع من التعامل بينهما . || - قنصلية T. consulaire تبين ما للقنصل المتمدن لدى أطرافها من حقوق وما عليهم من واجبات . || - مسجلة T. enregistré مثبتة في سجلات عصبة الأمم أو هيئة الأمم المتحدة . || - مفتوحة T. ouvert اتفاق دولي يباح لغير عاقديه الانضمام اليه كمعاهدة برن في اتحاد البريد . || - منع الاعتداء T. de non agression يلتزم أطرافها عدم اعتداء بعضهم على بعض اعتداءً مسلحاً . || (ق) دول تعاهدية = دول عهدية Confédération d'états (F) عدة دول تتعاهد تعاهداً دولياً على إقامة هيئة مشتركة تكون مهمتها أن تشرف مباشرة على حكومات الدول المتعاهدة دون أن يكون لها سلطان مباشر على رعايا هذه الدول ومثال ذلك الدول المتعاهدية الألمانية من سنة ١٨١٥ م إلى سنة ١٨٧٠ م والولايات المتحدة الأمريكية من سنة ١٧٧٦ م إلى سنة ١٧٨٧ م

وسويسرا من سنة ١٦٤٨ م إلى سنة ١٨٤٨ م . شم (زر) : عهد = حين Époque (F) الحين لمجم مصر والعهد أصلح ومن معانيها الزمان . كل قسم من أقسام العصور Périodes الجيولوجية . وقد تستعمل الفرنسية مرادفة لكلمة Age أي زمن «أو حقبة» . || - الحجر المصقول أو الجديد É. néolithique الفرنسية بمعنى عهد الحجر الجديد . || - المنحوت أو القديم É. paléolithique الفرنسية بمعنى عهد الحجر القديم . وسماه الأب أنستاس الكرملي عهد الحجر الأول أو القُدُموس . ومن معاني القُدُموس القديم والصخرة المظيطة . || - الاحياء = الجواميد É. azoïque .

مد : - الجوامد (مقابل) Epoque azoïque . شم (ث) : ال - الباليوليتي É. Paléolithique عهد الحجر القديم . || - المجدلي É. Magdalénienne من عهود ما قبل التاريخ . || - المُهمَّد للتاريخ التاريخ . || - النيوليتي Période Néolithique عصر الحجر الحديث يأتي بعد العصر الباليوليتي أو عهد الحجر المنحوت . || - هَلَسْتَات Institut Hallstatt عهد الحديد الأول . || معهد Conservatoire .

عهد

مص (ت) : العاهلية (في الشرق) القيصرية (في أوروبا) Empire (E) . || العاهل (في -) القيصر (في -) Emperor .

عوج

مص (اح) : العاج (دنتين) Dentin, Dentine (E) المادة التي يتركب منها الجزء الأكبر من كل سن . شم (ث) : عاج (مقابل) Ivoire (F) . || - خام Marfil . || عاجي Éburnéen أبيض وناعم كالعاج . || عاجي اللون Ivoirin . || مُعَوَّج ، مُلْتَوِّج ، مُتَعَرَّج Sinueux . شق (ط) : كاسرات العاج (خلايا) (مقابل) Odontoclasts (E) . || مصورات - (خلايا) Odontoblasts . || اعوجاج القدم Talipes = Club - Foot .

عود

مص (اج) : عود Recidivism (E) . || (فن) ال -



Lute . || (اح) - مولد Blastostyle أحد البوليبيات في بعض الجوفوميات يتكاثر تسكاً لاجنسياً ليكون الميذوزات . || (ط) أعواد اللنارية (أعواد الأشنة) للمثق Laminaria tents for cervix واللفنارية عشب بحري تستعمل أعواده في توسيع عنق الرحم . || (اح) العودي Rod-like . || (اج) عادة Habit . || (ق) العادات (F) Coutumes .

نحو ستة سنتيمترات ونصف تحت الصمام اللفانفي الأوروي . وهو الجزء الأول من المعي الغليظ . ||  
- الدهليز Cecum vestibulare الطرف السفلي الدهليزي لقناة القوقعة في داخل الأذن الداخلية . ||  
- القوقعة المُقَبَّب C. cupulare of cochlea الطرف العلوي المسدود لقناة القوقعة في داخل الأذن الداخلية . || الإعوار = العوار Anaphylaxis فرط الحساسية لمفعول بروتين غريب سبق إدخاله في الجسم بالحقن أو بسواه . || (ق) عوار = مفرم (ج. العواريات = المغارم) (F) Avarie . ||  
العواريات العامة أو الكبرى = المغارم - أو - العينية A. communes. A. grosses A.-dommages .

شق (ط) : التهاب الأعور (E) Typhlitis .  
خزاع الأ = Typhlotomy .

## عوز

شق (ط) : عوز = نقص (مقابل) (E) Deficiency .

## عوض

مص (اج) : التعويض (F) Replacement . ||  
(تا) - Indemnité ما يدفعه المؤمن في التأمين من الأضرار عند وقوع الحادث . || (هـ) - Substitution (E) هو إبدال كمية بأخرى تساويها . ||

(ف) - = استعاضة Compensation في اصطلاح مدارس التحليل النفسي وسيلة يستر بها الفرد ضعفاً أو عجزاً وذلك بالمبالغة في إظهار صفة أكثر قبولاً واستحساناً . || (ق) - التأمين Indemni-

Frais de chômage (F) - التمثل - || chômage المبالغ التي يستحقها المجهز بسبب ما فاته من كسب من جراء عدم تمكنه من استغلال السفينة إبان إصلاحها . || دعوى - Damage plea -

ترفع للمطالبة بتعويض الضرر . || (مؤ) - عن إنهاء العقد Compensation for termination of contract (E) Dédit, indemnité de résilia-

tion (F) . || (ق) التعويضات - Dommages- || (F) intérêts (F) - الاتفاقية - D.-i. conven-

tionnels (F) . || - عن تأخير التنفيذ - D.-i. mora- || (F) toires (F) - عن عدم التنفيذ - D.-i. compen-

satoires (F) . || - القانونية - D.-i. légaux (F) . || - القضائية - D.-i. judiciaires (F) . || تعويض = Compensation hyper. || (E) trophy (E) - المعاوضات - Actes à titre onéreux (F) .

مع (تر) : التعويض المتشاكل = المتماثل (مقابل) Isomorphous Replacement (E) .

شق (ط) : معاوضة Compensation (F) . || - قلبية Cardiac C. - معاوض = بديل Vicarious .

## عوق

مص (اج) : عائق (ج. عوائق) (E) Barrier تستعمل في علم البيئة للدلالة على العوامل التي تعوق انتشار البذور أو الثمار أو النباتات وقد تكون هذه العوائق حيوية لوجود نباتات أو حيوانات ذات طبائع خاصة أو طبيعية لوجود جبال أو صحارى أو بحار

كوش (فل) : عود Conversion = Co. حركة مضادة للفيض émanation (F) عن الواحد يفيض العقل فالنفس فالمادة . والى الواحد تعود هذه جميعاً . || عادة Habit = Habitude (١) عند أرسطو

الفضيلة عادة وهي عادة الوسط الفاضل . (٢) عند رافيسون العادة حاجة حيوية وميل يخرج الى الفعل من تلقاء ذاته . (٣) عند مين دي بيران العادة ضربان عادة منفصلة passive وعادة فاعلة active .

الاحساسات عادات منفصلة من حيث ان تكرارها يضعف قدرة المعوض الحاس على مزاولة الجهد أو الشعور بالمقاومة . والأفعال opérations عادات فاعلة من حيث ازدياد الحاس مع التكرار . (٤) في علم النفس العادة قدرة مكتسبة على أداء عمل بطريقة

آلية مع السرعة والدقة والاقتصاد في الجهود . || - سرية Masturbation = Ma. الحصول على اللذة باستعمال اليد عادة . || معاودة Recurrence = Re. ce (١) عودة دورية . (٢) الديمومة عند برجسون

معارضة للمعاودة . || إعادة التكامل Redintegration = Ré. اصطلاح ابتدعه هاملتون للدلالة على أن استرجاع أية حالة نفسية من شأنه استدعاء جميع الحالات الأخرى التي تكون معها كلاً لا يتجزأ .

شق (ط) : عادة = اعتياد (مقابل) (E) Habit . || أعود اللاميناريا Laminaria Tents . || العيادة = سريريات Clinic تعلم الطب جانب فراش المريض . || عيادي = سريري Clinical . ||

إعادة = إرجاع = تحويل Reduction . || - بناء = - تصنيع Reconstruction . || - الشباب Rejuvenation . || اعتياد = إدمان Addiction . || يعتاد = معتاد = مدمن Addict .

جر (فر) : عود (مقابل) (E) Barreau (F) Bar . || العود = آلة الطرب Luth (instrument de musique = lute . || عادة = Normalement = Normally . || عادي = Normal = No. - ||

مألوف = Ordinary = ordinaire . || معاودة = Restitution = re. شي (ث) : عود هاتور (F) Sistre آلة موسيقية



فرعونية . || عواد = عازف العود Luthiste . || إعادة Restitution إرجاع الشيء الى أصله تخطيطاً أو بناء .

مع (تب) : المادة = الضربة المعادية (مقابل) Reconstruction (E) A let .

مد : إعادة الانشاء (مقابل) Reconstruction .

|| (اج) عادي Normal . || (الك) إعادة التوليد (E) Regeneration عملية الإقلال من تضاول دائرة متذبذبة بتزويدها بمقاومة سالبة . || (ق) - الشحن Transbordement إزالة البضاعة من السفينة في أثناء الطريق وشحنها من جديد على سفينة أخرى تقوم بأكمال السفر ويحصل ذلك عادة

عند الحاجة الى اصلاح السفينة في أثناء السفر أو اذا كانت الجهة المقصودة لا تقع في خط سير السفينة . || (ك) - الكربنة Recarbonize (E) عملية تعويض نقص الكربون في الصلب للاحتفاظ بنسبة معينة من الكربون فيه . || (الك) زمن الاستعادة Recovery time الزمن الذي يمضي بين توقف تيار الأنود في صمام غازي واللحظة التي تستعيد فيها الشبكة فعلها . || (ط) المعاودة Recurrence ظهور أعراض

المرض بعد اختفائها . || (اق) العائد Boni المبلغ الذي يوزع على أعضاء الجمعية التماونية بنسبة معاملاتهم معها بصرف النظر عن حصتهم في رأس المال . || (ق) العوائد السنوية على العقار Charges annuelles de l'heritage (F) . || (ط) عيادة

(E) Clinic مكان مخصص لفحص المريض . || (زر) : عود = هندي = التند = الطيب = الووة = ألتنجوج - Aquilaria agallocha (L) شجر من فصيلة المازر يونيات وفصيلة الألتنجوجيات له عود رائنجي اذا حرق سطعت له رائحة جميلة ، وكثيراً ما يخلطون عود هذا النبات

بعود نبات آخر من فصيلة القرنيات اسمه العلمي وأسماء أخرى . وألتنجوج ورفيقاتها من كلمة يونانية أصلها سنسكريتي . || - الأنياب = غياك Gaïac ou Gayac officinal (F) (Guaiacum officinale) (L) الأولى عن معجم أسماء النبات . وكلمة غياك مقتبسة من لغة الأرواك في أمريكا .

شجر أمريكي من فصيلة القديسيات يصلح خشبه الصلب للصناعات ويستخرج منه مادة طبية . || عيدان Bourrées (F) أغصان وعصاليج تنكسر عندما تقطع الأشجار ، فتتجمع وبيئات أي حزماً . || عادية Hautain العوادي . الكروم التي

تعرّش في أصول الشجر || إعادة الحرجة = - الترحيب Reboisement إعادة نباتات الأحراج حيث أتلها الانسان أو العوامل الجوية . || (رج) : عود = عصا . (اصطلاحاً ، أي شجرة العود أو العصا Sapling (E) Gaule (F) شجرة فتية تسمى بهذا الاسم من حين بلوغ ارتفاعها ثلاث أقدام الى الحين الذي تبدأ فيه فروعها السفلى تسقط (هذا في الهند) أما خارج الهند فالحد الأدنى لارتفاع الشجرة لا

يكون محددًا بمثل هذه الدقة ولكن من الخصائص الدائمة لشجرة العود هذه أنها تطول كثيراً في أثناء نموها القوي . وفي كندة هي شجرة يتراوح قطرها ، على ارتفاع قامة الرجل ، بين نصف إنش وثلاثة إنشات ونصف ؛ وفي الولايات المتحدة بين إنشين وأربعة إنشات ؛ وفي أستراليا حتى ستة إنشات ، في هذه الحال يمكن أن يبلغ ارتفاع الساق تحت

الفروع من ٣٠ الى ٤٠ قدماً .

عور

مص (ط) : الأعور Caecum (E) جيب عمق

عور

عور

عور

للجماعة والجماعة للفرد) ومبدؤه تكون جميعات للقيام بعمل مشترك لمصلحة الأعضاء. والاستغناء عن الوسيط. || (اج) - الخصوم Antagonistic co- Assistance (F) || (اق) الإعانة (F) Relief (E) مساعدة الأشخاص الذين لا تكفي مواردهم لسد حاجتهم. || الا - الخاصة A. privée = Private r. مساعدة من جانب الهيئات الخاصة للجمعيات الخيرية. || - العامة = A. publique = Public r. مساعدة تقوم بها الدولة والهيئات المحلية للإعانات للإنتاج أو التصدير) Primes (à la production ou à l'exportation) = Bounties منح مالية تعطى السلطات العامة إلى بعض المنشآت الصناعية أو الزراعية حتى يتسنى لها مقاومة المنافسة الأجنبية.

مع (تب): العون = مساعد أو تابع (E) Second. شم (زر): تعاونيات زراعية = متعاونات - = جمعيات تعاونية - = جمعيات التعاون ال- Coo- pératives agricoles (F) جمعيات يتعاون أفرادها على القيام بعمل زراعي اقتصادي مفيد كتحسين البذور، أو بيع الفلات أو حفظها أو استعمال بعض الآلات الزراعية أو اقراض المال. || - الاستهلاك = جمعيات الا - التعاونية C. de consommation = جمعيات الإنتاج = جمعيات الإ- التعاونية C. de production = جمعيات الائحة - التعاونية C. de crédit عوم

مص (ط): عامة (E) Infirmary العلة الدائمة التي يستحيل برؤها.

شم (زر): عيب (F) Tare عيوب الخيل كثيرة أهمها في القوائم وهي قسان. || - الوتر Nerf- terure ou Tendon failli هو انحراب وتر الوظيف من العظمة في الجهة العليا الخلفية من الوظيف. || عيوب مبطة للبيع Vices rédhi- bitoires. || (رج): عائب = عائية = سقط (ج أسقاط) (F) Taré (E) Cull (أ) الفرسة الخسيسة من غراس المشتل تحذف من منتجياته (ب) شجرة قائمة أو مقطوعة وكذلك قطعة جذع أبعادها صالحة للتجارة ولكن فيها عيوباً تجعلها غير صالحة للبيع. || حذفت العائبات (أو الأسقاط) Cull, to = Eliminer les t. رفض ما يكون سيء الصفات من غراس المشتل. || طرح الا - (أو الأسقاط) (F) Déduire les t. هو أن يطرح من الحجم الكلي « غير الصافي » الجزء العائب من جذع أو من قطعة جذع وذلك في أثناء أعمال التثمين أو القياس.

مص (ك): عيب النهاية (E) Ending عملية تغير اللون التدريجي في نهاية الأقمشة عند الصبغة ويحدث ذلك عادة من خطأ غير مقصود. || (مر) عيبية Utricle. || (ق) عيوب الرضاء Vices du consentement (F) || (لك) - الشيكية Lattice imperfections (E) انحرافات في نظام توزيع الذرات في الشيكية البلورية يخرجها عن

صغير. مص (اح): عائل (E) Host النبات الذي يعتمد عليه نبات آخر طفيلي ويستمد منه غذاءه مثل نبات الفول الذي يتطفل «الهالوك» على جذره. || متعدد - Heteroecious طفيلي يقضي أطوار دورة حياته على أكثر من عائل. || وحيد الا - Homoecious طفيلي يقضي أطوار دورة حياته على عائل واحد.

مع (تر): عائلة (مقابل) Family. || - الكائولين Kaoline f.

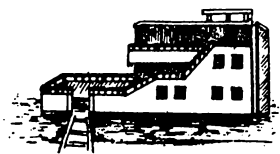
شق (ط): عائلي = أسري (مقابل) Familial. عوم

شم (زر): عومة (F) Dytique ج. عوم: جنس حشرات مائية من مفدمات الأجنحة وفصيلة



العوميات يلتهم ما يصادفنه في الماء من دعاميص الحشرات المائية وغيرها. ويحسب من أشد الحشرات شرارة. || عوميات Dytiscidés فصيلة العوم من مفدمات الأجنحة تشتمل على خنافس مائية كالعومة. || عامة Gerbe ج عام وعامات غبوط الحصيد. || تعويم Gerbage تكديس غبوط الحصيد عامات. || - الخشب Flottage du bois طريقة لنقل الشجر المقطوع في الأنهار وهي اسباحه فيها. || عوامه Floteur اسطوانة صغيرة من خشب البلوط تعوم على ماء النهر لقياس سرعته وحساب صيبه. || معوم Gerbier مكان وضع العامات ريثا تدرس.

مص (م): عوامه (E) Float جسم معدني



أجوف يطفو على سطح الماء. || (ق) تعويم السفينة Renflouement ou relèvement du navire (F)

عون كوش (قل): عون (E) Concours (F) || - إلهي (F) c. ordinaire de Dieu عند المدرسين وعند ديكارت وأتباعه يفيد هذا الاصطلاح العملية التي يحفظ بها الله وجود العالم في كل آن.

مص (اق): التعاون (F) Co- operation (E) مذهب اقتصادي شعاره (الفرد

تعوق انتشار النباتات كأن تعترض الصحراء انتشار النباتات المائية أو البحار لانتشار النباتات الصحراوية. || (ط) - الدائرة Obstruction to the circulation. || (ك) - الميزان Beam of balance ساق معدنية يعلق في طرفيها كفتا ميزان يكون محور ارتكازها منتصف المسافة بينهما. || موق Retardation عملية تبطيء سرعة التفاعل باستعمال معوق وهو حافظ سلمي.

شم (زر): عائق = دلفينيون Dauphinelle (L) Delphinium (F) العائق وتكتب أيضاً بالياء عامية مصرية وشامية مشهورة تدل على هذا النبات وعلى الرجل الأنيق ولم أجد لها في المفردات ولا في المعاجم. وذكرها أحمد ندى. جنس زهر مبذول من الفصيلة الحوذانية. || - الحدائق = رجل القبيرة D. des jardins. Pied d'alouette (D. ajacis). || - الحقول (D. consolida) des champs وقد أحدث من هذا النوع ومن النوع التالي أنواع وضروب عديدة.

جر (فر): معاوقة (مقابل) (F) impédance (E) I. || - الإرسال i. de transmission. || - الحرة = Transfer i. || - الحركة الحرة - i. de mouvement Motional i. || - الحركة الحرة - i. de mouvement Motional i. || - الصوتية i. acoustique = Acoustical i.

المعاوقات المترافقة Con. conjuguees = jugate i. || المعاوقة المتكررة = i. répétée = repeated i. || - المحملة = Loaded i. || - الممييزة. i. caractéristique = Characteristic i. || - الميكانيكية i. mécanique = Mechanical i. || - وحدة

السطح - i. de l'unité de surface = Unit-area i. مع (تب): العوائق (مقابل) (E) Hurdles. || اعتياق = الإعاقه بالجسم أو المضرب Obstruction. || - = اعتراض الخميم O.

عول

شم (زر): مِعْوَل = منْكَاش (F) Houe ج. معاول ومناكيش. أداة لها نصل من حديد تستعمل في عزق الأرض وتمشيطها وحرثها سطحياً. || - يدوي = منْكَاش H. à bras كثيراً ما يستعمل في الشام للحرث باليد في الأماكن الجبلية ويسمى فيها المنكوش. || - الدواب H. à traction animale. || - الفرس H. à cheval شبيه بالمزق يجره فرس في الأرض التي تُغرست أشجارها أو زرعت زروعها على سطور. || - الحدائق Serfouette أداة للعزق في البساتين وفي الأراضي المحجرة. ويكون أحد طرفيها معولاً والثاني منْكَاشاً أو رفشاً. || (رج): - الكشط (F) Houe à décaper (E) Hœ, grub أداة من فولاذ لين تستعمل في الحفر أو في الكشط. وهو شبيه بالمعول « المنكاش » لكنه ليس له رأس حاد. || (زر): مَعْيُول (F) Houette معول

الفلسفة المعاصرة يقال هذا المصطلح على كل مذهب يحاول أن يفسر الظواهر الفيزيائية والبيولوجية بمكان مرتبطة بالظواهر الانسانية .  
شق (ط) : عيار (مقابل) (E) Titre . || معايرة . Titration . || = تقدير Dosage .

## عيش

مص (اح) : عيش الفراب (E) Mushroom فطر يزيد ذو جسم ثمرى كبير يشبه المظلة في شكله .  
|| (اح) معايشة = تمايش Commensalism . ||  
Messmateism - Co-existence . || (اح) - علاقة بين نوعين مختلفين من الأحياء اذ يحصل أحدهما على الغذاء او المأوى او الوقاية دون أن ينال الآخر أذى .

شم (زر) : - Commensalisme (F) في النباتات حال نبتة تعيش هي ونبتة أخرى في مجموعة نباتية واحدة دون أن يكون بين النبتتين تكافل او تطفل . وهو في الحيوان حال حيوانات يعيش بعضها في جانب بعض ومستفيداً بعضها من أغذية بعض ولكن دون تطفل كتعايش بعض القشريات . وبعض الرخويات .  
شق (ط) : معايشة = Symbiosis (E) .

## عيص

شم (زر) : عيص (F) Broussaille اصطلاحاً ج أعياص . جماعة نباتات شجرية قميسة كثيرة التفرع مؤلفة من شجيرات أي أشجار لا تزان صغيرة ، ومن جنبات وجنبيات .

## عين

شم (زر) : عَيْن (F) œil ou Bourgeon من الكلمتين الفرنسيتين معناها عضو البصر في الحيوان .  
|| = أبنة = زمعة = برعمة O. ou B. ||



نامية نباتية صغيرة في رأس الفصن او في ابط الورقة تتحول غصناً او برعماً زهرياً . || - الإغانة Bourillon زمعة في أسفل سرع الكرم بتفتح فتخلفه اذا جمد . || - الشمس Opale à fla-  
mmes ou O. d'Orient جواهر من الجواهر الصوانية أي السيليسية . || - المر Astérite ou Oeil-de-chat جواهر فيه خاصية الكوكبية Astérisme وهو أن يرى فيه نقطة مضيئة .

مص (مؤ) : عين (مقابل) (E) Piegon-hole . || (ط) - Ophthalmus . || (ق) - (المعين بالذات) (F) Corps certain . || (مر) - الأرنبة (E) Lagophthalmos (Lagophthalmia) عجز الجفن العلوي عن تغطية العين عند انفاضاها وتصاب شلل العصب الوجهي . || - الثور Buphthal-  
mus . || - الجنين Embryonic eye . || - السيكلوب Cyclopean c. || - التهاب -

Module = Mo- standard (E) . || معاير M. de rigidité = M. الجساءة . ||  
M. de rupture = M. of ri.ty . || - الكسر  
M. d'élasti- m. of brocking . || - المرونة  
étalonnage . || m. of el.ty . || المعايرة  
= standardization . || - التركيز لمصدر ضوئي  
Calibrage de concentration d'une source  
lumineuse = C. Calibration of a light  
C. de plaque = . || - اللوحة  
Plate c. .  
شي (ث) عيار : (F) Aloi عيار للذهب والفضة .  
|| Calibre - كميّار البندقية . || عاير = عيّر  
= قدر Calibrer . || معايرة = أمبوزج  
Gabarit .

شم (زج) : معيار (E) Standard في القياس : وحدة تجارية لقياس الخشب المنشور . وكان يوجد أنواع كثيرة للمعاير ، أما الآن فالمعاير الأكثر استعمالاً هو معيار بترغراد الذي يعادل ١٦٥ قدماً مكعبة ( ٤ أمتار مكعبة و ٤٦ في المائة من المتر المكعب ) من الخشب المنشور الطري . أما معيار غوتنبرغ فهو ١٨٠ قدماً مكعبة . والمختصر الإنكليزي هو Std . || - المستدير S. rond .  
١٦٥ قدماً مكعبة من خشب العمل او خشب الصناعة .

كوش (فل) : معيار (F) Norme (E) Norma مأخوذة من كلمة يونانية norma ومعناها الزاوية المثلثة او مسطرة البناء تفيد نموذج متحقق او متصور لما ينبغي أن يكون عليه الشيء . يقول لالاندان وظيفة العقل معيارية وليست تقريرية . وهذا يصدق ليس فقط على الأخلاق ولكن على المنطق والرياضة والعلوم كذلك . فكل حكم تقديري إنما ينطوي في الواقع على مصادرة أساسية أن هذا أفضل من ذلك . || معياري Normative = Normatif (١) يختص بالمعاير (٢) علوم معيارية (F) sciences normatives موضوعها أحكام تقويمية jugements de valeur وليس من شأن هذه العلوم أن تأمر بقواعد للسيرة معينة او بقواعد فنية معينة ، بل إنها من حيث هي علوم تبحث في القيم وأحياناً في الأوامر بقدر ما تتضمن هذه الأوامر من القيم . ولكنها لا تزعم لنفسها هذه اللباقة السوفسطائية التي تحول نتائج المشاهدة الى أوامر . وينبغي الجذر من التباس لفظي normal anormal المشتقين من الأصل ذاته . فانها يستعملان تارة بمعنى ما يجري عادة في أغلب الأحيان ، وتارة أخرى بمعنى ما يجب أن يكون . وبما يؤسف له أن بعض الناس يزلقون من أحد المعنيين الى الآخر في كثير من الاستدلالات الفلسفية . || معيارية إنسانية Anthropomorphism = An.sme صاغها بروتاغوراس السوفسطائي في عبارته المشهورة « الإنسان مقياس لأشياء جميعاً » . || - انسانية = مشبهة An. (١) إثبات صفات الله الى حد التشبيه بصفات المحدثات وبالأخص صفات الإنسان . (٢) في

التوزيع المثالي . || (ق) - العمل (F) Malfaçons  
جر (فر) : عيوب البصر (مقابل) (F) défauts de l'œil  
d. des العدسات (F) defects of sight . ||  
lentilles = d. of lenses .

## عيت

شم (رج) : عَيْث = غارة ( أما في الأمراض فهو الخنك والعدوى ) (F) Infestation  
(E) زيادة غير معتادة لكل حيوان مفترس في مساحة محدودة . ويستعمل هذا التعبير فيما يتعلق بالأشجار المنزلة او بالشجارات .

مع (سر) : التميث (مقابل) (E) Fishing .

## عيد

شي (ث) : عيد (مقابل) (F) Fête . || أعياد الرب بان (Pan) Lupercals .

## عير

مص (اح) : عَيْر (E) Midrib المرق الوسطي في ورقة النبات . || (ط) عيار Caliber قطر الماسورة من الداخل . || (ك) - Standard  
ما اتخذ أساساً للمقارنة . || (اق) - التقود  
Titre de la monnaie (F) Fineness of coin (E) مقدار ما تحتوي عليه النقود من المعدن الخالص المعتبر أساساً لها بالنسبة لوزنها فمثلاً الجنيه المصري يمثل ما زنته ٨٠٥ غرام من الذهب بعيار ٨٧٥ في الألف . || (اج) معيار (E) Norm .  
|| Standard كل ما يقن به او يقاس عليه .  
|| (فل) - = مثال (F) N.m (E) Normة نموذج متحقق او متصور لما ينبغي أن يكون عليه الشيء .  
ومنه علوم معيارية (F) Sciences Normatives وهي المنطق والأخلاق والجمال . || (هم) -  
الأساس (E) Master gauge معيار دقيق يرجع اليه للتحقق من صحة المعاير المستعملة . || -  
خارجي Outside g. آلة معدنية على شكل حذوة تستعمل للتحقق من أن أبعاد المشغولات من الخارج تطابق البعد بين فكيفها . || - داخلي Inside g. آلة معدنية على شكل قرص ذي ساق تستعمل للتحقق من أن قطر التجويف يطابق قطر القرص . || (ق) -  
|| - الإضافي (F) Critérium subjectif . ||  
- المجرد (في ذاته) (C. objectif . || (فن) -  
النم Diapason . || (ط) معاير التعرف (E) Criteria of identification العلامات الدالة على الشخصية وتكون في الجسم والملابس وغيرها .  
|| (اج) معياري Normative . || (فل) - كنسي (F) Canonique (١) مجموعة القواعد المنطقية واسم لكتاب وضعه الأبيقوريون في المنطق .  
(٢) كل ما يطابق القانون الكنسي . || (بك) معايرة (E) Standardisation . || (ك) -  
Tirtation التقدير بالحجم بحاليل قياسية معروفة قوتها . || محلول عياري Standard Solution .  
|| عاير = معاير Titrate, to قدر بالمعايرة .  
|| (مؤ) إعاره موظفين (E) To second staff .  
Détacher du personnel (F) .  
جر (فر) : معيار = عيار (مقابل) (F) étalon

O. redres = eye lens . = عاﺪلة او مقومة -  
 O. seur = Erecting eyepiece = عَيْنٌ  
 عرفَ = définir = to define . = حد  
 المَعين = déterminer = to determine . =  
 Losange = Rhombus, lozengée . = غير  
 indéterminé = Indeterminate -  
 détermination d'un plan = de. = مستوى ما  
 échantillon = sample عَيْنة . of a plane  
 شق (ط) : اخصائي بامراض العين = طبيب  
 Oculist. Ophthalmologist (E) . = التهاب  
 Ophthalmos- . = نظير - Ophthalmitis  
 . copy . = سن - Eyetooth (الناب العادي)  
 . = كرة - Eyeball . = مبحث امراض  
 Ocular . = عيني Ophthalmology . = محرك  
 - = - = عصب - Oculomotor . = نسبة  
 Ophthalmic . = عصب - O . =  
 Nerve . = عياني Macroscopic (يشاهد بالعين  
 المجردة) .

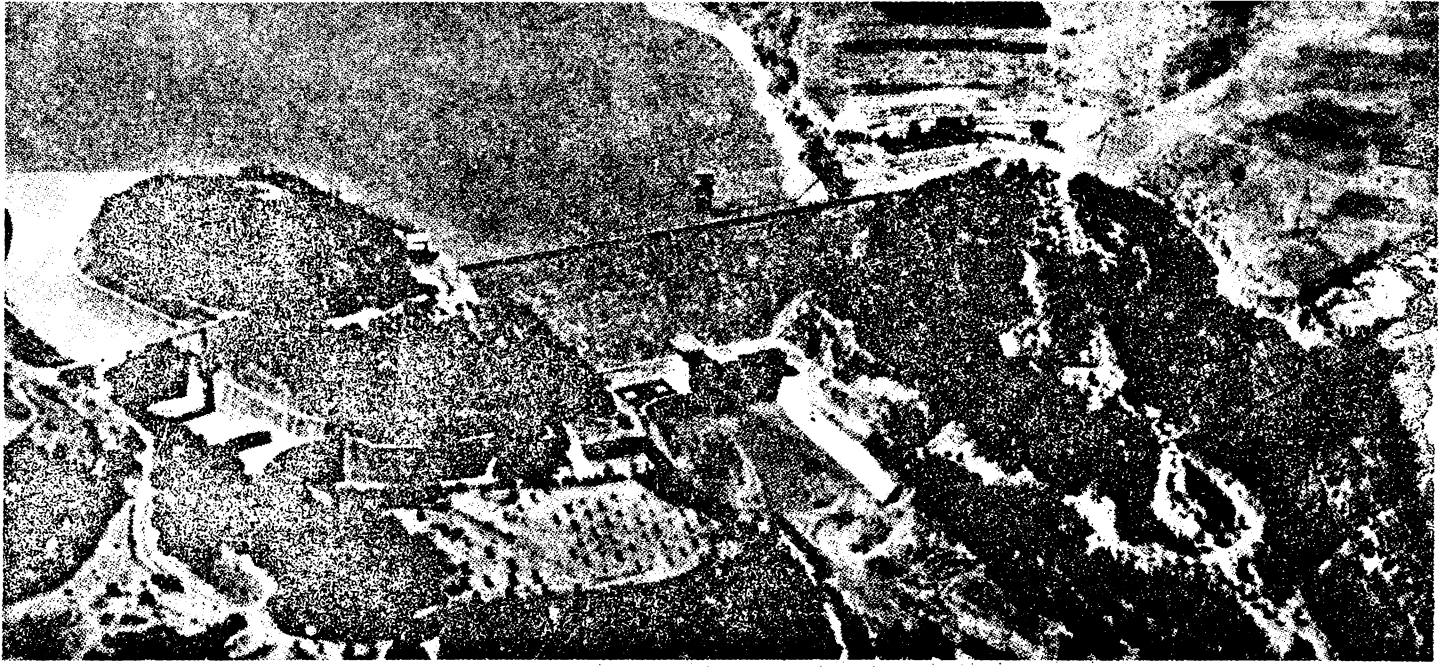
شي (ث) : عين = كوة = فتحة (مقابل) Regard  
 (F) . = - = فرجة Oeil . = روحانية  
 Delta mystique . مثلت يحتوي على عين وتحيط  
 به اشاعات من نور وهو رمز الألوهية . =  
 الباب Judas ثقب صغير في الباب يترق المرء منه  
 النظر دون ان يرى . = الشمس Opale (حجر  
 كريم) . = مُعَيَّنَ Losange شكل هندسي معروف  
 . = Ocellé فيه دوائر صغيرة كالميون . =  
 عَيْنة Echantillon مثال من بضاعة او محوها .

## عيا

جر (فر) : الاعياء (مقابل) Affaiblissement  
 A. du courant = التيار (F) Decay (E)  
 Decay of current.  
 شق (ط) : اعياء = كلال (مقابل) Prostration  
 (E) . = - = كلال = تعب Lassitude . =  
 - = نفاذ = فناء Exhaustion .

des héritiers . = كتاب - Lettre de provision  
 يزود به القنصل لاثبات صفته لتسليمه  
 لوزارة خارجية الدولة المعتمد لديها . = (مؤ)  
 - أصيل ، - بديل - To appoint a regular mem-  
 ber, a substitute (E) Désigner un titulaire,  
 un suppléant (F) . = فلان مندوبا (مراقبا)  
 To ap. as delegate (observer) = Dé. com-  
 me délégué (observateur) . = مواعيد  
 To fix the time-table of the sittings الجلسات  
 = Fixer l'horaire des séances . = تجديد -  
 To renew the term of office the appoint-  
 ment = Renouveler le mandat . = شروط  
 Terms and conditions of ap. = Con-  
 ditions d'engagement . = (ط) - الداء في  
 الخ Localization in cerebral affection (E) الخ  
 . = (ه) المَعين Rhombus شكل رباعي أضلاعه  
 متساوية وليست من زواياه زاوية قائمة . = الشبيه  
 Rhomboid - متوازي الأضلاع الذي لا  
 يتساوى فيه ضلعان متجاوران ولا يحصران بينهما  
 زاوية قائمة . = (ق) المَعين بالنوع Chose de gen-  
 re. c. déterminée quant à son espèce (F)  
 = (ضو) مَعين المدى Range - finder (E) آلة  
 لتحديد أبعاد الأجسام بالنسبة اليها وتركب على  
 بعض الأجهزة كالدافع وآلات التصوير . = (مر)  
 Ophthalmoscope . = معاينة Inspec-  
 tion . = (ق) - السفينة Visite du navire (F)  
 . = (مر) عياني Macroscopic (E) .  
 جر (فر) : عين حسيرة Oeil myope (F) myopic  
 (E) eye . = سادة - Cataracte (de l'o.)  
 O. magique = m. ic eye - السحرية . =  
 . = - مبسطة e. réduit = reduced e. O. réduit  
 - وشميمة . = O. schématisé = schematic e.  
 = - المنخل Maille de tamis = mesh . =  
 ذو العينين = ثنائي العينية Binoculaire = B. lars  
 . = عيني = ما يتعلق بالعين Ophthalmique  
 . = عِدسة عينية Oculaire (lentille) o. mic

Ophthalmitis, sym- ( السَّمْبِي )  
 thetic أن يحدث التهاب في أغشية العين السليمة  
 بعد ما تصاب الأخرى بجرح نافذ . = (ضو)  
 Accomodation of the - تكيف او تكيف -  
 eye تغير تكور سطحي العدسة الجليدية لكي  
 ت. صورة واضحة على الشبكية للجسم وهو على  
 Adaptation . = تهيؤ -  
 of the تغير انسان العين ضيقا او اتساعا وتغير  
 حساسية شبكيتها بما يلائم حالة الاضاءة شدة او  
 ضعفا . = حص - Enucleation . = شلل -  
 Ophthalmoplegia شلل عضلات العين . =  
 - الجحوظي exophthalmic O. ينشأ عن تورم  
 عضلات المقلة بالايديا والارتشاح في حالات الجحوظ  
 الدريقي . = - الخلقى Congenital o. ينشأ  
 عن عيب خلقي في تكوين نوى أعصاب العين  
 الحركية . = مرثيات - Macroscopic appea-  
 rances = Naked-eye appearances  
 العين المجردة او مظاهر ترى بالعين المجردة . =  
 Ophthalmoscope - منظار  
 باطن العين وقاعها . = (ك) عينة Sample, speci-  
 men جزء من المادة يؤخذ من أجزائها المختلفة نموذجاً  
 لساؤها . = (اج) أخذ - Sampling . =  
 (اج) عينة Ocellus تطلق على أحد التركيب التي  
 تستجيب للنبه الضوئي في الحشرات . = (فل)  
 عيني Concret (F) Concrete (E) الشخص في  
 مقابل المجرود او الخارجي في مقابل الذهني . =  
 (اج) الميبي (الميبي) Euglena (E) . = -  
 الأخضر E. viridis . = الميبيات (الميبيات)  
 Euglenida . = ذو عَيْنَيْن ( ذو عَيْنَيْن  
 بيتين ) Biocellate تطلق عادة على الحشرات  
 التي برأسها عينان بسيطتان . = (ضو) ذو العينين  
 Binoculars منظار يصلح به الابصار بالعينين معاً  
 في وقت واحد . = مجهر ذو - = ميكروسكوب  
 - = Bi. microscope . = (ق) تعيين الحصص  
 Fixation des lots ou parts (F) . = المرتبة  
 Détermination du rang . = الورثة D.



## الفين

## الفين

جلدي تحت عنق البقرة .



شق (ط) : غباب الجمجمة (مقابل) (E) Acrania  
غيبث

شق (ط) : غيبث يدوي (E) Carphology  
غبر

مص (جغ) : الغبار (E) Dust جسيمات صلبة دقيقة تعلق بالهواء . || = عفر D. هو ما دق من التراب أو الرماد . (ك) - الدم Blood d. قطرات دهنية توجد في الدم . || (جغ) عداد ال- D. Counter آلة تستخدم لحساب عدد جسيمات الغبار في حيز معين من المساء . || عفرات = الزوبعة D. Devil تصعد بحلي للهواء وما يحمله من ذرات الغبار التي ترتفع الى أعلى المنسوب يتراوح بين ٢,٥٠٠ ، ٣,٥٠٠ قدم فوق سطح الأرض في حركة لولبية . ويحدث هذا إزاء تسخين الأرض الشديد في المناطق الصحراوية . || (ط) الغبارية = تنفير الرئة Pneumoconiosis اضطراب رئوي مزمن ينتج عن استنشاق الغبار ويشمل : (١) الأنفاسية = السُّحار الفحمي Anthracosis (٢) الأَسْبَسْتِيَة Asbestosis وينتج عن استنشاق غبار الأَسْبَسْتوس (الكتان الحجري) .

شم (زر) : أغبر (F) Gris rouanné شملت شهبته شقرة . || - Rouan ou Gris rouanné الفرس الذي شملت شهبته شقرة . || غببيرة



شم (زر) : المفردات . نبات من الفصيلة



الوردية يستعمل زهره دواء لالتهابات الحنجرة وللأسهال .

غالكتوز (F) Galactose

شم (زر) : ضرب من الفلوكوز يحصل من تحويل اللبوز بتأثير الخميرة المسماة لبَنَاز .

غالون

شق (ط) : غالون (E) Gallon مكيال سوائل يعادل ٣٥٤٦ لتر في انكلترا .

غالليون (L) (Galium) (F) Gaillet

شم (زر) : المفردات . جنس نباتات برية من الفصيلة الغوية كان بعض أنواعها يستعمل في الطب . || - خالص (G. vrai = Caille - lait (G. verum) . || - صلبتي (G. croisette)



(G. cruciata).

غاموليس (L) (Gamolepis) (F) Gamolépide

شم (زر) : من اليونانية بمعنى متعددة الحراشف لاتحاد الحراشف في قنْشَابَة الزهرة . جنس زهر من الفصيلة المركبة .

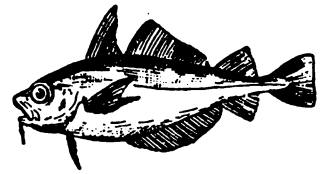
غيب

شم (زر) : غبب = غبب (F) Fanon ثني

الفين

وسع : الحرف التاسع عشر من الألفباء ، قيمته في حساب الجمل ١٠٠ . أبدل من العين كثيراً ، ومن الخاء في كلمات ، وتقلبه بعض العاظمة اليوم عيناً . غادس

شم (زر) : غادس = بقلة = بكلاء (Gade ou Morue) (L) (Gadus) (F) معربة ، جنس سمك من



الفصيلة الغادسية يستخرجون من اكباد بعض انواعه ما يسمونه زيت السمك . || غادسِيَات Gadidés (F) فصيلة سمك من رتبة المسوات أو قل جانبيات العوم Pleuronectidés فيها سمك الغادس وغيره .

غاريقون (L) (Agaricus) (F) Agaric

شم (زر) : جنس فطور من فصيلة الغاريقونيات . || - عسلي (F) A. melleus نوع يحدث مرض



تعفن الجذور في بعض الشجر . || - زراعي = Champignon de couche. Ch. co- mestible. Agaric champêtre (F) (Agaricus campestris) (L) فطر من الفصيلة الغاريقونية يزرع في المفاطر ويؤكل ويسمى بمصر عيش الغراب . || غاريقونيات (F) Agaricinées فصيلة الغاريقون من الدعاميات أي رتبة الفطور الدعامية .

غافت (F) (Agrimonia) (F) Aigremoine eupatoire (L) Eupatoria

غدد تتكون من أسناخ كروية . || - الشَّدقية Buccal g. غدد بالطبقة تحت المخاطية لتجويف الفم . || - العنبيَّة Acinous g. غدد معينة كالغدد السنخية تبدأ مسلات الإفراز فيها من أكياس صغيرة منتظمة على صورة عنقود العنب . || - الفالدة Apocrine g. التي تخرج من مادتها البروتوبلازمية مع إفرازها تاركة النواة وما يحيط بها ومن أمثلتها غدد إفراز اللبن . || - الفؤادية بالمريء Cardiac g. of oesophagus وهي في نهاية المريء عند الفتحة الفؤادية للعدة . - المتكدسة Agminated g. هي بقع باير ( Payer's patches ) في الأمعاء الدقاق تميزاً لها عن الغدد المفردة . || - المستهلكة Holocrine g. وهي التي يتكون إفرازها من استهلاك بعض خلاياها مثل خلايا الغدد الشحمية بالجلد . || - الملحقة Accessory g. هي التي تساعد على وظيفة مشابهة . || - المنسبطة Merocrine g. هي التي تخرج إفرازها تاركة خلاياها سليمة مثل خلايا الغدد اللعابية . || - مونتجومري Montgomery's g. تظهر بوضوح وقت الحمل . || - مالة الشدي لمونتجومري Areolar g. of Montgomery . || - الهضمية الإضافية Accessory digestive g. || - ترايس Zeis's g. غدد شحمية متصلة بجريبات أهداب الجفون . || - كراوس Krause's g. غدد مجهرية متعددة تفرز السائل الدمعي . || - ليركون Crypts of Lieberkuhn . || - مول Moll's glands غدد عرقية متصلة بجلد الجفون . || (اح) علم الـ Endocrinology علم يبحث في الهرمونات : تكوينها وطبيعتها وتأثيرها . || (ط) خرج - الصم Endocrine extracts . || (مر) التهاب - الجفنية Adenitis, blepharo . || (اح) غديدة Glandule, Glandula غدة صغيرة لزجة توجد بالأرئاشد والشار ، تمسك كتل حبوب اللقاح في مكانها . || غدي الشكل Glandiform . || قرص - Glandular disc تركيب افرازي على شكل قرص يوجد عادة عند قاعدة الزمرة أو فوق النخبة وظيفته إفراز الرحيق الذي تزور الحشرات الزهرة من أجله . || (مر) سرطان - سرطان غدي Adeno-carcinoma . || ورم - ورم - Adenoma . || - حرسفي شوكي (رحم) Adenoma of uterus ورم تتحول فيه خلايا الرحم إلى خلايا حرسفية شوكية . || - رحمي Adenomyoma of uterus . || - شحمي (في الجلد) Adenoma sebaceum . || إغداد عضلة الرحم Adenomyosis (Endome- of uterus نوع من الورمية البطانية الرحمية في عضلة الرحم . || - المهبل Adenomatosis vaginae أورام غدية مهبلية . || البعداد اللثفي Lymphadenosis لوكميا لمفية وفيها تزداد الخلايا اللمفية في الدم زيادة مفرطة وتنضخ الغدد اللمفية والطحال . || غداني Adenoid . || الصفة الغدانية A. character

شق (ط) : غثيان (مقابل) Retch . || مصاب بالـ Qualmish . غداسية (Godetia) (L) (Godétie) (F) شم (زر) : باسم نباتي من نواتل . جنس زهر من فصيلة الأخرديات . غذب مد : غدبة (مقابل) Scrofulas (F) . غدد

مص (ط) : غدة (E) Gland عضو مفرز مكون من خلايا بشرية (نسبة الى البشرة) وقد تكون



له قناة أو لا تكون . || (اح) - تحت الحجاج Infraorbital g. غدة لعابية في بعض الثدييات تقع أسفل الحجاج . || - خضراء Green g. إحدى غدتين تقعان في مقدمة الجسم في القرشيات وينفتح مجراها عند قاعدة قرن الاستشعار . لونها أخضر . وظيفتها إخراج المواد الأزوتية . || - الدرقي Thyroid g. || - الصاء ج . الغدد الصم Endocrine or Ductless g. || - طرجهارية Arytaenoid g. وهي إحدى الغدد الموجودة بالحنجرة . || - غرائية Colleterian غدة في الجهاز التناسلي لأنثى الحشرات وتفرز مادة غرائية للصلق البيض بعضه ببعض . || - اللعابية Salivary g. || - نكفانية Parotoid g. غدة صغيرة في بعض أنواع الضفادع تقع خلف طبلة الأذن وتفرز مادة بيضاء لها خواص سامة . || (ط) - بارثولين Bartholin's g. إحدى غدتين على جانبي الفرج تحت الشفر الصغير تفرز مادة مزقة . || - جنبية الدرقي Glandula parathyreidea غدة تجاور الدرقي في العنق . || - حول الشرج = غدة الحيات Circum anal gland . || - زلالية أو مصلية Albuminous gland . || - زلالية أو مصلية أو صلية = serous g. وتتكون من أسناخ زلالية أو صلية . || - الصنوبرية أو الجسم الصنوبري pineal g. || - القشرية shell g. || - الكظرية = الكظر Suprarenal g. || - النخامية pituitary g. || (اح) غدد المحلالية Lysigenous g. ضرب من الغدد تتكون فيها تجاويف تتجمع بداخلها المواد التي تفرزها الخلايا الغدية . || - شريكة Alluring g. وهي موجودة في النباتات ذات القدر من آكلات الحشرات فتجذب اليها الحشرات ولكنها لا تلبث أن تنزل في قاع القدر حيث يعضها النبات ويتمصها . || (ط) - برونر Brunner's g. نوع من الغدد في الطبقة تحت المخاطية بالمفج . || - بصلة المبال = كوبر Bulbo-urethral g.s (of Cowper) غدد متصلة بالمبال تفرز الحاط . || - السنخية Alveolar g. = Acinar g.

Sorbier (F) (sorbis) (L) سماها پوست الخُلص ولم أجد لها والغالب أنها عابسة لبنانية . جنس شجر من الفصيلة الوردية فيه أنواع حرجية وأخرى تفرس للتزيين أو لئارها . || - آريَّة S. arien. Allouchier. Alisier blanc (S. aria) نوع فيه ضرب بري في بعض أنحاء لبنان ولبنان الشرقي وجبل اللكام ويسمى الضرب أو الصنف الرومي . || - أهلية S. domestica. Cormier (S. domestica) نوع كثير في أحراج أوربة حيث يستعملون خشبه في الصناعة ويصنعون مسكراً من ثمره المز القابض . || - الحبابين = شجرة السمن S. des oiseleurs. Arbre aux grives (S. aucuparia) نوع يزرع للتزيين وله ثمار أرجوانية جميلة مزة قابضة . || - مُنغصنة S. torminal. Alisier. Alizier (s. torminalis) نوع بري في بعض جبال الشام .

شق (ط) : غبار (مقابل) Dust (E) . || خلايا D. Cells .

غبس

شم (زر) : أغبَس Isabelle (F) لون البياض فيه كدرة وهو لون اللبن خالطه القهوة .

غبش

شي (ث) : أغبش Flou (F) غير واضح .

غبط

شم (زر) : غبَط = جَسَّ (للمعمل) Manicment ou Manet (F) لما تقبضه أي تجسه من جسم الغنم أو البقر بغية معرفة السمن والهزال في ذلك الموضع . || - = غبَط = كدرة Javelle بضع قبضات مجموعة من الزرع المحصود . والغبوط المكدسة تسمى بالعامية Gerbe . || غابط = 'جتش' Toucheur الذي يغبط البقر ليتعرفها ويشترها .

مص (فل) : الغبطة Beatitude ضرب من الرضا التام الدائم ينعم به ذوو النفوس المطمئنة ويستعمل خاصة في المؤلفات الصوفية والدينية .

غبين

مص (ق) : الغبن (مقابل) Lésion (F) . || (ط) : المغبن Groin (E) هو المنطقة الأربية . شق (ط) : مغبني = إربي (مقابل) Inguinal . || فتق - I. Hernia . || قناة مغبنية I. Canal .

غثر

شم (زر) : مغثر = مغثر = مغثور = مغثور Miellat (F) مواد سكرية لزجة تنضجها أوراق بعض النباتات فيجربها النحل أحياناً وتميش عليها بعض الفطور المجرية كمنظر السمخام وكثيراً ما يحصل المغثر على الورق لأسباب مرضية .

غثا

مص (ط) : غثيان Nausea (E) هو الشعور بالليل للقيء . || - الصباح (في الحمل) Morning sickness (vomiting of pregnancy) .

شق (ط) : غرام (مقابل) (E) Gram وزن  
افرنسي . || طريقة الـ G.'s method أسلوب  
تلوين الجرثوم . || - إيجابي G. Positive جرثوم  
أخذ للفرام . || - سلي G. Negative جرثوم  
غير أخذ للفرام .

## غرائيت

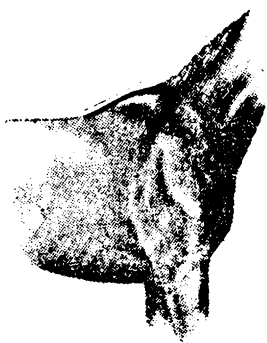
شي (ث) : غرائيت (F) (e) Granit ضرب من  
الصخور المعروفة .

## غرب

مص (ن) : الغرب واحده غربة تطلق على  
أشجار من جنس الصفصاف Salix (E) وخاصة



نوع Salix baby ionica الذي يعرف بمصر  
بأسماء منها : شعر البنت (أم الشعور) صفصاف  
رومي . وهي من الفصيلة الصفصافية Salicaceae  
وهذا اللفظ نادر الاستعمال في الوقت الحاضر .  
|| (مر) الغرب Dacryocystitis . || (هم)  
الغراب الثابت Head - stock الجهاز المثبت في  
فرش الخرطة لإدارة المصنوعات . || - الفرزة  
Foot - s. مرتكز للشغولات أثناء عملية التفريز  
بمائل للغراب المتحرك في الخرطة . || - المتحرك  
Tail - s. الجهاز المثبت في فرش الخرطة من الجهة  
المقابلة للغراب الثابت وسمي متحركاً لإمكان نقله من  
مكان لآخر على طول الفرش . || (مر) الإغراب  
Albinism . || (اج) اغراب Exogamy .  
شم (زر) : غراب (F) Garrot ج غراب . هو



الدواب ما بين العنق والصهوة فوق الكتف . ||  
غراب (L) (Corvus) (F) Corbeau جنس



الغراب والزراغ وغيرها . ج غرابان وأغرب وأغربة

تتولد من عملية أيض (ميتابولزم) الدهنيات . ||  
(ط) التغذية Feeding . || - الإضافية  
Supplementary f. تغذية الطفل مرة من ثدي  
أمه ومرة من الخارج . || - التكميلية Comple-  
mentary f. وذلك بإكمال رضة الثدي بلبن من  
الخارج . || - الصناعية للاطفال Artificial f. of  
infants . || (اح) اغتذاء = تناول الطعام  
Ingestion .

شم (زر) : غذاء (F) Aliment ج أغذية . جزء  
المادة الغذائية الذي يتحول في جهاز الهضم الى مائع  
قابل للنفاذ الى الدم لأجل تغذية الحيوان . || -  
معادل = معادل غذائي Équivalent nutritif  
مقدار من الملف يحتوي من العناصر  
الغذائية على الكمية الموجودة من تلك العناصر في  
مائة كيلو غرام من الحشيش أي من الكلاء الميس  
'دريس' . || تغذية = إغذاء Nutrition جملة  
الظواهر التي تجعل الأحياء تغتذي وتنمو . كان  
يجمع مصر سماها الاستمرار ثم عدل عن الاستمرار  
الى ما ذكرته . || - Nourissement هو في  
النحلة تغذية النحل أي جلب الغذاء لها كالشراب  
السكري أو العسل تشبيهاً لها على العمل في حالات  
خاصة . || - = علف Alimentation هو أن يعطى  
للحيوان أو النبات المواد الغذائية اللازمة لنموها  
أو لمعيشها . || مغذٍ = مغذية Nourisseur تطلق  
الأولى على البقار أي صاحب البقر يربها لبيع  
لبنها في المدن أو لتسمينها وبيع لحمها كما تطلق على  
مربي المهارى أما الثانية فتطلق على آلة لتغذية  
النحل .

شق (ط) : غذاء = قوت (مقابل) Nutrimet (E) . || -  
Pabulum . || - سالبوري Salisburi Diet . ||  
غذائي Trophic . || داء عصبي - Trophoneurosis . || مجرى  
Alimentary Duct . || قناة غذائية (هضمية)  
A. Canal . || هيولى - Tropholasm . ||  
تغذية Nutrition . || - Alimentation . ||  
اصطناعية Artificial A. . || - تحت الجلد  
Subcutaneous A. . || - مستقيمة Rectal A. Nutrient  
|| سوء - Malnutrition . || مغذي  
Trophoblast . || الطبقة المغذية

جر (فر) : تغذية الأود (أو المصعد)  
Alimentation de l'anode (F) An. Supply (E) . || -  
على التوازي = A. en parallèle . || - - التوالي =  
A. en série . || - مغذي Series f. feeder (E) . ||  
مع (تر) : الغازي = المادة الغذائية (E) Nutrient

## غرافيت

شي (ث) : غرافيت (F) Graphite كربون  
طبيعي أو اصطناعي متبلور طري . || - =  
'بلنباجين' = رصاص الأقلام Plombagine .

## غرام

جر (فر) : (مقابل) Gramme (F) Gram =  
(E) Gramme . || - = وزن = G. - poids . ||  
g. - weight .

صفة لنوع من النسيج الضام يوجد في العقد اللمفية  
والطحال واللوزتين وعقيدات الأمعاء المفردة  
والمتكدة والتقي الأحمر وغير ذلك ويتركب من  
هيكل أو شبكة من النسيج الضام . فيه كتل من  
خلايا مستديرة لمفية Lymphocytes  
شم (زر) : غدة الغيثر. مغثيرة (F) Nectaire  
جسم غدّي في الزهر يفرز العصارة السكرية المسماة  
مغثر الزهر وعسل الزهر .

شق (ط) : غدة (مقابل) (E) Aden . || -  
دهنية Sebaceous gland . || - صمّاء =  
داخلية الإفراز Ductless = Endocrine g. . ||  
- عرقية Sweat g.=Sudoriferous g. . || -  
لغابية Salivary g. . || - لغافية Lymphatic  
g. . || خلايا الـ G. Cells . || استئصال  
- Adenectomy . || التهاب - Adenitis . ||  
شبه - Adenoid . || مبضع -  
Adenomatome . || غدد برنر Brunner's  
Glands . || - تيزون Tysors g. . || - الصم  
Endocrine g. غدد داخلية الإفراز . || علم الـ  
الصم Endocrinology . || استئصال النسيج  
الغدّي = استئصال النامية الغدية Adenoidectomy  
|| سرطان - Adenocarcinoma . || ورم  
- Adenoma .

## غدر

مص (جغ) : الغدير (E) Brook أصغر الأنهار .  
|| - تلجي Flush snow قنوات أو مجار تبدأ  
من كتل ثلجية . || - معشوشب F. مجرى مائي  
ضحل مغطى بالنبت .  
شي (ث) : غدارة = طبنجة = قريينة وكلها  
مولدة (مقابل) (F) Escopette .  
شم (زر) : غدريّات Naïadacées فصيلة  
عرانس الماء من وحيدات الفلقة فيها نباتات تعيش  
في المياه الحلوة .

## غدف

شم (زر) : 'غداف' (F) Freux (Corvus)



(L) frugilegus طائر من الفصيلة الغرابية  
|| غدفة Testa من وضع الدكتور أمين  
المعلوف . الغلاف الخارجي للبيضة «البذيرة»  
والبذرة وتستهمل الكلمة الفرنسية بمعنى النخالة  
والقصارا .

## غدق

مع (تر) : التغدق = التشبع المائي  
Waterlogging (E) .

## غذا

مص (ط) : غذاء (E) Diet هو ما يتناوله الحي  
من طعام وشراب لقوام جسمه . || (سر) - مولد  
الكيوتونات Ketogenic d. والكيوتونات مسموم





مياه المستنقعات والأحواض. || غِرْغِر = حَبِيدش =  
دجاج حبشي = دجاج فرعون Pintade



(Numida) جنس طير من الفصيلة التدرجية ورتبة الدجاجيات مهدها الأصلي في أفريقيا .  
والوحدة غرغرة وحبشة . || - شائع  
P. commune (N. meleagris) هو الأهلي الذي  
أمكن تدجينه . || - قنبراني P. à huppe  
P. mitrée (F) . || - متقلّس (N. cristata) .  
|| أفرخ الـ Pintadeau . Pinus .  
شق ( ط ) : غرغرة = غراغر ( مقابل )  
Gargarisma (E) . محلول الـ Gargle .  
مد : غراء (مقابل) (F) Roussette .

## غرز

مص ( ن ) : الفرز: هو زنجيل الكلاب وطرننة  
وشبّط الفسول وقضاب وعصى الراعي وهو :



(I) Polygonum aviculare من الفصيلة  
البطباطية Polygonaceae وهو نبات حولي واسع  
الانتشار أملس كثير التفرع من القاعدة . ساقه  
منتشرة على الأرض أو متصاعدة . ورقه ضيق  
وللورقة عنق مجنّح وأذيناتها الملتحمة بيضاء كثيرة  
العروق والأزهار تخرج من أبط الأوراق العليا في  
عناقيد قصيرة خضراء أو حمراء اللون والقنابة شفافة  
بيضاء والثمرة بندقة مثلثة محبة السطح غير لامعة  
|| ( ط ) غرزة القفازي Glover's stitch (E)  
خيطة متصلة تمر فيها كل غرزة في الجواردة لها .  
|| انغراز ( انغراس ) البيضة Implantation of  
ooyum . || (اج) غريزة Instinct .

كوش ( فل ) : غريزة ( E F ) Instinct ( ١ )  
الدافع الحيوي الأصلي لنشاط الكائن الحي حفظاً  
لبقائه وذلك بالأقبال على اللائم والاحجام عن المنافي .  
( ٢ ) عند فرويد الفريزة قوة تفترض وجودها وراء

## غرد

مص ( ن ) : الفراد والفراد وهو الصفار من  
الكثاني . ضرب من الفطر وهو Tuber  
Micheli (E) من الفصيلة الكائية Tuberaeae  
غردونية (I) Gordonia

شم (زر) : من اسم أحد الأعلام . جنس جنبات  
أمريكية وهندية للتزيين من الفصيلة الكاميلية



أزهارها بيض كبار تشبه في بعض الأنواع زهر  
الكاميلية والورق قاس في بعضها يشبه ورق المغنولية .  
|| - زغناء G. pubescens لزهرا رائحة  
البنفسج . || - كبيرة G. grandis .  
غردنية (I) (Gardenia) (F) Gardénie  
شم (زر) : باسم نباتي انكليزي أو أمريكي .  
جنس شجر وجنبه للتزيين من الفصيلة الفوية  
توافقها الاقطار الحارة . || - برتقالية الزهر  
G. à fleurs d'orange (G. citriodora) . ||  
- كبيرة الزهر G. à grandes fleurs. Jasmin



(G. grandiflora) (F) du cap . || - ياسمينية  
G. jasminoïdes (F) .

## غور

شم (زر) : يرغراو = قَدَرَة (F) Interligne  
المسافة بين السريف والسريف أي بين الخط والخط  
في الفرس نقاً أي على سطور . || أغرّ  
Marqué en tête الذي له غرّة أي بياض في  
الجبّة . || غرير = غريراء = زَبْرَب Blaireau



(I) (Meles taxus) (F) حيوان من الفصيلة  
السرعية ورتبة اللواحم . || غرّة = غرّاء  
Foulque (Fulica) معجم الحيوان . جنس طيور  
من رتبة طوال الساق وفصيلة التفلقيات يعش على

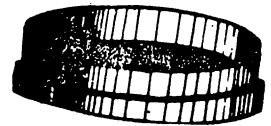
وزيفان وهي طيور من فصيلة الغرابيات ورتبة  
الجواثم . || - أسحّم C. Coimmun ou grand  
Choucas (C. corax) . || - الزرع (C. mone)



dula) طائر من فصيلة الغرابيات . || غرابيات  
(F) Corvidés فصيلة الغرابان من الجواثم الغرابية  
فيها الغراب الأسحّم والزراغ والعداف والطاق وغيرها  
|| - المناقير Coraciostres رتبية من الطيور  
الجواثم مناقيرها صلاب طوال فيها فصيلة الغرابيات  
وفصيلة الزرزوريات . || غرّية = الزهرة الغربية  
= أثيونيم (F) (Aethionema) (L) Acthionème  
الاسم العلمي من اليونانية بمعنى الشاذة الخيط ،  
لشكل الاسدية الشاذة . جنس زهر من فصيلة  
الصليبيات . || - عرفية (A. cris) (A. à crête)  
|| قلبية (A. cordatum) (A. en cœur)  
|| - كبيرة الزهر (A. à grandes fleurs)  
|| - لبنانية (A. grandiflorum) . || -  
Mont - Liban (A. cordifolium) . || (رج):  
غريب (F) Exotique (E) Exotic الذي لا يكون  
في الوضع الطبيعي في الأرض التي يتناولها البحث .  
شق ( ط ) : غرابي ( تشريح ) ( مقابل )  
Coracoid (E) .

## غربل

شم ( زر ) : غرّيلة = كَرْبَلَة (F) Criblage  
تفريق الحبوب عن الغلت أي القصاراة بالغربال أو  
المنسف أو النساف أو المصطفية . || غربال  
Crible ج . غرابيل . أداة فيها ثقب تفرق



بعض الأجسام عن بعض على حسب حجمها وتستهمل  
في تفريق الحبوب عن الغلت . || - الاصطفاء =  
مصطفية Trieur آلة للغربلة تفرق الغلت عن  
الحب وتفرق بعض الحبات عن بعض على حسب  
حجمها ولذا سميت مصطفية . || - الرمل Claie  
à gravier ou à sable غربال يفرق الرمل عن  
الحصى والحجارة . || مغرّيلة Crible آلة  
للغربلة تفرق الحبوب عن الغلت أي القصاراة على  
حسب حجمها .

مع (سر) : غربال (E) Screen .  
شق (ط) : غربالي Ethmoid . || عظم -  
E. bone .

شي (ث) : غربال = حاجز = سجاج = وشيع  
(مقابل) (F) Clair . || - Crible .  
مد : غربالي (مقابل) (E) Anthrax .

مرة أو أكثر في المشتل أي المستنبت وذلك خلافاً للفرسة الصغيرة التي تفرس مباشرة في مستقرها بعد اقتلاعها من المسكبة «أي مشتل البذر». وتصفى الفراس المنقولة أصنافاً على حسب السنين التي تمكث فيها في مشتل البذر والسنين التي تمكث فيها في مشتل الفراس المنقولة. فيقال غراس من صنف (١+٣) ، أو من صنف (٢+٢) الخ. فالرقم الأول يدل على عدد السنين التي مكثت فيها الفراس في مشتل البذر والرقم الثاني يدل على عدد السنين التي مكثت فيها في مشتل الفراس المنقولة. || رفع الـ = Wrench = Soulever اصطلاح. ويقال قلقلة الفرس. تزيق أدق جذور غرس في المشتل من دون اقتلاعها من التربة ، وذلك إما برفع تربة الفرس بمذارة أو بأداة مائلة ، وإما برفع الفرس نفسها قليلاً ثم باعادتها الى مكانها. || أقحم الفراس = غرس غراساً مقحمة Interplant = Faire une plantation intercalaire غرس أشجار فنية بين شجر شجراً طبيعية أو صناعية. ويطلق ذلك أيضاً على الغرس في أرض نما في بعضها دَعَل أو عيَض. || أنبوب الـ = T. de Planting tube plantation أسطوانة ضيقة مفتوحة الطرفين تربي فيها غراس صفار. || سنّة - أو سنة بإدرات فيها غراس صفار. || سنّة = Année de semis سنة بولد فيها أحد الأنواع كثيراً من صفار غراس السنة (في الهند). || علبّة الـ = Plant box or tray Boîte à plants = علبّة أو ضفيحة تربي فيها غراس صغيرة وتنقل عند الغرس الى المكان الذي تفرس فيه الغراس. || نقل - = نقل الشتل = Transplant, to = Repiquer شتل = شتل نقل غرسه صغيرة من قسم من المشتل الى قسم آخر منه بنية الحصول على غراس صغيرة تفرس في مستقرها. || - الى خطوط = Line out, to = R. en lignes ويقال شتل على خطوط. قلع غراس صفار من مسكبة وغرسها في المستنبت أي المشتل على خطوط. || (زر) : غراس Arboreticulture (F) زراعة الشجر. ولم ترد الفرس بهذا المعنى في مادة غرس ولكنها وردت في اللسان والتاج في مادة حَرَجَ. واستعملها ابن العوام في كتاب الفلاحة الأندلسية. وهي ثلاثة أقسام : غراس شجر الفواكه ، وشجر التزيين ، وشجر الحراج. || غرس الأحراج = إيجاد الأحراج = تحريج Boisement التحريج حديثة مشتقة من حرجة فيفيد أقرارها لهذا المعنى. || مفرس Birone عصا من حديد محددة الرأس تغرز في التراب فتفتح حفراً تفرس فيها الغراس. || مفرس Haque أداة قوية تزج في التراب حيث تفرس الكرمة. شق (ط) : غرس (مقابل) Replantation (E) مص (اح) : انغراس حويصلة الإنبات - Implantation of blastocyst تثبيت حويصلة الإنبات في جدار الرحم لتكوين المشيمة .

غرض

كوش (فل) : غرضية Purposivism (E) Intentionnalisme (F) النظرية السيكولوجية

كينية على طريقة لتحسين الحراج أو الأعياص الطبيعية وهو البذر أو الفرس على طول طرق أو مستطيلات ضيقة ومتباعدة تفتح في الحرجة. || - في 'حفر' P., pit (E) p. en pots (F) طريقة غرس معتنى به في أرض شقت ثم أعيد إليها ترابها أو جلب إليها تراب خاص فوضع هذا أو ذاك في الحفرة التي تحفر لتفرس فيها الفرس. || - - - نُقِرَ P. en creux الفرس في منخفضات صغيرة أو في مجوفات طبيعية بنية تجميع الرطوبة والاحتفاظ بها. || - - - أصص (مفردها أصيص) P., pot = p. en pots غرس أشجار فنية في أصص مصنوعة من مواد مختلفة فتربى فيها إما بدءاً من البزرة وإما بعد أن تنقل الفراس الفتية من المسكبة الى تلك الأصص. || - - - أنبوب P., tube = p. en tube غرس أشجار فنية في أنابيب مفتوحة ، فتربى فيها إما بدءاً من البزرة وإما بعد أن تنقل إليها من المسكبة. || - - - حدر (أو في حدر أو منحدر) P., ridge = p. en talus الفرس في نبكة أي تليئة من الأرض هيئت من قبل للفرس. || - - - خندق P., trench = P. en tranchée الفرس في خندق متصل. || - - - شق P., notch = p. en fente الفرس في شقوق تشق بالمرء أو بالمنكاش ثم تغطى بالضغط على الأدوات. || - - - قطع مزروعة P., patch = p. sur placettes cultivées الفرس في قطع من الأرض مزروعة (في ماليزية). || - - - كوم P., mound = p. sur buttes (م. كومة) الفرس في كوم هيئت من قبل للفرس. || - - - مع المدر P., ball = p. en mottes هو مدر الجذور أو طين الجذور ويسمى الصلاية في مصر ، غرس أشجار فنية من دون مسّ جذورها فتظل تلك الجذور محروطة ببدرة من التراب. || غرس plantation (E F) الشجر الذي يفرس. ج غراس وهي أيضاً الفراس. والغرس أيضاً مصدر غرس ويسمى التشجير وهي مولدة بهذا المعنى. شجراً حرجية تحصل صناعياً إما بالبذر أو بالفرس. || - التحسين أو الإغناء P., improvement (E) Plantation غرس أنواع ذات قيمة على مسافات متباعدة في حرجة المحطت أو كانت فقيرة طبيعياً أو في أعياص «أدغال» والغرض من ذلك تحسين قيمة الشجرات من دون أن يكون الهدف إيجاد مفرس نظامي. || مخطط الـ P. plan = plan de plantation المساحة المعدة للفرس وهو يبين الترتيب العام للنواحي وقطع الأرض والقطيعات أي صفار القطع وخطوط الوقاء من الحريق والظرق وهو أيضاً يمين المساحات والأنواع التي ستفرس في كل سنة وطريقة الفرس. || غرس بريئة Wilding = plant pris en forêt غرس فنية طبيعية خلافاً للفرسة فنية تنتج في المشتل لتستعمل في مفرس حرجي. || - منقولة يقال شلة أو نصة منقولة Transplant = p. repiqué غرسه صغيرة بعد أن تكون قد نقلت

التوترات المتأصلة في حاجات الكائن العضوي . وبهذا المعنى تقع الفريزة على حدود الظواهر البيولوجية والظواهر السيكولوجية . فهي تمثل مطلب الجسم قبل الحياة النفسية . ويميز فرويد بين الفرائز الجنسية وغرائز الأنا . ثم هو يميز كذلك بين غريزة الحياة وغريزة الموت . ويرى أن غريزة الموت أقوى من غريزة الحياة وأن الغلبة في النهاية مكتوبة الأولى . (٣) من رأي أصحاب نظرية التطور ان الغريزة فعل منعكس مركب وعادة وراثية كونها النوع بتأثير القوى الطبيعية ، وأضحت فطرية تامة في الأفراد . (٤) يميز كلاباريد بين معنيين للغريزة : (أ) دافع طبيعي أو ميل فطري هو المحرك الذي يدفع الى العمل في اتجاه ما او الذي يدفع الحيوان نحو هدف معين ويظهر على صورة حاجة (E) need (F) besoin (ب) فعل غريزي او سلوك غريزي هو مجموع الوسائل التي تستخدم لتحقيق هدف ما . وهذا السلوك هو ضرب من المعرفة العملية (F) savoir-faire او الفن العملي . (٥) يعرف بريسان الغريزة بانها نظام فطري من قوى نفسية عضوية تتيح لصاحبها ان يتعرف قواً نفع اشياء ما او ضررها وان ينفعل تبعاً لهذا التعرف ، وان يعمل او يحس الحافز الى ان يعمل على نحو معين حسب ما للأشياء المدركة من قيمة بيولوجية (٦) يفرق برجسون بين الغريزة والعقل . الغريزة قوة استخدام آلات عضوية بل قوة تكوينها ثم هي احساس لا استدلال وهي تعمل دون تردد ولا تربية ، وتعمل على نحو معين . أما العقل فقوة صناعة آلات غير عضوية وهو بحاجة الى التربية .

شم (زر) : مفرز Empattement (F) كمفرز الفصن في الفرع والساق في الأرومة . || - السلب Écamoussure مفرز نصاب المحراث . || - الطشم Enture المكان الذي يوضع فيه الطعام من المطعم .

شق (ط) : انغراز الظفر Ingrowing Toe - nail (F) ظفر ناشب .

غرس

شم (ر ج) : غرس = - في 'المستقر' Planting out (E) Planter, Mettre en place (F) نقل الغراس من المشتل الى الحرجة خلافاً لنقلها من مشتل البادرات الى مشتل الفراس . || - بالمفرس Dibble, to = Planter (ou semer) au plantoir بذر البذور أو غرس الغراس في أماكنها على أن تجمل في حفر تحفر بالمفرس . || - على 'مجموع' (م. جمع وهو الجماعة) ويقال زمرة 'زم' (م) Planting, group = p. en groupe غرس الأشجار على جموع متفرقة وتستعمل هذه الطريقة في تحسين حرجة طبيعية أو أعياص «أدغال» وذلك بفرس جموع من أنواع حرجية ذات قيمة على مسافات واسعة بين بعض المجموع وبعض . || - خطوط (يقال قسَطُ الغراس أو نبثها) طول خطوط هيئت من قبل للغرس . || - حول طرق حرجية (F) p. en layons يطلق ذلك في

## غرنق

مص (جي) : غرين (E) Silt صخر طيني دقيق الحبيبات نوعاً بحيث يلتصق بعضها ببعض إذا ما ابتلت بالماء على خلاف الرمل . || (جغ) الغرين = الغرين Alluvium الطين الذي يحمله السيل وما يحمله النهر وقت الفيضان فيبقى على وجه الأرض أو في مجرى النهر رطباً كان أو يابساً . || (جي) حجر الـ Silt Stone الغرين تصلب فصار حجراً . || (جغ) المروحة الغرينية Alluvial Fan or Cone A. مخروط الغريني : الشكل الذي تتخذه طبقات أو رواسب من الغرين يلتقي بها مجرى مائي سريع التيار عندما يدخل سهلاً أو وادياً مفتوحاً وسميت كذلك للشكل الذي تأخذه . || السهل الغريني A. Plain منبسطة من الأرض تغطيها رواسب غرينية وقد يكون على جانبي نهر أو في دلتا أو سهل فيضي . || (جي) غرايت = الأجل Granite صخر ناري حامضي جوفي ، يتكرب من معادن : الكوارتز ( المبرو ) والفلسبار ( الفلدسبار ) الحامضي (الأرتوكلاز) ويفلب فيه وجود معادن الميكا والهورنبلند وبعض المعادن الإضافية ولونه يختلف بين الوردى إلى الرمادي الضارب إلى الحمرة . ويكثر في أسوان وقد كان يستعمله قدماء المصريين في بناء معابدهم وتماثيلهم الضخمة . وهو صخر يصلح لإقامة السدود والخزانات لشدة صلابته وقوة احتماله .

شم (زر) : غرين = غرين = تقانة = طمني (F) Limon الفرنسية مرادفة لكلمة Alluvion

رواسب من الأتربة والأجزاء العضوية حملتها المياه العكرة فرسبت . || (رج) : غرين = غرين (E) Silt (F) Limon في علم التربة : ذرات دقاق من التراب يتراوح قطر واحدتها بين ٠.٠٠٢ و ٠.٠٠٢ من المليمتر

## غرنق

مص (ن) : الغرنق : هو الغرنق ( لأنه يشبه منقار الغرنق ) وغرانيون وإبرة الراعي والمعتر ( مصر )



وجرنة ( سوريا ) وغرانيون ( ابن البطار ) وجرانيوم وثمان ( اسكندرية ) وجرونيا ( مصر ) والغرنوقي هو جنس Pelargonium (Geranium) (L) من الفصيلة الجارونية Geraniaceae وهي أعشاب شجيرية معمرة تنبت في المناطق المعتدلة . أوراقها مزغبة طويلة العنق مستديرة النصل تقريباً . النورة محدودة شبه خيمة . والثمرة جافة منشقة ذات منقار طويل .

شم (زر) : غرنق (F) Bourgeon في فن التقليم . وهي نتيجة نمو البرعم قبل أن تختبئ . || غرنوقي (F) Geranium. Geraine. Bec de grue G. brun ou noirâtre (F) (G. phæum) أحمر

مثلاً مبيض ذو غريفتين أو مبيض ثلاثي الغريفات أو رباعيتها أو كثير الغريفات وذلك على حسب عددها في المبيض . || غرف زراعية Chambres d'agriculture ندوة زراع ينتخبون لخدمة المصالح الزراعية عند الحكومة . وللغرف الزراعية قوانين وتعليمات تصدرها الحكومة .

جر ( فر ) : غرفة تأيثن عيارية Chambre d'ionisation standard (F) Ionization C. de chambre st. (E) || غرفة الترييد C. réverbération = Re. c. || - التشرّد (أو التأيثن) C. d'ionisation = Ionization c. || - الهواء C. à air = Air chamber

## غرق

مص ( ق ) : الغرق (F) Naufrage رسوب الأشخاص أو السفن في البحر . || - التام N. absolu . || - السفينة N. du navire . || (اق) الإغراق (E) Dumping مجموعة الاجراءات التي ترمي الى تحميل المستهلكين الوطنيين أعباء أكبر من الأجناب لتملك الأسواق الأجنبية وذلك بالبيع في الخارج بأسعار تقل كثيراً عن أسعار السوق الداخلية . || (فل) استغراق (F) Absorption شمول جميع الأفراد بحيث لا يخرج منها شيء ومنه استغراق الحد واستغراق الكلي . وفي المنطق الرياضي : قانون الاستغراق (F) Loi d'a. خاصة للجمع والضرب المنطقيين تتمثل في الصورتين التاليتين :

$$1 \times (a + b) = (a + b) \times 1 = a + (b \times 1) + 1 = a + b$$

|| - الحدود Distribution of termes في منطق القضايا أخذها بجميع مصداقاتها فالكلياتان الموجبتان تستغرقان موضوعها والسالبتان تستغرقان محمولها . || استغراقي (F) Distributif (E) D.ve الحد العام الذي يدل على كل فرد من أفرادها فيقابل اسم الجمع كجيش والمفرد كسقراط .

جر (فر) : أغرق ( مركباً ) Couler = to sink

## غرقد

مص (ن) : غرقد وغردق : هو Nitraria retusa (L) من الفصيلة الرطربطية Zygophyllaceae شجيرة تنبت في الجزائر وتونس والشام وإيران ومصر ( بالگردقة ) وجزيرة العرب وغيرها . تسمو من متر الى ثلاثة أمتار . ساقها وفروعها بيضاء تشبه العوسج في أوراقها اللحمية وفروعها الشائكة . وأزهارها طويلة العنق عبقة الريح بيضاء مخضرة ثمرتها حلبة غروطية تؤكل وهي من الشجيرات القليلة التي لا ترعاها الجمال .

## غرم

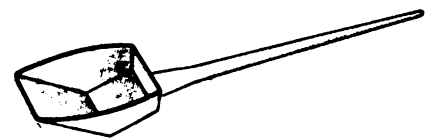
شم (زر) : 'غرم' = زلة سارية (F) Gourme الأولى معربة . مرض ميكروبي سار يصيب جهاز التنفس في الخيل . مص (ق) : المغارم البسيطة أو الخاصة Avaries simples ou particulières . || - العادية Menues a. ou droit d'a. ou petty charges . || - النقدية A. - frais

التي ترى أن الأغراض ، مفهومة على نحو ما ، علاوة على المنبهات ، تعين السلوك تمييزاً حاسماً . مص (ط) : غرض الأنف (E) Ala nasi مثنى غرض وما جانبا فتحني الأنف .

غرغون (F) Gorgone . Gorgoneion

شي (ث) : تعويذة تمثل وجه امرأة صفائرها على شكل حيّات .

مص (ن) : الغرف هناك كلمتان غرف وغرف وردتا في المراجع واختلط الأمر على بعض المؤلفين فاعتبروهما مترادفتين ولكن الأصل أن الغرف هو سحجيل ( اليمن ) Cordia gharaf (L) الفصيلة البوراجينية Boraginaceae شجرة صغيرة تنبت في مصر وأفريقيا وتمتد إلى جزيرة العرب والهند وتسمو إلى نحو ثلاثة أمتار . وعلى فروعها عديسات واضحة وأوراقها شبه متقابلة مستطيلة أو رحيمة تتباين في الحجم كثيراً . سطحها العلوي لامع والسفلي مزغب والثمرة حلبة برتقالية اللون . أما الغرف فهو نوع من التام panicum setigerum الفصيلة النجيلية Graminae وقيل أنه هو التام ما دام أخضر . || (صو) غرفة كاتمة Dead room = Anechoic r. هي التي يكون زمن ترداد الصوت فيها صغيراً لا يحس به . || (مؤ) غرفة الملابس (F) Vestiaire (E) Cloak-r. || (اق) غرف المقاصة Clearing houses = Chambres de compensation منشآت تقوم بتسوية ديون البنوك بعضها قبل البعض الآخر . || (جي) - الأمونيت Chambers of Ammonites (E) أجسام الأمونيت تفصلها حواجز . || (حض) مغرفة Conveyor وعاء يتخذ لنقل المعدن من



البوتقة بعد صهره للصب منه في القوالب . || -



Ladle ملقعة كبيرة يفترق بها . || (هم) Ladle - إناء مصنوع من مادة حرارية مثبت في حامل ويستعمل لنقل المعدن المنصهر من الدنت الى القوالب .

شي (ث) : غرفة = حجرنة (مقابل) Chambre (F) - التحميص للصور الفوتوغرافية Cabinet noir . || مفرقة Cyathe لنقل الحمرة من الدن الى الأقداح . || - Louche . || - Simpule . شم (زر) : مغرفة Écope رفش مقعر على رأس عصا طويلة يستعمل في اغتراف الماء والأسمدة المائعة . || 'غريفة Loge تصغير غرفة ، عن بوست . كل تجويف في الثبر أو في المبيض أو في غيرها . يقال

المجوفات القرون وفصيلة الطباء أشهرها الغزال الأعقر أو قل الظبي العربي (L) *G. arabica* وهو كثير في بادية الشام . أما بقية الأنواع كالرئم والأرزيل والأدم فلترجع في معجم الحيوان . || مغزّل (F) *Quenouille* شكل من أشكال الشجر المتلثم . || مغزلي (L) *Fusarium* فطر مجهري يسبب تعفن بعض الجنود والثمار . || (رج): غزلٌ فطري Mycelium (E F) الجزء النباتي في الفطر وهو مؤلف من الحياك م . م . حييكة وتسمى الخيط الفطري *Hyphe* .

مص (اح) : غزا، فطري Mycelium مجموعة خيوط متشابكة يتكون منها جسم الفطرية . || (ك) - قوي التماسك (E) *High tenacity yarn* خيوط الغزل الصناعية والحلقة التي تعرض لقوة سحب عالية بعد غزها مباشرة فتزداد قوة تماسكها من ازدياد نسبة تبلورها . || (هم) المغزل *Spindle* في الهندسة هو الجسم المتولد من دوران قطعة محدودة بمنحن ووتر فيه حول هذا الوتر مثل المغزل الناقصي الذي مقطعه قطع ناقص والمغزل الزائدي الذي مقطعه قطع زائد وهكذا . || (ط) - اللالوني *Achromatic s.* . || (اح) 'مغزلات' *Fusulae* أنابيب دقيقة في مغازل المنكبوت تفرز نسجه . || مغزلي (E) *Fusiform* وصف للأعضاء النباتية إذا شابهت المغزل من حيث غلظها في بعض الأجزاء واتجاهها إلى الضيق والاستدقاق تجاه أحد الطرفين كراس الفجل أي الجذر الوددي المتشجم في الفجل . || (مر) أنورسا مغزلية *Fusiform aneurysm* .

شي (ث) : مغزّل (F) *Quenouille* شكل تزييني . || - رأس *Fuseau* - رأس - *Fusaiole* . || مغزلي الشكل *Fuselé, Fusiforme* . || شق (ط) : مغازل (مقابل) (E) *Spindles* . || - عضلية عصبية *Neuro-Musclar S.* أجهزة العضلات الحسية . || مغزلي حلزوني *Fusospiro-chetal* إثنان - - *F. Infection* . || - الشكل *Fusiform* . || خلية مغزلية *Spindle-Cell* . || جر (فر) : المغزل (مقابل) (F) *Broche* *Spindle* (E) .

## غزا

مص (اح) : غزو (مقابل) (E) *Invasion* .

غسطرولوبيون (L) *Gastrolobium*

شم (زر) : معناها ذات السنقات البطنية لشكل السنقة البطني . جنس جنبيات صغار للتزيين من الفصيلة القرنية .

## غسل

شم (رج) : غَسَل = حَلَحَلَة (E) *Leaching* إزالة المواد القابلة للانحلال مثال ذلك إزالتها من التربة أو من الخشب بالحلحة . || (زر) - القوائيم (F) *Pédiluve* تطهيرها لانتقاء الحمى القلاعية وغيرها . || غاسلة = مفصلة *Laveur* آلة تغسل بها جذور الشوندر والبطاطس وأشباهاها . || غسالة *Eaux résiduaires* غسالة الجذور والعساقل . وهو أيضاً ماء الشجير في

|| (حضر) غرابية = مغراة *Glue-pot* وعاء صهر الغراء أو تسييله .

شي (ث) : غِراء (مقابل) (F) *Colle forte* شم (زر) : غِرَوَانِي أو شِفْرَوِي *Argile* الغرواني من اصطلاح مجمع مصر . والشبغروي منحوتة من شبه غروي . ذرات دقيقة من الطين اذا كثرت في التربة الزراعية تجعلها كثيرة الصلابة والاندماج . || غِرَوِيَّة = قَلْثُوْمِيَّة *Collomie* (L) (*Collomia*) (F) الاسم العلمي من اليونانية بمعنى الغراء والغِراء بالكسر الماعاً إلى بزورها الحاطية . جنس زهر من الفصيلة البولامونية . || - أُرْجُوَانِيَّة (C. *coccinea*) *C. écarlate* . || - كبيرة الزهر *C. à grandes fleurs* (C. *grandiflora*) .

مع (تر) : الغراويات الحمض قاعدية (مقابل) *Ampholytoids* (E) .

جر (فر) : الغرويات (E) *Colloides* (F) *co.ds* (E) غروية (F) *Garrye* (L) *Garrya* (F)

شم (زر) : باسم أحد الأعلام . جنس جنبية للتزيين من الفصيلة القرانية . || - إهليلجِيَّة *G. elliptique* (G. *elliptica*) || - كبيرة الورق *G. macrophylla* (L) .

غريفلية (F L) *Grevillea*

شم (زر) : منسوبة إلى أحد الأعلام . جنس شجر وجنبية للتزيين من أصل استرالي ومن الفصيلة البروطية . || - طليانية *G. de Thelemann* (L) (*G. thelemanniana*) (F) . || - طويلة



الورق *G. à longues feuilles* (G. *longifolia*) || - قَوِيَّة (G. *robusta*) *G. géant* .

## غريفون

شي (ث) : عنقاء (F) *Griflon* حيوان خرافي برأس عقاب وجسم أسد .

## غزر

شي (ث) : غَزْر (F) *Éventaire* وعاء من خوص ونحوه .

## غزز

شق (ط) : غَزْزِي (E) *Gauze* نسيج خاص للجروح والحروق .

## غزل

شم (زر) : غَزَل السَّمَالِي = مَخَاط الشَّيْطَان (F) *Amiante* كتب الجواهر . ولم أجدهما في المعجمات . ضرب أبيض من حجر الفتيحة *Asbeste* وهو صوانات من الكلسيوم والمغنيسيوم مؤلف من ألياف دقائق سهلة اللتي صعبة الصهر . || غزّال = كَظْبِي (L) (*Gazella*) (F) *Gazelle* ج غزلان وظباء . جنس حيوانات من ذوات الأظلاف

(L) . || - عريض التويجات *G. à larges pétales* (G. *platypetalum*) عسقولي || - كبير الجذور *G. tubéreux* (G. *tuberosum*) || - كبير الزهر *G. à grosses racines* (G. *macrorrhizum*) || - كبير الزهر *G. à grandes fleurs* (G. *grandiflorum*) . || - مدمئى *G. sanguin* (G. *sanguineum*) || - أرمنية *G. d'Arménie* (G. *armenum*) || - المروج *G. des bois* (G. *sylvaticum*) || - غرنوقيات *G. des prés* (G. *pratense*) (F) *Géraniacées* فصيلة ابرة الراعي من ذوات الفلتكين تشمل الغرنوقي والفلقي وزهرة الأسلاب وغيرها .

## غرا

مص (حضر) : غراء (F) *Cement* (E) *Glue* كل ما يستخدم للصق الأخشاب بعضها مع بعض وهو أنواع كثيرة . || (ك) غراواني (E) *Colloid* حالة تكون فيها المادة بين الإذابة الحقيقية والتعليق كحلول الغراء والصمغ وغالباً ما تكون من جزئيات مجتمعة على شكل جسيمات صغيرة مشحونة بشحن كهربائية سالبة أو موجبة . وتتراوح أقطار الجسيمات من ١٠ - ١٠٠ إلى ٧٠ - ١٠٠ سم . || (ط) - كاذب *Pseudocolloid* مادة شبيهة بالغراء توجد أحياناً في الأكياس المبيضة وفي مرض فورديس . || (ك) محلول - *Colloidal solution* هو محلول تكون إحدى مادتيه مجزأة في حالة تجزؤ وسطاً بين الإذابة والتعليق . || (ط) غروانية الفم الكاذبة في مرض فورديس *Mouth, pseudocolloid (of For-dyce's disease)* وهذا المرض تحدث فيه هنات صغيرة صفراء قلما ترتفع عن سطح الغشاء المخاطي للشفة والشدقين محتوياتها بروتينية شعبانية . وهو مجهول السبب . || (ك) كيمياء - *Colloidal Chemistry* هي الكيمياء التي تعالج خواص أنظمة تتضمن جسيمات يتراوح قطر الواحد منها بين حدين معينين حد أدنى حوالي ١٠ - ١٠٠ وحدة أعلى ١٠ - ١٠٠ فاذا نقص قطر الجسم عن الحد الأدنى اعتبرت أنظمة حقيقية ، وإذا زاه عن الحد الأعلى اعتبرت مخاليط ميكانيكية . جدول يبين الفرق بين الجسيمات المعلقة ووسط التعليق تبعاً لنسبة وسط التعليق إلى الجسم المعلق في الكيمياء الغروانية :

وسط التعليق	الجسم المعلق	اسم النظام الغرواني
سائل	صلب	Sol
صلب	سائل	Gel
غاز	صلب	Smoke
سائل	غاز	Foam
صلب	غاز	Occlusion احتباس

. || (اح) غراوانيات كلوهة لوسط الانتشار *Lyophobic colloids* وهي التي لا تستمسك جسيماتها بالسائل الذي تذوب فيه . || - محيطة لوسط الانتشار *Lyophilic c.* وهي التي تستمسك جسيماتها بالسائل الذي تذوب فيه وتجذبها إليها .

## غصن

شم (زر) : غصن = فند Rameau (F) ج . غصون وأغصان وغصنة . والفند كلمة صحيحة تستعمل في الشام : فرع صغير أو برعم نما قليلاً أو كثيراً . ويكون الغصن حشيشياً أو خشبياً ويكون محورياً أو انتهائياً وقد يكون عرضياً .  
- أحمق = عرضي Gourmand غصن قوي جداً ينمو بسرعة على الفروع ولا يشمر بل يضر بالأغصان المثمرة وهو يقدّم في شجر الفواكه .  
- التطعيم Entente غصن له زمرة واحدة على الأقل ، يُقطع قِطْعَةً به الشجرة ومن معاني الكلمة الفرنسية التطعيم بذلك الغصن والتطعيم عامة .  
- Courson ou Coursonne غصن يقدّم ويترك عليه برعمان أو ثلاثة براعم للثمار .  
- غصين = غصنة Ramille غصن صغير لم يتم السنة . وغصنات كثيرة من الشجر تكون غصناً جيداً أما وهي خضر وأما بعد تجفيفها وسحقها .

شق (ط) : غصن = رادُ (مقابل) Ramus (E) الشعبة الصاعدة من عظم الفك السفلي .  
Rami . - اشتراكية R. Communicantes .  
- غصني الشكل Ramiform تنصت = تفرع = تشعب Ramification .  
- غصينات (فطور) Mycelium .  
- ورم غصيني = قدم مادوراوية Mycetoma = Madura Foot .

مص (فن) : الغصن (مقابل) Solo .  
شي (ث) : غصينات التاج الكورنثي (مقابل) Tigarettes (F) .

## غضب

مص (فل) : الغضب Colère (F) Anger (E) استجابة لانفعال تتميز الميل إلى الاعتداء وبشرها ما يعوق أي اتجاه زوعي ويدخل ضمن المثيرات الأذى والاعتداء التخيلي والواقعي والحيلولة دون تحقيق الرغبات وما إلى ذلك .

## غضرف

شم (زر) : غضار = صلصال Glaize (F) تراب طيني دقيق الذرات كثير الاندماج والصلابة .  
غضاري = صلصالي Glaizeux الذي يحتوي على الغضار . يقال تراب غضاري .  
Pelouse غضراء أرض مخضرة عشبا الأخضر كثيف قصير وهي جزء من حديقة التزيين أو الروضة .

شي (ث) : غضراء = ممشية Boulingrin أرض كثيرة الحشيش أو الكلا .  
شق (ط) : غضار (مقابل) Kaolin (E) .  
مد : الغضار (مقابل) Argile (F) .

مص (ك) : التنضّر = الكولنة Kaolinisa- tion (E) عملية تحول معادن الفلسبار بتأثير الماء المشبع بثاني أكسيد الكربون إلى معدن الكاولين .

## غضروف

مص (اح) : غضروف Cartilage (E) نسيج له تركيب مجهري خاص .  
Tarsus الغضروف الخاص .  
- طرجهري Arytaenoid cartilage وهو

أغشية « أ » الخلووية Alpha - cytomembranes وهي أغشية مزدوجة في داخل سيتوبلازم الخلية وتكوّن الشبكة الإندوبلازمية .  
- (اح) غشائيات الأجنحة Hymenoptera رتبة من الحشرات تأمة التحول منها التحل والنمل والزنابير .  
- (مر) غشائي Membranous .  
- التيبه الغشائي M. labyrinth .  
- (ط) الصفيحة الخلزونية الغشائية M. spiral lamina غشاء رقيق في داخل قوقعة الأذن تحت عضو السمع « لكورتي » .  
- غشائية Trance .  
- Swoon .  
- غشيان = غشية Syncope فقدان الوعي تماماً لمدة أطول من الإغماء .  
- الجيب السباتي Carotid sinus Vasovagal sy. = نوع من الإغماء ينتج عن زيادة نشاط الجيب السباتي وتأثيره على العصب اللساني البلعومي يصحبه أحياناً سدر وتشنجات .  
- (ال) - الوعائي التائي = - الجيب السباتي V. sy. = Carotid sinus sy. غشية ناشئة من تنبيه شديد للنهايات العصبية الحساسة التي تكون عقداً عصبية كثيرة في جدار الشريان السباتي في منطقة جيبه فيحدث انخفاض كبير في ضغط الدم .  
- غشيان المحارم Incest .

جر (فر) : غشاء (مقابل) Voil (F) veil (E) .  
- Membrane (F E) .  
- رقيق Voile .  
- mince (F) Shell (E) .  
- سائلي = رسم سائلي Pellicule liquide = l.id skin .  
- مصلي (للفاصل) Synovie = S.ia .  
- نصف منفذ Membrane semipermeable = se.pe.me .  
- صحناء الأذن أو صماخها M. tympanique les deux m. d'une proportion = T.ic m. Ratio arms .  
- أغشية M. séreuses = Serous m. سيروس

شق (ط) : غشاء = قميص (مقابل) Membrane (E) .  
- الساقط Decidua .  
- جداري أو رحمي D. vera .  
- قاعدي D. Basalis .  
- منعكس D. Reflexa .  
- العضلي = الصفاق العضلي Aponeurosis .  
- التهاب - التهاب الصفاق Aponcurositis .  
- البكارة Hymen .  
- ديسمة Descemet's Membrane .  
- الطبل Membrana Tympani .  
- طبلة Drum .  
- التهاب - Myringitis .  
- خزع - Myringotomy .  
- غشائي Membranous .  
- تيبه M. Labyrinth .  
- أغشية Films .  
- غشاوة = عمى ليلي Heme-ralopia = Night Blindness .  
- غشي = اغماء (مقابل) Syncope .

شي (ث) : تفشية = تلبس (مقابل) Marqueterie (F) .  
مد : غشاء آحي (مقابل) Synovial membrane (E) .

## غضب

شق (ط) : اغتصاب جنسي (مقابل) Rape (E) .

معامل النشا والسكر والتقطير .  
- غاسول رومي Argousier (F) (Hippophæ rhamnoides) (L) المفردات .  
- جنبه شاكه من فصيلة الخلافيات تستعمل سياجاً ولها ثمار صفراء صفر إلى حمرة تأكلها الطير .

شق (ط) : غسل (مقابل) Lavage (E) .  
- غسل = رخص Irrigation غسل بماء جار .  
- غسلون Lotion .  
- أحمر Lotio Rubra .  
- جر (فر) : غسل (مقابل) Lavage (F) .  
- غسلون Washing (E) .

شي (ث) : إناء الغسل Loutrophore (F) إناء إغريقي يحفظ فيه ماء مقدس .

## غشش

شم (زر) : غش = زغّل Fraude (F) خدع الشاري بتبديل ماهية المشتري أو تبديل صفاته ويمكن في الزراعة غش البذار والأسمدة وعلف الدواب وغيرها .  
- البزور = الحنطة Blater خلط البزور الجيدة ببزور رديئة وهو أيضاً ترميض الحنطة للربوطة ليزداد وزنها .

مص (ق) الغش (مقابل) Fraude .

مد : غش (مقابل) Adulteration .

## غشا

شم (زر) : غشاء Membrane (F) كغشاء الخلية M. cellulaire وغشاء النواة M. nucléaire وغشاء الجيب M. protoplasmique وغشاء الحويصلة M. Vacuolaire وكلها ترد بالنسبة .  
- غلاف Tégument الأولى في الحيوان والثانية في النبات وفي البيضة البذرة غلافان : غلاف ظاهر اسمه Primine وغلاف باطن secondine ويسمى السيرا والقطير .  
- الفطير Volve غشاء رقيق يحيط ببعض الأقطار وهي صغيرة كالفاريقون .  
- غشائيات = فطور غشائية Hyménomycètes من رتبة الدعاميات منها الغباريقون وفطر المسام .  
- الأجنحة Hyménoptères رتبة من الحشرات من فصائلها التحليات والنمليات والزبوريات والعفصيات أي الأواير .  
- السورق Hyménophyllacées فصيلة نباتية من السرخسيات أي رتبة السراخس .  
- غشي Hyménium تصغير غشاء والفرنسية من اليونانية بهذا المعنى . غشاء يجتمع فيه البوغ في الفطور العليا كالزق Asque والدعامة Baside وفي رتبة الزقائيات ورتبة الدعاميات وما يختلط بها من الحيوط العقيمة .

مص (ط) : غشاء بروخ Bruch's membrane (E) غشاء بشيمية العين .  
- بومان Bowman's m. غشاء الأساس في طلائية القرنية .  
- تحت المصلي Basilar .  
- السمعي Basilar membrane .  
- شنيدر = الغشاء النخامي Schneiderian' m. كاذب False m. .  
- اللثاقي Allantoic m. غشاء جنيني ينشأ من الربض المؤخر ويدخل في تكوين المثانة والحبل السري والسُخند .  
- المصلي = Serosa .  
- النخامي Pituatory m. .

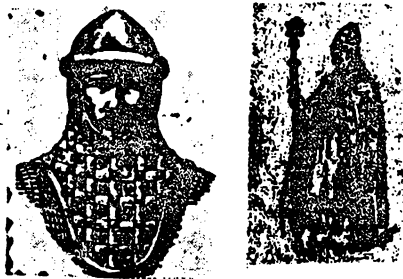
لا يكون في المعتاد مختلطاً بالتربة المعدنية بل يكون منفصلاً عنها بخط واضح . وتكون بنيتة على العموم مندوجة قليلاً أو كثيراً ويكون على شكل حصيري كثير المحوطة قليل المواد الغذائية خالياً من الخراطين .  
(ب) بساط المواد النباتية المنحلة أو نصف المنحلة المركب خاصة من أوراق ميتة والذي لا يزال من المستطاع معرفة بنيتة الأصلية . || (زر) :-  
(F) Couverture ما يفرش حول الشجر أو المزروعات من زبل أو ورق ليحتفظ التراب برطوبته أو بجمارته . || - الدقيئة Clair de serre غطاء من حصير أو قصب أو قش أو غيرها تغطي به الدقيئة لتظليل مزروعاتها . || مُغطاة الحياشيم Tectibranches رتبة حيوان من الرخويات المعدنية خلفيات الحياشيم .

شي (ث) : غطاء = لحاف = غطاء Couverture الغناء ما سقف به سطح البيت من تراب أو قرميد أو نحوه . || - ( للأواني ) Couvercle . || - ستر Bâche . || - الخوان = جهاز الشفرة Chemin de table . || - الرأس = عمرة Couvre - chef . || - المسنم Arétier . || - تغليفة Recouvrement . || وكاء وغطاء = حشوة رأس الأسطوانة Gasket, cover (E) .

شق (ط) : غطاء = سقف (مقابل) Tegmen . || - = سدادة Operculum .

غفر

مص (تا) : الغفران (مقابل) (F) Indulgence شي (ث) : غفارة (F) Barbière . || غفارة



Aube رداء أبيض واسع يلبسه الكاهن في الهيكل . || غفارة (رداء الكاهن) Chape = بمطر = رداء يتقى به المطر . || مغفتر Camail



زرد يندحر من البيضة الى الوجه والعنق . || غفل

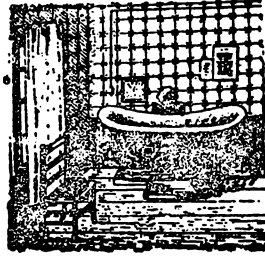
مص (حض) : الغفل (E) Blank المادة المهيأة للصناعة ولم تجر عليها العمليات الأخيرة المنجزة . ويستعمل اللفظ أيضاً في الجزء الذي يخلو من علامة ويطلق العمال على المادة الغفل البيضاء . || (ق) الغفلة Faiblesse d'esprit (F)

طيئة الثوب . || مُغضن Chiffonné . || - Frippé.

شق (ط) : تغضن الجلد (مقابل) (E) Scab . غطس

شي (ث) : غاطس السفينة (مقابل) (F) Carène . || مُغطس = بانو = شرفة النظارة Baignoire . || - الاستحمام Labrum حوض روماني كبير للاستحمام بالماء الساخن .

جر (فر) : مغطس (مقابل) (E) Bain (F) Bath



|| - الغلفاني - Electro - galvanique B. ludion . || غاطس ديكارت Ludion plating b. cartésien = Cartesiam diver.

شم (زر) : غطاس = غواص (F) Grèbe (L) (Podiceps) معجم الحيوان . جنس طير من كفيئات القدم . || - صغير G. castagneux (P. minor) . || - متسوج (P. huppé)



cristatus) .

مع (سر) : الغاطس (مقابل) (E) Draft . غطش

شق (ط) : غطش = تغطش = غمش . Amblyopia (E) ضعف البصر . غطي

مص (اح) : غطاء (E) Operculum في علم النبات يطلق على غطاء العلبة في الحزازيات القائمة . في علم الحيوان يطلق عادة على غطاء الحياشيم في الأسماك . || - الشريحة Class cover = c. slip غطاء من الزجاج الرقيق تغطي به التحضيرات الجهرية الموضوعة فوق الشريحة . || (بك) - زجاجي C. g. || - السرير Couverture-coverlet (F) . || (تا) تغطية مؤقتة Cou. provisoire محرر مبدئي يسجل فيه التأمين الى أن يتم تحرير الوثيقة النهائية .

شم (رج) : الغطاء (E) Cover, ground (F) Couverture بساط الأنبية العشبية والأعياص القصيرة التي تغطي الأرض وقد يحسب الفرس الحرجي في جملتها . || - الحي Undergrowth c. vivante = أوطاً طبقة من النبات تملأ التربة الحرجية ولا سما عندما يكون نبات تلك الطبقة خثيباً . || - الدشوي c. organique Duff = ضرب من الطبقات الهوموسية ويقال الدبالية

أحد غضروفين يوجدان في الخنجرة . || (ط) - أبيض ليفي White fibrous c. غضروف تظهر بأرضيته حزم كلاًجينية عند فحصه بالمجهر . || - أصفر مرن Yellow elastic c. غضروف تظهر بأرضيته ألياف مرنة عند فحصه بالمجهر . || - الدرقي Thyroid c. || - زجاجي Hyaline c. غضروف لا تظهر بأرضيته ألياف عند فحصه بالمجهر . || - الضفيري tarsal c. ||

(اح) غضروفي Cartilagenous . || - Chondral . || (ط) التنبر - Ecchondrosis وهو نمو متزايد تحت سطح الغضروف أو سماح العظم . || (اح) فص - Chondrosternum . || الهيكل - Chondroskeleton . || الغضرفة = توليد Chondrogenesis . || جرتومة - Chondroblast هي الخلية المكوّنة للغضروف . || الجمجمة الغضروفية Chondrocranium . || الحلقات - بالثغامي والشعب الرئوية

الرئيسية Cartilage rings (of trachea and main bronchi) والشعب الرئوية . || الصفائح - (بالشعب الرئوية) C. plates (of br.) صفائح يجدر الشعب الرئوية . || التغضرف Chondrification عملية التحول الى الغضروف . || متغضرف = ذو هيكل غضروفي Chondrosteous

شم (زر) : غضروف (F) Cartilage نسيج قوي مطاط غير وعائي قابل للتي أقل صلابة من العظم . || غضروفيات الزعانف Chondroptérygiens أسماك منها رتبة الأشلاق Sélaciens وكاملات الرؤوس (Holocé-phales) .

شق (ط) : غضروف أصفر مرن Yellow Elastic cartilage (E) . || - دائم Permanent C. || - زجاجي Hyaline c. || - ليفي أبيض Temporary c. || - مؤقت White Fibro c. || - مختلط = مشترك Mixed c. || - مرن Elastic c. || - مفصلي Articular c. || كيس C. Sac . || - حلقي Cricoid Cartilage . || - طرجحالي Arytenoid c. || التهاب - Perichon- . || حول - = محيط Chondritis . || مصورة - Chondroblast . || غضروفي Chondral . || ألم Chondrodynia . || ضلعي - Chondrocostal . || المنشأ - Cartilaginous . || ورم Chondroma . || خلية غضروفية Chondrocyte . || غضروفين Chondrin .

شق (ط) : غضروف أصفر مرن Yellow Elastic cartilage (E) . || - دائم Permanent C. || - زجاجي Hyaline c. || - ليفي أبيض Temporary c. || - مؤقت White Fibro c. || - مختلط = مشترك Mixed c. || - مرن Elastic c. || - مفصلي Articular c. || كيس C. Sac . || - حلقي Cricoid Cartilage . || - طرجحالي Arytenoid c. || التهاب - Perichon- . || حول - = محيط Chondritis . || مصورة - Chondroblast . || غضروفي Chondral . || ألم Chondrodynia . || ضلعي - Chondrocostal . || المنشأ - Cartilaginous . || ورم Chondroma . || خلية غضروفية Chondrocyte . || غضروفين Chondrin .

شق (ط) : غضروف أصفر مرن Yellow Elastic cartilage (E) . || - دائم Permanent C. || - زجاجي Hyaline c. || - ليفي أبيض Temporary c. || - مؤقت White Fibro c. || - مختلط = مشترك Mixed c. || - مرن Elastic c. || - مفصلي Articular c. || كيس C. Sac . || - حلقي Cricoid Cartilage . || - طرجحالي Arytenoid c. || التهاب - Perichon- . || حول - = محيط Chondritis . || مصورة - Chondroblast . || غضروفي Chondral . || ألم Chondrodynia . || ضلعي - Chondrocostal . || المنشأ - Cartilaginous . || ورم Chondroma . || خلية غضروفية Chondrocyte . || غضروفين Chondrin .

شق (ط) : غضروف أصفر مرن Yellow Elastic cartilage (E) . || - دائم Permanent C. || - زجاجي Hyaline c. || - ليفي أبيض Temporary c. || - مؤقت White Fibro c. || - مختلط = مشترك Mixed c. || - مرن Elastic c. || - مفصلي Articular c. || كيس C. Sac . || - حلقي Cricoid Cartilage . || - طرجحالي Arytenoid c. || التهاب - Perichon- . || حول - = محيط Chondritis . || مصورة - Chondroblast . || غضروفي Chondral . || ألم Chondrodynia . || ضلعي - Chondrocostal . || المنشأ - Cartilaginous . || ورم Chondroma . || خلية غضروفية Chondrocyte . || غضروفين Chondrin .

شق (ط) : غضروف أصفر مرن Yellow Elastic cartilage (E) . || - دائم Permanent C. || - زجاجي Hyaline c. || - ليفي أبيض Temporary c. || - مؤقت White Fibro c. || - مختلط = مشترك Mixed c. || - مرن Elastic c. || - مفصلي Articular c. || كيس C. Sac . || - حلقي Cricoid Cartilage . || - طرجحالي Arytenoid c. || التهاب - Perichon- . || حول - = محيط Chondritis . || مصورة - Chondroblast . || غضروفي Chondral . || ألم Chondrodynia . || ضلعي - Chondrocostal . || المنشأ - Cartilaginous . || ورم Chondroma . || خلية غضروفية Chondrocyte . || غضروفين Chondrin .

شق (ط) : غضروف أصفر مرن Yellow Elastic cartilage (E) . || - دائم Permanent C. || - زجاجي Hyaline c. || - ليفي أبيض Temporary c. || - مؤقت White Fibro c. || - مختلط = مشترك Mixed c. || - مرن Elastic c. || - مفصلي Articular c. || كيس C. Sac . || - حلقي Cricoid Cartilage . || - طرجحالي Arytenoid c. || التهاب - Perichon- . || حول - = محيط Chondritis . || مصورة - Chondroblast . || غضروفي Chondral . || ألم Chondrodynia . || ضلعي - Chondrocostal . || المنشأ - Cartilaginous . || ورم Chondroma . || خلية غضروفية Chondrocyte . || غضروفين Chondrin .

شق (ط) : غضروف أصفر مرن Yellow Elastic cartilage (E) . || - دائم Permanent C. || - زجاجي Hyaline c. || - ليفي أبيض Temporary c. || - مؤقت White Fibro c. || - مختلط = مشترك Mixed c. || - مرن Elastic c. || - مفصلي Articular c. || كيس C. Sac . || - حلقي Cricoid Cartilage . || - طرجحالي Arytenoid c. || التهاب - Perichon- . || حول - = محيط Chondritis . || مصورة - Chondroblast . || غضروفي Chondral . || ألم Chondrodynia . || ضلعي - Chondrocostal . || المنشأ - Cartilaginous . || ورم Chondroma . || خلية غضروفية Chondrocyte . || غضروفين Chondrin .

شق (ط) : غضروف أصفر مرن Yellow Elastic cartilage (E) . || - دائم Permanent C. || - زجاجي Hyaline c. || - ليفي أبيض Temporary c. || - مؤقت White Fibro c. || - مختلط = مشترك Mixed c. || - مرن Elastic c. || - مفصلي Articular c. || كيس C. Sac . || - حلقي Cricoid Cartilage . || - طرجحالي Arytenoid c. || التهاب - Perichon- . || حول - = محيط Chondritis . || مصورة - Chondroblast . || غضروفي Chondral . || ألم Chondrodynia . || ضلعي - Chondrocostal . || المنشأ - Cartilaginous . || ورم Chondroma . || خلية غضروفية Chondrocyte . || غضروفين Chondrin .

شق (ط) : غضروف أصفر مرن Yellow Elastic cartilage (E) . || - دائم Permanent C. || - زجاجي Hyaline c. || - ليفي أبيض Temporary c. || - مؤقت White Fibro c. || - مختلط = مشترك Mixed c. || - مرن Elastic c. || - مفصلي Articular c. || كيس C. Sac . || - حلقي Cricoid Cartilage . || - طرجحالي Arytenoid c. || التهاب - Perichon- . || حول - = محيط Chondritis . || مصورة - Chondroblast . || غضروفي Chondral . || ألم Chondrodynia . || ضلعي - Chondrocostal . || المنشأ - Cartilaginous . || ورم Chondroma . || خلية غضروفية Chondrocyte . || غضروفين Chondrin .

شق (ط) : غضروف أصفر مرن Yellow Elastic cartilage (E) . || - دائم Permanent C. || - زجاجي Hyaline c. || - ليفي أبيض Temporary c. || - مؤقت White Fibro c. || - مختلط = مشترك Mixed c. || - مرن Elastic c. || - مفصلي Articular c. || كيس C. Sac . || - حلقي Cricoid Cartilage . || - طرجحالي Arytenoid c. || التهاب - Perichon- . || حول - = محيط Chondritis . || مصورة - Chondroblast . || غضروفي Chondral . || ألم Chondrodynia . || ضلعي - Chondrocostal . || المنشأ - Cartilaginous . || ورم Chondroma . || خلية غضروفية Chondrocyte . || غضروفين Chondrin .

شق (ط) : غضروف أصفر مرن Yellow Elastic cartilage (E) . || - دائم Permanent C. || - زجاجي Hyaline c. || - ليفي أبيض Temporary c. || - مؤقت White Fibro c. || - مختلط = مشترك Mixed c. || - مرن Elastic c. || - مفصلي Articular c. || كيس C. Sac . || - حلقي Cricoid Cartilage . || - طرجحالي Arytenoid c. || التهاب - Perichon- . || حول - = محيط Chondritis . || مصورة - Chondroblast . || غضروفي Chondral . || ألم Chondrodynia . || ضلعي - Chondrocostal . || المنشأ - Cartilaginous . || ورم Chondroma . || خلية غضروفية Chondrocyte . || غضروفين Chondrin .

شق (ط) : غضروف أصفر مرن Yellow Elastic cartilage (E) . || - دائم Permanent C. || - زجاجي Hyaline c. || - ليفي أبيض Temporary c. || - مؤقت White Fibro c. || - مختلط = مشترك Mixed c. || - مرن Elastic c. || - مفصلي Articular c. || كيس C. Sac . || - حلقي Cricoid Cartilage . || - طرجحالي Arytenoid c. || التهاب - Perichon- . || حول - = محيط Chondritis . || مصورة - Chondroblast . || غضروفي Chondral . || ألم Chondrodynia . || ضلعي - Chondrocostal . || المنشأ - Cartilaginous . || ورم Chondroma . || خلية غضروفية Chondrocyte . || غضروفين Chondrin .

شق (ث) : غضن = ثني Fonce (F) عطفة في

غضن

مص (جي) : غضن (E) Frills زخرف في صدفة المرجانيات يتكون من رقائق موجة متراكمة تنتظم حدود خطوط النمو في الصدفة فتبدو كالثرب الفضفاض ذو الغضون المتراكبة . || (ط) - الوترة Fossa of the antihelix . || متغضن - Wrinkled.

الفوزبولينية . || - الراكب Epitheca ظاهرة  
كلسية تحيط بالغلاف الأصلي لهيكل المرجان توجد  
في بعض فئات المرجان فتجعل الهيكل أكبر ملاءة  
|| - الشفاف Diaphanotheca غلاف من  
مادة شفافة يفصل بين الغلاف الأساسي والبطانة  
ويبرز مجموعة معينة من الفصيلة الفوزبولينية . || -  
المشطي Keriotheca جدار الصدفة في مجموعة مميزة  
من الفصيلة الفوزبولينية عندما لا يكون له ظاهرة بينما  
تكون بطانته ذات زوائد في هيئة أستان المشط .  
|| - النارى = الـ الملتهب Pyrosphere  
مرادف للمصطلح: (Sima) . || ( ه ) - الهندسي  
من الصف الثاني Envelope of the 2nd class  
في المستوى هو الغلاف الهندسي الذي لا يمكن أن  
يرسم له من نقطة خارجة عنه أكثر من ماسين .  
وفي المكان هو الغلاف الهندسي الذي لا يمكن أن  
يرسم له أكثر من مستويين ماسين يبران بمستقيم واحد  
|| ( جي ) أغلفة الأرض الخارجية Outer zones  
of the Earth وتشمل أربعة أغلفة هي الغلاف  
الجوي والغلاف المائي والغلاف الحيوي والغلاف  
الصخري . || ( مر ) التغليف Encapsulation .  
شم ( زر ) : غلاف = جدار (F) Paroi ما يرى  
من حافر الفرس وهو واقف . || - الثمرة  
Péricarpe يكون مركباً من جزء خارجي وجزء  
داخلي وجزء متوسط . وهذا الجزء المتوسط يكون  
لمحياً في الفواكه . || - الخارجي = قشرة الثمرة  
Epicarpe (Peau du fruit) هو ما نسميه القشرة  
في مثل ثمار التفاح والخوخ والكرز . || -  
الداخلي Endocarpe الجزء الداخلي من الغلاف  
الشمري الذي يحيط بالبذرة . ويكون غشائياً رقيقاً  
في الثمار ذوات الحبة كثرة التفاح ويكون قشرة  
رقيقة في مثل الفاصوليا وخشياً قاسياً في الثمار  
النوية كالشمش .  
شي ( ث ) : غلاف = غطاء = حقة القربان (مقابل)



Custode . || - الأصب Cache-pot وعاء  
يوضع فيه أبيض الزرع لستره . || - الساعة =  
جمبة الطيب Boitier . || غلف الكتاب  
Brocher ( un livre ) خرز أو ورقه وجمل له  
غلافاً من ورق وغيره . || مُقلِّف (لبغايا للقدسين)  
Galvanoplastie . || غلفنة  
طريقة لتليس المعدن بالتحليل الكهربائي .  
شق ( ط ) : غلاف = قشر = لحاف (مقابل)  
Tegument (E) . || غلفة = قلفه Foreskin  
|| - = - = Prepuce . || غلفانية ( كهرباء )

|| مغالطي أو فسفطي (F) E.que (E) Eristic  
|| مغالطة أو غلط أو أغلوطة = Sophism  
S.me (١) قيل المغالطة مركبة من مقدمات شبيهة  
بالحق ولا يكون حقاً ويسمى سفسة . (٢) حجة  
تبدأ بمقدمتين صادقتين وتؤدي إلى نتيجة مرفوضة  
رغم مطابقتها لقواعد الاستدلال الصورية مثل  
مغالطة الملعب عند زينون الأيلي . والمغالطات في  
القياس إما أن تقع في اللفظ أو في المعنى أو في  
صورة القياس أو في مادته ، وإما أن تكون غلطاً  
أو مغالطة .

مص (حض) : الغلط (E) Mistake الانحراف عن  
الصحة . || (فل) غلط (E) Erreur (F)  
انحراف عن الصواب غير مقصود ويختلف عن الخطأ  
الذي يتعلق بالقضايا والأحكام . || (ق) -  
Erreur (F) . || في فهم القانون E. de droit  
|| - في الوقائع E. de fait .

جر (فر) : مغلوط فيه (مقابل) Erroné (F)  
erroneous (E) .

#### غلفيرية (L) Gaultheria

شم (زر) : باسم طبيب نباتي فرنسي . جنس جنبية  
من الفصيلة السذابية . || - مسطحة = شاي كندا  
G. couchée ou thé du Canada (F) (G.  
procumbens) (L) .

#### غلف

مص (اح) : تغلف حلقي (مقابل) Annular  
thickening (E) .

شم (زر) : غِلاطُ الشَّمَر Jarre (F) شعر  
غليظ يتخلل الصوف والوبر .

#### غلف

مص (طن) : غلاف = علبة = Jacket = Can (E)  
الاسم الذي يعرف به الإناء الرقيق الذي يحوي  
الوقود النووي في المفاعل . || (ه) - Envelope

هو الشكل الذي ينقله مستقيم في تحركه مقيداً  
بقيود معينة في مستوى أو السطح الذي ينقله مستو  
في تحركه مقيداً بقيود معينة في الفراغ . فالحل  
الهندسي مكون من نقط والغلاف من مستقييات  
أو مستويات . || (مر) - Tunica (L) . ||

(اح) - زهري متباين Ambigenus (E) غلاف  
زهري أو راقه الخارجية كأسية (سلبية) والداخلية  
شبه (توجيهية) بتلية . || - الهدر Hydrotheca  
الغلاف الذي يحيط بالهدراني في مستعمرة الأوبليا .

|| (جغ) - الحيوي (E) Biosphere اصطلاح  
يطلق أحياناً على جزء سطح الأرض الذي تشغله  
الأحياء . || - الصخر Mantle Rock or  
Regolith (E) النطاق الأعلى من صخر المنطقة  
الذي أثرت فيه المؤثرات الجوية فتفتت وتحلل وصار  
ما يسمى بالتربة وما تحت التربة . || - صخري  
Lithosphere القشرة الأرضية وهي الجزء  
الخارجي الصلب من الأرض . || - مائي  
Hydrosphere الطبقة المائية التي تغطي معظم  
الكرة الأرضية مكونة المحيطات والبحار والبحيرات  
|| (جي) - الـ الأساسي Tectum الطبقة  
الأساسية في صدفة المنخربات وخاصة في الفصيلة

شي (ث) : 'غُفْل (مقابل) Anonyme . ||  
لوحة - Tableau A لا دلالة على راسمها . ||  
'مغفّل = غير مر'قوسم Anépigraphe . ||  
- Médaille Inanicié نعت للنقود التي لا كتابة  
عليها .

شق (ط) : غفل = مجهول الاسم Anonymus (E)  
غلاديشية (L) (F) Févier (Gleditschia)

شم (زر) : باسم نباتي ألماني . جنس شجر اللترين  
من الفصيلة القرزية والقبيلة الفراشية . || - ذات



ثلاث شو'كات F. à trois épines ou d'Amé-  
rique (G. triachantha) . || - صينية F. de  
la chine (G. sinensis) . || - غليظة الشوك  
F. à grosses épines (G. macracantha) . ||  
- يابانية F. du Japon (G. Japonica)

#### غلب

مع (تب) : مغالبة = مسابقة Tournament (E)  
مص (اج) : أغلبية (مقابل) Majority (E)  
جر (فر) : الغالبية Généralité (des hommes)  
generality (E) عامّة الناس .

#### غلك

شم (زر) : غَلَيْث (F) Méteil اصطلاحاً .  
والفرنسية تدل على خليط الحنطة والسلت . أما  
العربية فتطلق على خليط الحنطة والشعير كالغيث  
والغليث والغيث .

#### غلم

شق (ط) : غلصمي (مقابل) Branchial (E)



#### غلط

كوش (فل) : غلط (F) p.me (E) Paralogism  
(١) استدلال زائف ، (٢) عند كانط الغلط  
السيكولوجي استدلال جدلي يزعم التدريل على وجود  
النفس كجوهر قائم بذاته وكموجود بسيط . || -  
Sophism = S.me Fallacia . || - بالعرض  
accidentis = s.me de l'accident يقع فيه  
الإنسان عندما يستنتج الكلي من الجزئي والذاتي من  
العرضي . || أغلوطة الحد الرابع Quaternio  
terminorum (L) يجب أن يكون في القياس  
ثلاثة حدود لا أكثر الحد الأصغر والحد الأكبر والحد  
الأوسط . وذكر حد رابع ينشأ عنه غلط منطقي .

Galvanism . مقياس غلفاني Galvanometer  
جر (فر) : الغلاف (مقابل) (F) enveloppe  
(E) covering . || - الهندسي من الصنف الثاني  
e. de la deuxième classe = 2nd class c.

غلق

مص (طن) : غلق (E) Shutter يقال لما يسد به  
فتحة أو نافذة في المفاعل لمنع تسرب الإشعاع منها.  
|| (ق) غلق الرهن ( شرط امتلاك الرهن عند  
عدم الوفاء Clause de pacte comissoire  
(F) . || (اق) الإغلاق (E) Lock-out وقرب  
العمل استغلال المنشأة . || (ط) انفلاق الحنجرة  
بالأجسام الغريبة = الشجبا Occlusion of  
Larynx by foreign bodies .  
شي (ث) : غلق (F) Clé ( de voûte ) حجارة



الوسط من القوس أو العقد . || - القبة (Pendente  
(Clef) . || مفلاق = بطن الماسة = بطن  
الجوهرة Culasse . || أغلق غلق المقعد  
un arc .

جر (فر) : غلق العقد = القبة (F) clef de voûte  
(E) crown, keystone . || مغلق بؤري  
Opturateur focal = Fo. shutter . || - آلة  
التصوير . O. de camera = S. of a ca.

مع (سك) : إغلاق = حجز أو غلق (مقابل)  
(E) To Block . || - الخط للهندسيات = غلق  
الخط للأغراض الهندسية Blocking of line for  
Engineering works . || نظام - التام = نظام  
الحجز المطلق Absolute block system . ||  
الخط المغلق Blocked line . || القطاع -  
B. section .

مد : مستغلق (مقابل) (F) Impénétrable  
شق (ط) : إنفلاق (مقابل) (E) Atresia .

غلوكسينية (L) Gloxinia

شم (زر) : باسم كاتب نباتي من كمار . جنس



زهر من الفصيلة الجسنيرية يسمى سلطان الزهور في  
دمشق . || - أنيقة (G. speciosa) (E) G. élégant

غلق

شم (زر) : غلق = إغتماد (F) Invagination  
دخول جزء من نسيج في نسيج آخر وهو إذا حصل  
في المصراع يكون قتالاً . || غلة عقارية = ربيع  
عقاري Rente foncière ما يختص بالأرض والأبنية  
من غلات المزرعة أي فائدة ثمن الأرض وأجرة

الأبنية . || مستغل = مزروع Terroir أرض  
ينظر إليها من حيث الاستغلال الزراعي . ||  
استغلال بالنفس Faire-valoir direct هو أن  
يستغل صاحب الأرض أرضه بنفسه أو لحسابه ويسمى  
الشدفي عامية الدماشقة . ومستغل أرضه بنفسه  
يسمى فيها الشداد . || - الحرجة أو الغابة  
Aménagement d'une forêt تنظيم الحرجة  
وسياستها وإدارتها . فن تنظيم استغلال الحرجة  
بحيث يمكن الحصول على مقدار من الخشب في كل  
سنة أو سنتين أو أكثر على الشكل الأنفع . ||  
- الغير Amodiation هو أن يستغل الأرض غير  
صاحبها اما لقاء أجرة ثابتة أو لقاء قسم من غلتها .  
|| (رج) : غلّة = ربيع (E) Rendement  
ment (F) مقدار المنتجات ويقال الحاصلات  
الناجحات ، الغلات ، الحصيلات أي produits  
التي تحصل في وحدة مساحة من الحرجة أو هو  
مقدار الخشب المنشور الذي يحصل من مقدار معين  
من الخشب المستدير . || استغلال = تنظيم الا - =  
خطه - Management = Aménagement

|| أرض مشروع الا - = Working plan area  
Surface soumise à un procès-verbal d'a.  
الأرض التي يشملها مشروع واحد للاستغلال  
|| أهداف الا - = أهداف - الحرجة  
Management, objects of = Objectifs de  
l'aménagement الأغراض التي يراد بلوغها في  
خطه استغلال الحرجة . || الا - بقطعات مختلفة  
الفواصل Working, intermittent = A. sous

coupes à intervalles irréguliers  
لا يتوخى فيها الحصول على إنتاج سنوي . ||  
خريطة - = خريطة - الحرجة Management  
map = Plan d'a. خريطة تكون تهيئتها في المتاد  
جزءاً من تهيئة مشروع استغلال الحرجة . وهذه  
الخريطة تبين تقسيم الحرجة الى وحدات استغلال  
وتبين تحطيط الطرق وغير ذلك . || طريقة - =  
طريقة - الحرجة - méthode = method of man .

d'a. التطبيق المنظم لكل استثمار حرجي خاص مع  
تنظيم القطعات لبلوغ الأهداف المحددة في خطة  
استغلال الحرجة . || - على أساس غلة ثابتة M.,  
sustained yield = A. sous rendement  
soutenu تنظيم استغلال الحرجة على أساس تحقيق  
موارد دائمة ومتساوية في كل سنة أو في كل دورة .  
|| مشروع - = مشروع - الحرجة Working  
plan = procès-verbal d'a. مشروع استغلال  
خطي هدفه ضمان استمرار السياسة الحرجية والعمل  
بها ومراقبة وسائل استثمار الحرجة .

مص (اج) : غلة متناقصة (مقابل)  
(E) Dininishing Returns . || (اق) -  
الحدية Rendement marginal (F) M. return  
(E) الغلة المساوية لنفقات الإنتاج . || - الصافية  
Produit net = net product الفرق بين الثروة  
المنتجة والثروة المنفقة للحصول عليها ويرى الطبيعيون  
أن الزراعة هي العمل الوحيد المنتج لأنها تأتي بغلة  
صافية . || (اج) غللة: في النبات = غلاف Husk

(E) الغطاء الخارجي لبعض الثمار والبذور . ||  
(ط) - البرانية Tunica adventitia الطبقة  
الخارجية يحدار الرعاء الدموي أو وعاء اللفا . ||  
- البيضاء T. albuginea الغطاء الغلي للخصية أو  
للبيض . || - جوانية = طبقة داخلية  
T. intima = internal layer الطبقة الداخلية  
يحدار كل وعاء دموي أو لمفاوي . || - المخاطية  
T. mucosa . || - الوسطى T. media طبقة  
عضلية مرنة في جدر الأوعية الدموية والمفاوية .  
|| (اح) غلالي ( في النبات ) ذو غلالة Husky  
نسبة الى غلالة أو له غلالة . || (ق) الاستغلال  
(F) Exploitation . || - التجاري - E. comme-  
rciale . || - الزراعي E. agricole . || -  
الصناعي E. industrielle . || - المدني E.  
civile .

مد : الاستغلال الاقتصادي (مقابل) (E) Economic  
ex. (E) .

شي (ث) : غلالة (مقابل) (F) Chiton .

غلم

مص (ط) : الغلّة (E) Satyriasis هوس الجماع  
عند الرجل .

شم (زر) : غلّمة = إغلام = شبق Nympho-  
(F) manie ازدياد شهوة السفاد في اناث الحيوانات  
لاسباب عديدة كجرح في البيض أو الرحم .  
وتكون الأنتى المغلّم عقيماً دائماً أو وقتياً .

غلوبولين (F) Globuline

شم (زر) : مادة ألبومينية تكون في كريات الدم .

غلا

مص (تا) : الغلو في الوطنية = المغلاة في الوطنية  
(مقابل) (E) Chauvinism . || (حض) الغلاية  
(E) Bouilloire (F) Boiler ما يغلي فيه الماء . ||  
(حر) ارتفاع نقطة الغليان Elevation of Boiling  
(E) point يطلق المصطلح على الظاهرة التي  
تتلخص في أن درجة الحرارة التي يغلي فيها السائل  
ترتفع : (١) عندما يزيد الضغط الواقع عليه . (٢)  
عندما يذاب في السائل جسم صلب . || انخفاض  
نقطة - Depression of B. p. يطلق  
المصطلح على الظاهرة التي تتلخص في أن درجة  
الحرارة التي يغلي فيها السائل تنخفض عندما يقل  
الضغط الواقع عليه .

شم (زر) : غالية = زيوليت (F) Zeolite فصيلة  
الغاليات . سميتها بهذا الاسم لأن الفرنسية من  
كلمتين يونانيتين بمعنى الحجر الذي يغلي أي  
يحبس بقوة الحرارة والثانية معربة . معدن صواني  
فيه أنواع كثيرة .

شق (ط) : غلي = غليان = محضّر بالغلي = مغلي  
مقابل (E) Decotion .

جر (فر) : غليان (مقابل) (F) Ébullition  
(E) . || غلاية = Boiler = Bouilloir .

شي (ث) : مغالٍ (F) Paroxyte يغالي في تصدير  
الأشياء أو سيرتها .

غلوتامين (F) Glutamine

شم (زر) : مادة آزوتية في بعض النباتات كالشمندر



يكون في التفاح والكثيرى خاصة .

غمم

شم (زر) : غم = غمّل = غمن = صون =  
صيانة = صرني (F) Ensachage وضع الثار في  
أكياس لصباتها والموام يسمونه التكييس . ولم أجد  
التكييس بهذا المعنى . ولعله يفيد تشبته . وفي التخصص:  
فإن غمّ السر ليدرك فهو مغمون  
ومغمول . || غمامة = كمامة العين Billère جلدة  
تركب في رأسية الفرس فتمنعه من النظر الى جانبه .  
ومن معاني الغمامة في اللسان : ما تشد به عينا الناقة  
أو خطمها .

شق (ط) : غمامة = سديم ( أمراض العيون )  
Nebula (E) .

شي (ث) : غمامة (مقابل) (F) Billère واقية  
العين في الخوذة .

غما

مص (ط) : إغماء (E) Stupor (Fainting)  
فقدان جزئي للوعي لمدة قصيرة .

شي (ث) : عماء (F) Toiture مجموع ما يسقف  
به البيت .

شق (ط) : إغماء (مقابل) (E) Faint .

غندب

مص (مر) : العُنْدُبَتان (E) Pillars of the fauces  
غندر

شي (ث) : غندورة . مَدْرَعَة (F) Gandoura  
ثوب من صوف بلا كمين يلبسه الغاربية . والفرنسية  
من البربرية

غنفس

شم (زر) : غنفس = غنيس (F) Gneiss  
معربة وهي كلمة سكسونية الأصل . حجر متبلور  
من أصل ناري يكثر في الأراضي الأصلية .

غنص

كوش (فل) : غنوصية (E) Gnosticism  
(F) اللفظ اليوناني gnosis يفيد العلم بلا واسطة .  
ويطلق على نزعة فلسفية دينية تهدف الى إدراك كنه  
الأسرار الربانية . ظهرت في القرون الأولى من  
المسيحية كرد فعل ضدها . وفي القرن الثاني ظهر  
غنوصيون مسيحيون من أشهرهم : باسيلدوس  
وقالتين ومرقيون . ويشترك هؤلاء الثلاثة في  
العاطفة الدينية وفي الجزع من سلطان الأهواء على  
النفس وفي تنصرهم لاعتقادهم أنهم يجدون في النصرانية  
رضاء حاجاتهم العقلية والروحية وفي انقلاهم الى  
الغنوصية .

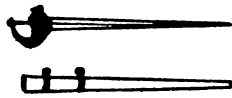
مص (فل) : الغنوصية . G. نزعة ترمي إلى مزج الفلسفة  
بالدين وتشتمل على طائفة من الآراء المضمون بها على  
غير أهلها وتطلق خاصة على جماعة من المفكرين في  
القرنين الأول والثاني للميلاد .

غنفرينا

شق (ط) : غنفرينا (مقابل) (E) Gangrene  
|| - جافة Dry G. || - ذاتية المنشأ  
Idiopathic G. || - رطبة Wet G. || -  
سكريّة Diabetic G. || - شيخية Senile G.  
|| - غازية Gas G. || - المشافي Hospital

في دمشق . جنس زهر من الفصيلة الشفوية . || -  
العطرة (F) C. aromatique (C. aroma-  
ticus) (L) || مغمدة الأجنحة Coléoptères  
(F) ويسمونها أيضاً غمدية الأجنحة والخنافس  
والبعجاس والجمعاتس . أعظم رتب الحشرات فيها  
فصائل كثيرة كالسرطانيات والخنافس البرية  
والعشيات والجعليات والذراحيات والسوسيات  
والدعسوقيات والنضاريات والقرنبيات والناضعات .  
شق (ط) : غمد = غلاف (مقابل) (E) Sheath  
|| - المصّب Epineurium . || - - - En-  
doneurium . || تمغمد = تمحفظ  
Encapsulation .

شي (ث) : غمد = قِراب (مقابل) (F) Fourreau



(F) . || - = غلاف Étui .

مص (ط) : الغمد الشمي للمصّب البصري (مقابل)  
(E) Arachnoid sheath of optic nerve .

|| (اح) غمدية الأجنحة Coleoptera رتبة من  
الحشرات أجنحتها الأمامية صلبة وتغطي الأجنحة  
الخلفية الناشئة .  
مد : غمد الأوعية (مقابل) (F) Adventitia .

غممر

مص (ك) : الغمر (E) Submersion وهو وضع  
الشيء تحت سطح الماء أو السائل . || (ط) غمار  
القدم Immersion foot مرض سببه غمر القدم  
مدة طويلة في ماء حرارته منخفضة لكنها فوق  
الصفير ومثله (قدم الخندق) .

شم (زر) : غمر = إسقاء بالغمر (مقابل)  
(F) Submersion .

مع (لجم) : غمرة التشعيم = مزينة (مقابل)  
(E) Cup .

غمز

شق (ط) : غمزة (مقابل) (E) Blinking .  
مص (ط) : غمز الحمل Dipping for the foetus  
حركة بيد واحدة على بطن الحامل لتبيين أجزائه .

غمس

جر (فر) : غمس = غطس (مقابل) (F) immerger  
(E) to immerge; to immerse . || الغمس  
= الغطس (F) E) immersion .

غمض

كوش (فل) : غامض (E) Confused  
(F) أي غير محدد أو معين . يقول ديكرت إن  
علم الجبر مقيد بقواعد وأرقام جعلت منه فناً غامضاً  
ومبهماً يشوش العقل بدلاً من أن يكون علماً يقفه  
مص (فل) : غامض (E) Obscur (F) O.re  
الفكرة الغامضة هي التي تلتبس بغيرها ولا يسهل  
على الذهن فهمها . || (ق) غموض القانون  
Obscurité de la loi (F) .

غمج

شم (زر) : أغمج (F) Dard غصن قصير مشمر

أي البنجر في مصر .

غلو تامين (F) Gluténine

شم (زر) : مادة آزوتية في دقيق الحبوب ، يتألف  
الغلو تامين منها ومن الغليادين .

غلو تين (F) Gluten

شم (زر) : المادة الأزوتية في الدقيق .

غلو كوز = سكر العنب (F) Glucose ou Glycose

شم (زر) : مادة بيضاء سكرية قابلة للاختار تكون  
في الثار والعسل وغيرها . || مصنع - Glucoserie  
مصنع يحول فيه النشا الى غلو كوز . || غلو كوزيد  
Glucosides مركبات نباتية تحتوي على الغلو كوز  
فيستخرج منها مثاهل الديجيتالين والأينولين  
وغيرها .

غليادين = اغليادين (F) Gliadine

شم (زر) : مادة ألبومينية تكون في الدقيق .

غليخنيات (F) Gleichéniaées

شم (زر) : منسوبة الى اسم عالم ألماني . فصيلة نباتية  
من رتبة السرخسيات .

غليسيرية = عشبة المن (F) Glycérie (Glyceria) (L)

شم (زر) : جنس نباتات مائية معمرة من  
النجليات قريبة من الفستوكة . || - طافية  
G. flottante (G. fluitans) .

غليسيريد (F) Glycérides

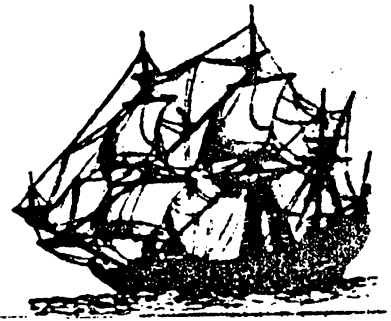
شم (زر) : اسم جمع يطلق على أثيرات الغليسيرين  
كالزيتين والنخلين والمرغرين وغيرها مما يدخل في  
تركيب الأدهان .

غليسيرين (F) Glycérine

شم (زر) : سائل متعادل لالون له يدوب في الماء  
ويحصل من تصيب المواد الدهنية .

غليون (F) Galion

شي (ث) : (معربة) ضرب من المراكب الشراعية



الاسبانية .

غمد

شم (زر) : رعمد (F) Élytre ج أعقاد . والأجنحة  
مغمدة . ومغمدة الأجنحة . رتبة من الحشرات  
Coléoptères والأعقاد الأجنحة . المليا لتلك  
الحشرات . وهي قاسية قرنية مهبتها حفظ الأجنحة  
الرقاق التي تكون تحتها . || - = قاعدة Gaine  
قاعدة معلق الورقة . وهي تحيط بالساق قليلاً  
أو كثيراً ويزداد نغوها وتطول في النجيليات . ||  
زهرة ال- = قولبوس (F) Coleus الاسم  
العلمي من اليونانية بمعنى الغمد وتسمى زهرة السجاد

شم (زر): معربة. وهي من احدى لغات بيرو القديمة. سماد آزوتي وفسفوري حصل من سلح طيور بحرية وتجمع ركماً في بلاد شيلي وبيرو في أمريكا الجنوبية . || - الحفاش *G. de chauve-souris* يوجد في المغاور في الأندلس والجزائر وبلاد أخرى ويستعمل سماداً || - السمك *G. de poisson* سماد يصنع بمعالجة بقايا السمك بالحمض الكبريتيك .

غور

مص (جغ): الغار (E) Cove الأخدود الذي بين اللحين ويكون في اليابس . || (جي) - Cavern . || (ك) حمض ال - = - الريمان = اللوريك *Lauric acid* حمض عضوي دهني صيفته الكيميائية ك ١٢ يد ٢٤ أ ٢٤ ويوجد متحداً في زيت بعض النباتات كالغار أو الريمان وزيت جوز الهند . || (صح) الفور *percolation* . || (جغ) - المحيطي *Abyssal* مناطق في المحيط يزيد عمقها على أربعة آلاف متر تقريباً ولا تصل أشعة الشمس الى الغور لشدة عمقه وهو خال من الحياة النباتية ولكن هناك نوع من حياة الحيوان تختلف بحسب اختلاف الأعماق والتربة الغالبة من الصلصال الأحمر . || - Deep أخاديد طويلة غائرة في قاع المحيط وأكثر ما تكون في المحيط الهادي حيث يمتد في شكل نطاق في أطراف هذا المحيط . || مستوى - المحيط *D. - sea plain* المنسوب الغالب على ارتفاع قاع المحيط ويقع على عمق يتراوح بين ٢,٠٠٠ ، ٣,٠٠٠ ، ٤,٠٠٠ ، ٦,٠٠٠ متر . || (جي) الغور *Caverning* تكون الغيران في الصخور . || (جغ) المغارة *Grotto* كهف متمم في الصخور الكاسية نتيجة التمرية باللذبان .

شي (ث): غار = كهف (مقابل) *Balme (F)* || - = رند *Laurier* . || - = مغارة *Grotte* شم (زر): غار = رند *Laurier commun* *L. franc. L. des poètes (F) (Laurus nobilis)* (L) شجر من الفصيلة الغارية ينبت برياً في سواحل الشام والغور والجمال الساحلية ويصلح للترزين . || غاريات *Lauracées (F)* الفصيلة الغارية من ذوات الفلقتين كثيرة التوجيهات تشمل الغار والقرفة والكافور والبرساء .

مد: غار الحشاء (مقابل) *Mastoid antrum (E)* غاز

مص (طبع): الغاز *Gas (E)* يطلق على المادة عندما يكاد التماسك ينعدم بين جزيئاتها لبعدها المسافة بينها فتنتشر في كل مكان ولا يكون للمادة حجم ثابت أو شكل ثابت . || (ك) - *G.* حالة من حالات المادة الثلاث تكون عادة شفاقة تتميز بأنها تشغل أي حيز توضع فيه وتتشكل بشكله كالهواء والأكسجين وثاني أكسيد الكربون في درجات الحرارة والضغط المعاكسين . || - الاستصباح = الفحم الحجري *Coal g.* غاز يحصل عليه من التقطير الإتلافي للفحم الحجري وهو سام وقابل للاشتعال ويستعمل وقوداً وفي الإضاءة . || - الإلكتروليتي *Electrolytic g.* يطلق على خليط من الأكسجين والايديروجين بنسبة وجودهما في الماء

ويحصل عليه من التحليل الكهربائي للماء الحمض . || (ط) - الخردل = دايكلور إثيل سلفيد *Dichlo rethylsulfide = Mustard g. = Yperite* غاز سام يستعمل في الحروب . || (ك) - الفحم *G., coal* مخلوط من الغازات يستعمل في المواقد والاثارة ينتج من تقطير الفحم الحجري بمزول عن الهواء وهو يحتوي على الغازات الآتية: الأيديروجين والميثان . أول أكسيد الكربون وأولفين استيلين . نتروجين . ثاني أكسيد الكربون . أكسجين . || (حر) - الكامل أو المثالي *Perfect g. or المثالي* *Ideal g.* الغار الذي يتوهم نظرياً أن جزيئاته صلبة مرنة بلغت من الصغر حداً لا يمتد به وانه لا قوة يؤثر بها بعضها في الآخر إلا عند التصادم فالغاز المثالي إذن يخضع خضوعاً تاماً لقانون بويل . || (الك) - منحل *Degenerate g.* غاز تتركز فيه الجزيئات تركزاً شديداً يخرجها عن صفة الغاز المثالي . || (ط) (الغازات الخائفة *Asphyxial gases* . || (ك) - الطبيعية *natural g.* هي الموجودة في الطبيعة . || (هم) - المنصرفة *Exhaust g.* . || (ك) - نادرة = - خاملة . *Rare g. = inert g.* . || (هم) - الاحتراق *Flue g.* هي الناتجة من حريق الوقود . || (حر) إمسالة - *Liquefaction of g.* يطلق على تحويلها إلى حالة السيوالة بالتبريد أو بالضغط أو بهما معاً . || (الك) التجميع الغازي *Gas focus* ظاهرة تجمع الشماع الألكتروليتي في أنبوبة الأشعة الكاثودية بتأثير تكون أيونات موجبة في قلب الشماع ناشئة عن تصادم الألكتروليتات مع ذرات الغاز . || التضخم - *G. amplifi-* cation ازدياد تيار الصمام الألكتروليتي بسبب تأين الغاز فيه . || (ك) تفریق - *Atmolysis* اصطلاح قديم اطلقه جراهام على عملية فصل الغازات بعضها عن بعض باستخدام ظاهرة انتشارها خلال حواجز مسامية مثل فصل مكونات الهواء بامرارها في أنابيب خزفية غير مصقولة . || صمام - *G. filled tube* صمام ثرميوني به غاز مخلخل . || ثلاثي - *G. triode* صمام إلكتروليتي ثلاثي يحوي غازاً مخلخل يستعمل لأغراض مختلفة في الدوائر الألكتروليتية . || النسبة الغازية *G. ratio* نسبة تيار الشبكة إلى تيار الأنود في صمام غازي إلكتروليتي . || (ك) التنوير *Gasification* هي العملية التي يتم بها تحويل مادة إلى الحالة الغازية . || جر(فر): الغاز (مقابل) *Gaz (F) Gas (E)* . || دائم - *G. permanent = pe. g.* || الكامل أو التام *G. parfait = Perfect g.* . || مثالي *Gazogé = Ideal g.* . || مولد - *G. idéal = Ideal g.* . || *ne = Gazogene, gas-producer* (عداد الغاز) مقياس الغاز *Gazomètre = Ga.ter* .

شق(ط): غاز ضحاك *Laughing-gas (E)* أول أكسيد الآزوت . || الخردل *Yperite = Yperite* مع(سر): الغاز الطبيعي (مقابل) *Natural Gas* . || الوقود *Fuel G.* .

G. || غنفريفي *Gangrenous* .

غنفولوبيون *Gompholobium (L)* .

شم (زر): من اليونانية بمعنى منتفخة السنقات لاتفاح سنقتها وكون السنقة تكون كروية في رأسها . جنس جنبه للترزين من الفصيلة القرنية . || - رؤيسي *G. capitatum* . || - عريض الورق *G. latifolium* . || - كبير الزهر *G. tomen-* *G. grandiflorum* . || - لبدي *G. tomen-* *tosum* .

غنفم

شي (ث): غنيمية *Trophée (F)* سلب = تذكار النصر = الغلبة = شعار الغلبة .

شم (زر): غنيمات *Ovidés* فصيلة حيوان من مزدوجات الأصابع المهجرة تشمل الضائن والأروية والماعز والوعل ويقسمونها قسمين ضائية ومعرية .

غنا

مص (جي): إغناء *Enrichment (E)* عملية تتركز فيها الخامات بواسطة الهاليل التي تعمل على إذابة بعض أجزاء من الصخر وتركيزها . || معدني *Mineral e.* رفع المحتوى الغازي لحام معدني بفعل العوامل الطبيعية . || هابطي *Down-* *ward e.* . || الا - الثانوي *Secondary e.* إغناء الأجسام بالخامات المعدنية عن طريق المياه الهابطة متخللة الصخور من أعلى إلى أسفل . || (فن) الأغاني الوطنية *Patriotic - songs* . || التأليف الغنائي *Vocal composition* . || موسيقا غنائية *V. music* . || رواية - *Opera* . || هزلية - *Operette; operetta; musical* . || المغمي *Singer* .

شي (ث): أغنية (مقابل) *Chanson (F)* .

غوافة = جوافة *(L) (Psidium) (F) Goyavier* .

شم (زر): معربتان . والفرنسية من كلمة اسبانية . وهذه من لغة قبائل أمريكية قديمة . جنس شجر



وجنبه مثمرة من الفصيلة الآسية مهدها الأصلي في أمريكا ولذلك ليس لها اسم عربي . وثمارها عنبية عطرية تؤكل ناضجة وترب . والفوافة من شجر البلاد الحارة تزرع في مصر ويمكن زرعها في بواحل الشام . || - تفاحية - *p. pomi-* *G. - pomme* . || - كثرية - *G. - poire* ( *p. pyrifera* ) .

غوامون *Goémon (F)* .

شم (زر): اسم يطلق على أنواع من الأشنة الطحلب في مصر ، تستعمل سماداً كالفوقس والسنارية وغيرها .

غواتو *Guano (F)* .

Forest, high (E) Futaie (F) غابة (رج):  
 ( أ ) شجراة أو جملة من الشجراوات تنشأ على  
 العموم من البزور وتكون ظلثتها في المتماد كاملة  
 وعالية . ( ب ) حرجة عالية Haute forêt  
 يطلق هذا الاصطلاح أحيانا على حرجة ممتلئة كبيرة  
 الشجر خلافا للدغل والعيص حيث يكون النبات  
 شجيرات وجنبات وجنبات قمينة . ( ج ) ذات  
 طبقتين Two storeyed high forest system =  
 Futaie à double étage . ( د ) كثيرة  
 الطبقات st. h. f. = F. à plusieurs é.  
 أو جملة من الشجراوات تكون ظلثتها على جملة طبقات  
 وتكون الأنواع السائدة في كل طبقة مختلفة عنها في  
 غيرها من الطبقات . ( هـ ) نظام H. f. system =  
 Régime de la f. H. f. with reserves system =  
 Traitement en f. avec réserve .

## غيث

جر ( فر ) : الغيث ( مقابل ) Averse (F)  
 Shower (E).  
 مع ( تر ) : الغيث المشتق Effective Precipitation (E)  
 التساقطات المائية الفعالة .

## غير

مص ( فل ) : غير (E) Autre (F) Other (E)  
 تصورات الفكر الأساسية ويراد به ما سوى الشيء  
 مما هو مختلف أو متميز . ( ق ) الغير  
 Le tiers (F) . ( ح ) - مسوق Acaulescent  
 (E) تطلق على النبات الذي ليس له ساق هوائية أو له  
 ساق غير ظاهرة . ( د ) - جائز Illicite (F)  
 . ( هـ ) - شرعي Illégitime (F) . ( و ) - قانوني  
 Illégal (F) . ( ز ) - غيرية (F) Altérité  
 Otherness, Alterity (E) صفة ما هو غير  
 وتقابل الهوية « إن الذي يقابل الواحد من جهة  
 ما هو هو هي الغيرية » . ( ح ) - ( مر ) العدوى =  
 Heteroinfection (E) . ( ط ) - من مصدر مباين  
 ( فل ) تغير (E) Change (F) Changement  
 تحول صفة أو أكثر من صفات الشيء أو حلول صفة  
 محل أخرى . ( ث ) - التغير (E) Variation  
 هو توقف كل من كيميتين على الأخرى بحيث أن أي  
 تغير يحدث في إحداهما ينشأ عنه تغير في الكمية  
 الأخرى بنسبة واحدة . ( ج ) - ( جي ) - جانبي  
 Lateral V. ظاهرة تغير طبيعة الصخر في طبقة  
 ما من مكان لآخر كأن تتحول الطبقة الرملية إلى  
 طبقة طفلية . ( د ) - المابعد Diagenesis  
 أول التغيرات التي تعتمري المادة الأصلية للصخر أو  
 الحفريات بعد نشأتها بتأثير المياه الجوفية التي تتخللها  
 لأن هذه المياه عادة ما تكون قلوية أو حمضية إلى  
 حد ما وحملة بكميات مختلفة من المعادن الذائبة التي  
 تحمل محل المادة الأصلية للصخر أو الحفريات .  
 ويتم هذا في درجات الحرارة والضغط المعتادين  
 . ( ق ) - سبب الحياة Interversion du titre de possession (F)  
 . ( ط ) - ( طبع ) - الثابت  
 Isothermal transformation (E) درجة الحرارة  
 هو تغير الحجم أو الضغط أو كليهما معا عند ثبوت

أغصانها ويحتاج نموها إلى توافر عنصر الحرارة  
 والرطوبة . ( هـ ) - السليب Deciduous F. الغابة  
 التي تتساقط أوراقها في بعض فصول السنة . ( و )  
 - الصنوبرية Coniferous F. الغابة التي تتألف  
 من أشجار الفصيلة الصنوبرية . ( ز ) - اجتثاث  
 Deforestation قطع أشجار الغابات بقصد  
 استخدام أرضها لأغراض كالرعي أو الزراعة أو  
 التعدين . ( ح ) - الغابات الفارقة Submerged F.  
 غابات قديمة غمرها الماء نتيجة لحركات أرضية  
 هابطة . ( ط ) - ( جن ) - الفرجة الغابية Glade  
 مكان مكشوف يقع داخل الغابة سببه عوامل  
 طبيعية أو بشرية . ( ق ) - ( فل ) غياب Absence  
 ( FE ) تخلف ما من شأنه أن يوجد في مكان  
 أو موضوع . ( ط ) - ( ط ) غيبوبة Unconscious  
 ness (E) - بولية uraemic Coma وفيها  
 تراكم سموم نيتروجينية في الدم . ( د ) - ( مؤ )  
 غائب Absent (E) Absentee (F) .  
 شق ( ط ) : غياب ( مقابل ) Absence (E) .  
 - الأسنان Abodontia . ( هـ ) - الأظافر  
 Amelia . ( و ) - الأظافر Aronychia .  
 - الثدي Amastia . ( ز ) - حس معرفة الأشياء  
 باللمس Astereognosis . ( ح ) - الحيوانات  
 المنوية Azoospermia . ( ط ) - حمض كلور  
 الماء Achlorhydria . ( د ) - الحموضة Anacidity  
 . ( هـ ) - الذراعين = فقد الذراعين Abrachia  
 . ( و ) - الرحم Ametria . ( ز ) - الطمث =  
 انقطاع الطمث Amenorrhœa . ( ح ) -  
 الأولي Primary A. . ( ط ) - الثانوي  
 Secondary A. . ( د ) - العرق Adiphoresis  
 . ( هـ ) - العقل Amentia . ( و ) - القلب  
 Acordia . ( ز ) - النبض Acrotic .  
 لثيبوبة = ذهول = موت ظاهري Trance .  
 شم ( زر ) : غابة (F) Futaie (اصطلاحاً) .  
 تدل الفرنسية على الشجرة المسوقة . وتطلق توسعاً  
 وخاصة على الحرجة التي سوقت أشجارها وداحت  
 وصارت صالحة للصناعة . وأشكال الغابات  
 ونوعتها كثيرة . ( هـ ) - عالية أو هرمية  
 F., Haute ou vieille الغابة التي بلغت أقصى  
 عليها . ويزيد عمر شجرها على قرن . وقد يبلغ  
 قرنين . ( و ) - فتية F., Jeune haute . يبلغ  
 عمر شجرها ستين سنة حتى مائة وعشرين سنة .  
 - فوق المنسفة أو فوق الخيس F. sur taillis . عمر  
 شجرها أربعون سنة . ( هـ ) - مشدبة F. jardinée  
 التي يكون لشجرها أعمار مختلفة . ( و ) - ممتلئة =  
 موحدة العمر F. pleine ou équienne التي  
 يكون شجرها في سن واحدة وقبل أن تصبح الغابة  
 ممتلئة يتدرج شجرها في حياته من البادرات تنبت  
 من البزرة Semis naissant إلى شجر الفيل  
 Fourré فأجيرة العصي Gaulis فالأجمة  
 Perchis فالغابة العالية الفتية Jeune haute  
 futaie فالغابة العالية أو الهرمية وهي المسماة  
 Haute ou vieille futaie . ( ط ) - نصف  
 F., Demi . عمر شجرها بين أربعين سنة وستين سنة .

## غوش

شم ( زر ) : غوشنة Helvelle. Morille de  
 ( Helvella ) (L) (F) moine جنس فطور تؤكل  
 من الزقيات وتطلق الغوشنة أيضاً على جنس  
 Morille .

## غوص

مص ( أ ح ) : عواصيات colymiformes (E)  
 جماعة من الطيور المائية من بينها الغواص أو الغطاس .

## غوط

شق ( ط ) : غائط (مقابل) Stone = calculus (E)  
 . ( هـ ) غائطي = برازي = خرنثي Stercoraceous  
 . ( و ) غوط = تبرؤ Defæcation . ( ز ) -  
 Evacuation . ( ح ) - الدم Melæna . ( ط ) -  
 الولدان الدموي M. Neonatorum . ( د ) - مغوط  
 = مفرغ Evacuant .

## غوغ

مص ( ن ) : الغاغة (ج. غاغ) هي النعنع والغلية  
 والفودنج هو Mentha pulgium (L) من  
 الفصيلة الشفوية Labiatae وهو نبات معمر ينبت  
 في بلاد البحر الأبيض المتوسط . ويكون في مصر  
 على جسر الترع والمساقى . يسمو إلى نصف متر .  
 ساقه منتشرة كثيرة التفرع مزغبية « أو ملساء »  
 أوراقه متبادلة صغيرة قصيرة العنق بيضية الشكل .  
 حافتها ذات أسنان صغيرة والنورة في مجموعات  
 سوارية كروية في سنابل . والأزهار صغيرة وردية  
 اللون والنبات عطر الرائحة . يستعملها العامة في  
 تحضير زيت الغلية . وزيت المطري مضاد للغص .  
 ( أ ج ) غوغاء (E) Mob .

## غول

شم ( زر ) : غول = غورلي Gorille (F) أكبر  
 القروء . ولعله أقربها من الإنسان .  
 شق ( ط ) : الغول = الكحول (مقابل) Alcohol  
 (E) . ( هـ ) - صرف Absolute A. . ( و ) - إزالة  
 Dealcoholisation . ( ز ) -  
 المرمة Cholesterin . ( ح ) - الموص (مادة)  
 Xylol = Xylene . ( ط ) - إنسام غولي = علكه  
 Alcoholism .  
 شي ( ث ) : مقول (F) Rapière سيف طويل .  
 للمبارزة .

ونيرة (L) (F) Gunnère (F) (Gunniera)  
 شم ( زر ) : باسم أحد الأعلام . جنس زهر من



الفصيلة الغونيرية (F) Gunnéracées .

## غيب

مص ( جن ) : الغابة (E) Forest الشجر المتكاثف  
 في بقعة من الأرض . ( هـ ) - الاستوائية =  
 المدارية المطرة Equatorial F. or tropical  
 Rainforest غابة مستديمة الحفرة تتميز بتشابك

حار الطعم أملس والبزرة داكنة مستطيلة ، ويعرف غلاف الثمرة باسم الشفاف . ( اللسان ) .

غيق

شم ( زر ) : غاق = غاققة (F) Cormoran



Phalacrocorax (L) جنس طيور من الفصيلة البجعية ورتبة كفيات القدم فيه أنواع .

غيل

شم ( زر ) : غيل (F) Fourré ou Bois f. شجر الغابة وهو لا يزال صغيراً نمت رؤوسه وتشابكت فروعها . وهو بعد أن يكبر قليلاً تصبح اسمه أجرة العصي أو الميدان Gaulis . ( رج ) : - Thicket (E) Fourré (F) ( ا ) شجرا مؤلفة من شجر العصي أو الميدان Gaules . ( ب ) أنبتة كثيفة مؤلفة من أشجار صغيرة ومن أعيناص ومن خيزران سميت في الترجمة الفرنسية Duméteux وهي بمعنى النسب الى العيص .

مص ( ن ) : أم غيلان : هي الشوكة المصرية : Acacia arabica Nilotica (L) من الفصيلة القرنية Leguminosae ويطلق هذا الاسم أيضاً على أنواع أخرى من جنس Acacia وهو الطلع .

غيم

مص ( جغ ) : التغم (E) Cloudiness هو الذي يجذب الغمام جزءاً من السماء وتقاس درجة التغم بمقياس خاص . ( مر ) - القرنية C. of cornea . شم ( زر ) : غيوم صناعية Nuages artificiels (F) دخان كثيف يحصل من حرق مواد مختلفة وفي أوربة يوجدون هذا الدخان لمنع تأثير جلد الربيع في بعض النباتات الزراعية ولا سيما الكرم .

غيا

كوش ( فل ) : غاية (F) Fin (E) Purpose ( ١ ) الذي يحرك المحرك من غير أن يتغير بقصد واستئناف فهو الغاية . ويشبه أن يكون الحاصل عند التمييز هو أن الفاعل الأول والمحرك الأول في كل شيء هو الغاية . ومن هذا الوجه تكون الغاية هي « علة العلل » على حد تعبير ابن سينا . ( ٢ ) غاية بالذات fin en soi هي غاية موضوعية وضرورية ويقابلها غاية ذاتية لا تنطوي على أية قيمة كلية . ثم هي غاية مطلقة ويقابلها غاية اعتبارية . والطبيعة الناطقة في الانسان هي غاية الذات . ( ١ ) غائية Téléologie = Teleology عند أرسطو الغائية هي القاعدة في الطبيعة والمسخ هي الأخطاء . فكل شيء يتحرك نحو غاية تتم بتمام صورته التي هي الوجود بالفعل . وينكر برجسون القول بالغائية في الطبيعة « من العبت أن يحاول المرء أن يجدد للحياة غرضاً ، بالمعنى الانساني لهذه الكلمة ، فان القول بوجود غرض معين إنما يعني القول بوجود نموذج سابق لا يعوزه سوى أن يتحقق بالفعل . ومثل هذا القول

Hétérogène = متغاير . dependent va. Heterogeneous .

مد : غير المتناهي (مقابل) (F) Infini - Irresponsable . Indéfini . مسؤول (مسؤول) مع (تب) : تغيير السرعة Change of pace or speed (E) . المكان = ترتيب اللاعبين (الدوران) (F) Changement d'emplacement . الوجهة = الاتجاه Change of Direction (E) .

كوش (فل) : غيرية (E) Alterity, Otherness (F) Altérité (١) خاص بالآخر . في مقابلة «هوية» (٢) عند زونوفي ما يخص الآخر دون الأنا . الأنا هو الذات المفكرة والموضوع هو الآخر . مغاير Diverse = Divers هذا الاصطلاح استخدمه أرسطو في مقابل المساوي (F) le même . غير أخلاقي Immoral = Immoral يطلق هذا اللفظ على الانسان الذي يعترف بالقيم الأخلاقية السائدة ولكنه يقف منها موقف المخالف المعاصي .

غريدية (L) Gaillarde (F) Gaillardia

شم ( زر ) باسم أحد محبي النبات . وتسمى ناعورة بعامية الدماشقة . جنس زهر مشهور ومبذول من الفصيلة المركبة . غريدية مضرمة الزهر G. à fleurs dentées (G. amblyodon) . مصبوغة (G. picta) (G. peinte) . ممرمة (G. vivace) . (G. perennis)

غريض

مص ( ن ) : الغيض : جاء في ابن سيدة إذا بدأ الطلع فهو الغريض . وعن ابن دريد الغريض هو الطلع وقد يسمى بالغريض وهي يمانية . ( جغ ) - التربة (E) Leaching عملية إذابة المواد العضوية والمعدنية من سطح التربة وارسائها إلى أسفل . الغيض Bog منخفض تتجمع فيه المياه وتتراكم فيه النباتات المتحللة بحيث يصبح اسفنجي القوام .

غيف

مص ( ن ) : الغاف وعود اليسر وعود المقله وصلوان وعجب وينبوت هو (L) Prosopis spicigera من



الفصيلة القرنية Leguminosae وهي شجرة صغيرة أو شجيرة توجد في اليمن . وقد أحضرها شينفورث من اليمن باسم الغاف وكان مزهراً في مارس . ويوجد في بلاد العرب وأفغانستان وإيران والهند . وهو ذو فروع كثيرة الشوك . الأوراق مركبة ريشية ذات وريقات صغيرة ، وطول الشوك نحو نصف سنتيمتر . وهي مستقيمة صفراء والأزهار قصيرة العنق في نورات دالية والثمرة قرن مستقيم

درجة الحرارة . ( مر ) التغيرات المرافقة للأورام Coincident changes with fibroids الليفية . ( مؤ ) تغيير - Alteration (E) Modification (F) . ترتيب المسائل To change the order of the items = Intervertir l'ordre des questions . ( اح ) التغاير (F) Alterne من اللاتينية Alternus ومعناها واحد بعد الآخر وهي تدل على اضطراب مفاجيء في حالة النباتات نتيجة لتغير غير منتظر في ظروف البيئة أو لتداخل عوامل التعاقب الطبيعي للنباتات مثال ذلك التباين الواضح بين النباتات المزروعة في خط عرض واحد وعلى ارتفاع واحد ولكن بعضها مثلاً يتعرض لرياح شمالية باردة وأخرى غير معرضة لهذه الرياح . وينطبق هذا أيضاً على الشجرة الواحدة المعرض جزء منها للرياح الشمالية الباردة والجزء المقابل للرياح الجنوبية الدافئة . ويطلق كذلك على الأشجار المطلة على شاطئ البحر فالأجزاء المعرضة لرذاذ الماء الملحي تكون محترقة بينما تظل الأجزاء الأخرى خضراء زاهية . وايضاً النباتات المظللة في حقل واحد يختلف نموها باختلاف الظل . ( صو ) التغاير (F E) Dissimilation هو حدوث اختلاف بين الصوتين المتماثلين في الكلمة الواحدة . وللتغاير عدة صور ، منها : ( أ ) تغاير المجاورة كقولهم : إنجاص في إحصاء وانجار في إحصاء : D. en contact (F) co. di. (E) تغاير المباعدة كقولهم : بغدادان في بغداد = D. à distance Disparate (F E) مغاير ( فل ) distant di. ما ليس بينه وبين شيء آخر صلة والحدود المتغايرة هي التي لا يوجد بينها علاقة جنس أو نوع . ( هـ ) متغاير (E) Heterogeneous وهو ما تختلف اجزأؤه بعضها عن بعض جر ( فر ) : التغير = التحول (F E) variation . ( ث ) ثابت الدرجة - Changement isothermique (F) Isothermal change (E) . فيزيائي C. physique = p. cal c. - في اللون الناشئ عن الحرارة C. de couleur = Color ch. caused by heat variation . ( جـ ) المغناطيسي magnétique = magnetic va. - Ch. adiabatique = A. tic c. الحالة = استحالة Change of state Ch. d'état . الحجم نتيجة التجمد ch. de volume = Freezing, c. of par la congélation . vo. caused by, variation . ( د ) تغيرات سنوية annuelle = annual va. V. séculaires des elements المغناطيسية ( of magnetic va. journalières = يومية ) . daily va. المتغير المستقل - dante = i. ent va. متغيرة Invariable (F E) . متغيرات تابعة = va. dépendantes

مص ( فل ) : الغاية = End, Purpose  
 ما من أجله يكون الشيء أو العمل . || الغائي  
 Last, Final = Final يستعمل خاصة وصفاً لليلة  
 فيقال : علة غائية (F) Cause Finale مقابل  
 لليلة الفاعلية Cause efficiente . || المذهب  
 الغائي Finalism = F.me القائل بوجود الغائية  
 والعناية في الكون ويتقابل الميكانيكية (F) Mécanisme  
 . || الغائية Finalité = Finalité القصد  
 الى غاية ، وتتجلى في أفعال الله والانسان والطبيعة  
 ومنه مبدأ الغائية (F) Principe de f. (F)  
 ويذهب الى أن لكل كائن غايته ، ويمده البعض  
 من المبادئ العقلية كبداً العلية .

بين الطبيعة والحرية . (٣) النظرية التي تقول بأن  
 عمليات الكائن الحي العضوية تقوم على قوة مصورة  
 وموجهة نحو غاية هي تحقيق نموذج الكائن الحي أو  
 صورته . (٤) دليل غائي (F) téléologique prouv.  
 لإثبات وجود الله . وهذا الدليل مستمد من كتاب  
 السماع الطبيعي حيث بين أرسطو أن كل موجود  
 فهو يفعل لغاية ومن كتاب ما بعد الطبيعة حيث  
 يقول « الأشياء جميعاً منظمة فيما بينها لأنها مرتبة  
 لغاية » ويلزم من هاتين المقدمتين ضرورة وجود  
 موجود عاقل يوجه الأشياء الطبيعية كلاً الى غايته .  
 ويرى كانط أن هذا الدليل يعتمد على الدليل  
 الطبيعي .

يفترض أن كل شيء موجود دفعة واحدة وأن من  
 الممكن للمستقبل أن يقرأ في الحاضر . فنحن هنا  
 نفترض أن الحياة في حركتها وتكاملها تتصرف  
 كمثلنا تماماً . والعقل إن هو إلا نظرة جزئية ثابتة  
 الى الطبيعة ومكانه خارج الزمان . « (٢) عند كانط  
 الغائية في الشيء الطبيعي أمر داخلي راجع الى طبيعة  
 الشيء ذاته . فقولنا إن لشيء ما غاية يحققها معناه  
 أن ذلك الشيء يطابق فكرتنا عنه ، وأن أجزاءه  
 محدودة في صورتها وفي وظيفتها بمجموعه العام . إلا  
 أن هذا الحكم بالغائية ليس له قيمة موضوعية  
 ولكنه صادر بموجب تركيب الفكر . وهو الوساطة  
 بين العلم الآلي والإيمان بالآله الخالق . وأداة الوصل



## الفناء

فاس

والصغير من هذه الحيوانات. والفأرة تدل على الذكر والآثى ، وكذا الجرذ . فاذا أريد الذكر قيل هذا فأرة ذكر . ج فئران وفئرة . يقال أرض فئرة ومفارة أي كثيرة الفأر . || الأرز (L) Golunda جنس من القوارض قريب من الجرذ يتسلط على أهراء الأرز في الهند خاصة . || فأرة الاحراج او الحراج Mulot. Souris des champs. s. des bois (F) (Mus sylvaticus) (L) يزيد حجمها قليلاً على حجم الفأرة الشائعة . تضر بالزروع والحراج . || - البيوت S. Commun (M. Musculus) . || - الحصادات S. des moissons (M. minutus) أصغر الفئران تكون في الحقول والمروج . || - الحقل Campagnol champêtre (Arvicola arvalis) ou vulgaire من فصيلة الفأريات وهي مبدونة بحجم فأرة البيوت ، ولها ذنب قصير ورأس مكتنح خلفاً لفأرة الحراج . || - الزرع Campagnol agreste (Arvicola agrestis) من فصيلة فئران الزرع ورتبة القواضم . || فأريات (F) Muridés فصيلة من القواضم تشمل الجرذ والفأرة وفأرة الحقل وجرذ المراحيض . || مص (اح) : الفأريات (L) Muridae .

فأس

شي (ث) : فأس (F) Merlin مطرقة الجزائر . ||



- ظران Coup de poing من الأدوات اليدوية الصوانية التي كان يستعملها الإنسان في الزمن الحجري القديم .

فال

كوش (فل) : تفاؤل (F) Optimism (E) O. me نظرية تدور على أن عالمنا هو خير العوالم الممكنة

فمن الوجهة السياسية يقابل النظام الديمقراطي ومن الوجهة الاقتصادية يقوم على نظام النقابات وعلى تدخل الدولة في كل مظاهر النشاط الاقتصادي .

فاكوليت (E) Phacolith (Saddle Reef) مص (جي) : صخر ناري عدسي الشكل يلا ما في قمة القبو (الطية المحدبة) من فراغ .

فالتريس كنارية = بيشتة - Alpiste des Canaries (F) (Phalaris canariensis) (L)

شم (زر) : الأولى تعريب اسم الجنس العلمي وهو من اليونانية بمعنى الفضية البزور او اللامعة البزور .



اما الثانية فعامية تطلق اليوم على هذا النبات في مراکش. وهي من Pistum اللاتينية . نبات سنوي من فصيلة النجيليات يزرع لمشبه . || - قصبي Alpiste roseau (P. arundinacea) نبات معمر من النجيليات أقل جودة من النوع السابق . يزرع لمشبه .

فانديم = فاناد (E) Vanadium

مص (ك) : عنصر فلزي نادر وزنه الذري ٥٠,٩٥ وعدده الذري ٢٣ وكثافته ٥,٦٩ ينصهر عند ١٧٢٠م وهو كثير الاستعمال في تحضير العوامل الحفازة .

فأر (L) Mus

شم (زر) : جنس حيوان من الفصيلة الفأرية ورتبة القواضم . وهو يشمل الجرذ والفأرة أي الكبير



الفاء

وسع : الحرف المشرون من الألفباء ، ويبدل من الثاء نادراً. وللفاء المنفردة ثلاثة أوجه : (١) عاطفة تفيد الترتيب والتعقيب ، وقيل : لا تفيدهما ، والسببية اذا سبقها نفي او طلب . (٢) رابطة لجواب الشرط اذا كان جملة اسمية او فعلية ، فعلها جامد ، او إنشائي ، او ماض لفظاً ومعنى ، او مقترن بحرف استقبال ، او بحرف له الصدارة . وتربط شبه جواب الشرط بشبه الشرط وتنبو اذا الفجائية عنها ، وتحذف عند الضرورة ، ومنع المبرد الحذف مطلقاً ، وأجازته الأخفش مطلقاً . (٣) زائدة في الخبر ، وقيد الفراء ذلك بكون الخبر أمراً او نهيًا . واستخدمت الفاء للدلالة على العدد ٨٠ ، واتخذها العرب بديلاً من حرف P في الكلمات الأجنبية .

ف : الرمز الكيماوي لعنصر الفضة .

فائيرا (L) Bryonia (F) Bryone

شم (زر) : المفردات . وهي من السريانية . جنس



نباتات طبية من الفصيلة القرعية . || - بيضاء = الكرمة البيضاء (B. Alba) (B. Blanche) نبات معترش ينبت في الاحراج له ثمرة عنبية حمراء او سوداء وجذور غلاظ شديدة الإسهال تستعمل في الطب . || - ذات مسكنين = عنب الحية (B. Dioïque) (B. Dioica) لها خواص النوع السابق . اما الفاشريش والكرمة السوداء فتنتظران الى Tamier . || - كبيرة الزهر (B. à grandes fleurs) (B. grandiflora) وتزرع ويستعمل ورقها كلاسفانج .

فاشية (E) Fascisme (F) F.m

مص (اق) : مذهب سياسي واقتصادي نشأ بإيطاليا

مفتاح بطارية .clef de batterie=b.ry switch  
 - عاكس Levier inverseur = Reversing key  
 شق (ط): فتحة = منفذ = فوهة (مقابل)  
 .Aperture (E) - شق Hiatus . || فتحات  
 الأنف Nostrils . || فتح البطن الاستقصائي Lapa-  
 rotomy . || - الجثة Autopsy . || - الميت =  
 فتح الجثة Necropsy تشريح الجثة لمعرفة سبب  
 الوفاة . || فاتح القم = مبعّد الفكين Gag . ||  
 مفتوح = جليّ = واضح Patent .  
 شي (ث): فتحة = محبس «مولدة» (كخاتم  
 الخطوبة) (مقابل) (F) Jonc . || فتحة



Ébrusement للشباك أو الباب أو نحوها .  
 مع (لم): المفتاح الأب = ال - الرئيسي Main  
 switch (E) . || (سك) مفاتيح المسالك =  
 - المفاصل Keys of points . || الحظ المفتوح  
 Open line . || المقاطع المستوي ال - = مم  
 تقاطع - O. level crossing .

فتح

شي (ث): فتحة (F) Chevalière خاتم ذو



صفحة تنقش مكان الفص .

قر

مص (اق): فترة التصفية - Liquidation of busi-  
 (F) Phase de li. (E) ness هي الفترة الأخيرة  
 في الدورة الاقتصادية فيها تصفى المنشآت غير  
 السليمة وتعمل المنشآت الأخرى على جعل نفقة  
 إنتاجها ملائمة لمستوى الأثمان المنخفض . || - الرخاء  
 = طور - Prosperity or boom phase =  
 Ph. de prospérité هو الدور السابق على الأزمة  
 ويتميز بنشاط الصناعة وارتفاع الأسعار والأجور . ||  
 (الك) - عاطلة Idle period (E) جزء من دورة  
 الجهد المتردد لا يمر فيه التيار . || (تا) - بين ملكين  
 Interregnum . || (ط) - الهدوء في التهاب  
 الزائدة Quiescent interval (in appendicitis)  
 . || (ق) - الارتياب (F) Période suspecte .  
 شق (ط): فترة = دور = مدة = زمن (مقابل)  
 . Period (E) . || - الارتكاس Reaction P.

الثار واليكاس البوّغ وغيرها .

مص (ق): فتح اعتماد (F) Ouverture de crédit  
 . || - بالحساب الجاري O. de c. en compte  
 . courant . || (جي) فتحة جاذبية Lateral  
 (E) Aperture فتحة موضعها على أحد جانبي الحاجز  
 الأمامي . || - دائرية Circular A. فتحة  
 محيطها في شكل دائرة . || ال - الدلتاوية  
 Delthyrium فتحة مثلثة الشكل في جزء  
 الباحة البينية التابع للمصراع المنقي من صدفة  
 المسرجانيات وتقع على الخط الوسطي لتلك الباحة  
 تحت المنقار وقاعدتها على خط المفصلة بين المصراعين.  
 وهي فتحة يخرج منها المنق الذي هو عضو التثبيت  
 في الحيوان . || - شفوية Phialine Aperture  
 فتحة في آخر امتداد أنبوبي وهي أغلظ قليلاً من  
 جدار الأنبوية فتشبه الشفة . || - شقية Fissurine A.  
 فتحة في هيئة الشق وقد تكون طولية أو  
 مستعرضة . || - طرفية Terminal A. فتحة  
 موضعها في النهاية الامامية للحاجز الامامي ذي  
 الشكل المسحوب . || - غربالية Ceribrate A.  
 فتحة مكونة من عدد كبير من فتحات صغيرة تشبه  
 عيون الغراب . || - متوسطة Areal A. فتحة  
 تتوسط مساحة الحاجز الامامي . || - واوية  
 Virguline a. فتحة شقية في شكل حرف الواو . ||  
 (ط) - الشخخ الرئوي Atrium of alveolar  
 (of lung) sac وتوصل السنخ الرئوي بالقناة السنخية  
 في داخل الرئة . || ال - الفؤادية Cardiac end . ||  
 (حض) الفتاحة (F) Ouvre-boîtes أداة من



المعدن يستعان بها على فتح العلب ونحوها . || (طبا)  
 المفتاح (E) Key plate هو لوح يرسم عليه رسم  
 خطي يحدد به ما في النماذج المراد نقلها من رسم  
 وظل ونور ولون على أن يعمل ذلك بخطوط مختلفة  
 الانواع كان يكون بعضها نقطاً أو شرطاً ليستدل  
 على نوعها بسهولة ليعرف موضع كل لون بالضبط في  
 حالي التليبع أو التظليل . || (فن) ال - (F) Clef . ||  
 (حض) - النور (E) Lamp switch = Light s.  
 جهاز صغير يوضع في طريق المسار الكهربائي لتوصيل  
 التيار أو لقطعه ، لإضاءة المصباح أو لإطفائه . ||  
 (هم) - ادارة Driving Dog الأداة التي  
 تنقل الحركة من المنزل الى المشغولات . || (اح)  
 افتتاح مَسْكَنِي Loculicidal dehiscence وصف  
 لطريقة التفتح في الثار العلبية عندما يقع خط التفتح  
 مقابل تجويف المسكن . || فتحات تنفسية (في  
 الحيوان) Stigmata فتحات تؤدي الى القصبات  
 الهوائية في مفصليات الأرجل . || (مؤ) فتحت  
 الجلسة (F) Thesitting La séance est ouverte (E)  
 is open, is called to order . || افتتاح  
 المناقشة = Opening of Ouverture du débat  
 the debate .

جر (فر): فتحة (مقابل) fente = Slit . ||  
 . || - Ouverture = Span-aperture.ov.

« إن الله عز وجل ليس في قوته أحسن مما فعل بنا  
 وأن هذا الذي فعل هو منتهى طاقته وآخر قدرته  
 التي لا يمكنه ولا يقدر على أكثر » (ابن حزم) .  
 فبريوكوليري = شَوَالَة الهَيْضَة (E) Vibrio cholerae  
 مص (ط): وهي الجرثومة الواوية التي تسبب الهَيْضَة .  
 فقت

شم (رج): تَفَقَّتْ = قابلية ال - Friability (E)  
 (F) F. té في علم التربة: صفة تربة تفتت كدراً  
 صفاراً في سهولة . || (زر): - Effritement (F)  
 تجزؤ الصخور والحجارة بالعوامل الكيميائية  
 والطبيعية وعوامل الأحياء فيحصل من ذلك التراب  
 الزراعي . || تفتيت المدّر Emottage يؤتى بالمشط  
 أو بالسلفه أو بمفتة المدّر . || مُفَتَّت المدّر .  
 Ecrouteuse. Emotteuse. Herse . || مفتة  
 الكُنب Brise-tourteaux آلة مركبة من  
 اسطوانتين أو أربع اسطوانات محززة يجرش بها  
 الكسب الذي يستعمل غذاء أو سماً .

مص (اح): فئات (E) Detritus هو ما يتبقى  
 من الكائنات التي تموت وتسقط في قاع النهر أو  
 البحر وتختلط بالرمال أو الحصى أو الطين وما أشبه  
 فيتخصص بعض الحيوانات في التغذي بها كالبوربي . ||  
 (جي) التفتت (Decay) Disintegration  
 تكسر الصخور ميكانيكياً بعوامل التعرية . ||  
 النسبة الفتاتية Clastic Ratio النسبة بين ثخانة  
 الطبقات الفتاتية وثخانة الطبقات غير الفتاتية في  
 عمود جيولوجي . || (ط) تفتت البلورية (السد)  
 Discission . || - الحصة في المائنة واستخراجها  
 Litholapaxy . || (ك) يفتت = يفتت Disin-  
 tegrate ينقسم الى فئات . || تفتت Disintegratic  
 تفتت Disintegrating .

(١) تحول تلقائي لعنصر مشع الى عنصر آخر .  
 (٢) انقسام مادة أو تحللها كحل البروتينات بجامض  
 الكبريتيك في تقدير كلدال . || (حض) المفتة  
 Desintegrator أسلحة الخلاط التي تدور فتقطع  
 المواد وتفتتها .

شي (ث): تفتت (مقابل) (F) Affouillement  
 شق (ط): تفتت الجنين (مقابل) Embryoto-  
 my (E) . || متفتت Comminuted . || كسر -  
 C. Fracture .  
 مع (تر): فئات (مقابل) Crumb . || (سر)  
 التفتت بالآز Catalytic cracking . || التفتت  
 الحراري اي بالحرارة Thermal cr.

فتح

شم (زر): فتنح = تشقيقت (F) Ranchage  
 حرث الأرض مرة حرثاً بسيطاً . || - القمّ  
 Embouchage لمعرفة سن الحيوان أو لفحص أعضاء  
 فمه . || فتاح = شحّب Déchaumage حرث  
 الأرض سطحياً بعد الحصاد لقطع قش الزرع المحصود  
 ولدفته ولتهوية التراب . || مِفْتَحَة = مِشْحَبَة  
 فاتحة = شاحبة Déchaumeuse محراث الفتح  
 أو الشحّب ويكون ذا سكينين أو أكثر . ||  
 مفتوحات المائنة Physostomes رتبة من السمك  
 المظلي . || تَفْتَح Déhiscence كتفتح بعض

جر (فر) : الفجر الكاذب (مقابل) (F) Aurore  
Bombe (E) . Aurora (E) كاليومتر انفجاري  
calorimétrique = Bomb ca. meter .

مع (سك) : المتفجرات = مفرقات (F) Explosives .  
فجل

شم (زر) : فجل (L) Raphanus (F) Radis  
جنس نباتات عشبية من الفصيلة الصليبية .  
- برتي = هَبْضَان R. sauvage ou Ravenelle  
(R. raphanistrum) نبات عرضي مضر ينبت  
في الزروع . || - الخيل = خردل الألمان  
Raifort sauvage. Moutarde des Allemands.  
Cran des Anglais. Radis à cheval  
(Cochlearia armoracia) مترجتان ، بقل  
عسقولي معمر من الفصيلة الصليبية تؤكل أصوله  
الغلاظ مبشورة وتعد من التوابل . || - مزروع  
أو شائع (R. sativus) (R. cultivé) نوع الفجل  
المعروف وهو حولي يزرع لجنسه الذي يؤكل وفيه



صنوف أي ضروب كثيرة . || - اليابان = - لفتي  
= دَيْكُون (Radis du Japon) Daikon الأويان  
مترجتان . وديكون معربة وهي من أصل ياباني .  
بقلة عسقولية زراعية من الفصيلة الصليبية .

فجا

مص (اح) : فجوة (مقابل) (E) Areola . || (الك)  
- Hole مكان شاغر في التركيب الإلكتروني  
شبه موصل يعمل كما لو كان جسيماً يحمل شحنة  
إلكترونية موجبة . || (جي) - Vesicle تجويف  
صغير يكثر في الصخور البركانية ويبدأ من إفلات  
الغازات والأبخرة في هيئة فقاعات من اللابة المتبردة .  
|| (اح) - انقباضية Contractile Vacuole فجوة  
صغيرة مستديرة في سيتوبلازم بعض الأوليات الحيوانية  
تتجمع فيها سوائل الجسم الزائدة على حاجته . ||

- غذائية Food V. فجوة تتكون في الخلية حول  
الجسيمات الغذائية وتتجمع فيها العصارات الهضمية  
|| (جغ) - الهوائية Air Gap خائق ضيق هو في  
الأصل فجوة مائية كان يجري فيها الماء ثم توقف . ||  
(اح) فجوي Areolar ويوصف به بعض الأنسجة التي  
تتخللها الفجوات . || (الك) توصل - Hole con-  
duction حركة الفجوات في التركيب الإلكتروني لشبه  
موصل وهي بمثابة تيار موجب في اتجاه الحركة . ||  
(مر) فجوات Vacuoles . || (الك) الحقن بال -  
Hole injection إحداث فجوات على سطح مادة  
شبه موصلة سالبة النوع نتيجة سحب الإلكترونات  
للامسة السطح سناً معدنية مدببة .

شق (ط) : فجوة = تجويف = جوف (E) Vacuole

|| بندول ال- = نواس ال- = Pendule de t. = T.  
pendulum . || - السلك = T. dé fil = T. wire . ||  
فتيل المصباح Mèche = fuso - drill - wick . ||  
فتيلة (F E) filament .

مص (ن) : الفتيل The thin thread laying  
in the furrow of the date-stone (E)  
في الشق الذي في باطن النواة . || (الك) - مثرم  
Thoriated filament فتيلة من التنجستن المخلوط  
بقليل من أكسيد الثوريوم . || (حض) فتيلة الربط  
Bench Vice أداة لربط الأخشاب في نضد التشغيل .  
شق (ط) : فتيلة Seton . || انفصال Ileus  
انسداد الأمعاء . || - Intussusception .  
شي (ث) : فتيلة Mèche (F) خصلة شعر = مشعل =  
مقاب الحطب .  
شم (زر) : فتالة = عقاصة Tordeuse يطلق اللفظ  
الفرنسي على أنواع كثيرة من صغار الفراش تنسب  
إلى فصيلة الناريات وتضر بالصنوبر وبعض اشجار  
الفواكه .

فتن

مص (اج) : اثاره الفتنة (E) Agitation . ||  
مثير - Agitator .  
جر (فر) : فتان (ج : فتن) (F) Bâche غشاء  
للرجل .

فتا

مص (ق) : استفتاء (مقابل) (F) Questionnaire  
|| - عام Plebiscite .  
شم (زر) : فتية (F) Agérate (L) Ageratum  
من اليونانية بمعنى دائمة الشباب لطول عمر ازهارها  
وكانت اليونانية اغبراطن تطلق على غيرها . جنس  
زهر من فصيلة المركبات .

فجا

جر (فر) : فجأة (مقابل) (F) Brusquement  
(E) suddene . || فجائي Brusque = sudden  
شم (زر) : افتجاء = تبدل فجائي (F) Mutation  
سماها احد الاساتيد في مصر طفرة . كل تبدل فجائي  
في الانتقال الوراثي لصفات نوع او ضرب من الاحياء .  
والافتجاء اصطلاح استعملته لهذه الكلمة وهو في  
المعاجم الفصح .

فجج

مص (جغ) : افجيج (E) Ravine راد ضيق  
عميق وهو مجتمع عدة شعاب Gullies ومن مجموع  
الأفاجيج يتكون الوادي الرئيسي للنهر (E) Valley .  
مع (تر) : فججة = غير ناضجة (F) Immature .  
مد : فجاجة اللون (مقابل) (F) Cruditité d'une  
couleure (F) .

فجر

مص (جغ) : الفجر (E) Dawn انكشاف ظلمة  
الليل عن نور الصباح قبيل شروق الشمس . || (الك)  
انفجار الى الداخل Implosion انفجار تتطايير  
شظاياه الى الداخل .

شق (ط) : تفجير = استنضاض (مقابل) (F) Drainage  
|| - مغلق Closed D. || مفجر = مصرف  
Drain .

مع (تب) : فترة الاستراحة (مقابل) (F) Intermission  
|| تقدير A cut .

فتش

مص (ت) : ديوان التفتيش (مقابل) (F) Inquisition  
فتق (F) Hernie (F)

شم (زر) : خروج عضو او حشو من الأحشاء ،  
كلياً او جزئياً من الجوف الذي هو فيه . ||  
حشيشة ال- (F) Herniaire (L) Herniaria  
جنس اعشاب كانت تستعمل في مداواة الفتق . ||  
حشيشة ال- المرءاء (F) H. glabre. Herniole.  
(H. glabra) Turquette . || - الشررة  
Exomphale (F) .

شق (ط) : فتق (E) Hernia . || - إربي  
Inguinal h. || - غير تام Incomplete  
Inguinal h. || - بطني Ventral h. ||  
- حجابي Diaphragmatic h. || - دماغي  
Cerebral h. || - صدري Thoracic h. ||  
- صفتي Scrotal h. || - غير قابل للبرد  
Irreducible h. || - فخذي Crural h. =  
Femoral h. || - محتق Strangulated h.  
|| - مزمن Chronic h. || - وُلادي  
Congenital h. || - خياطة ال- Herniorrha-  
phy . || - رتق Herniotomy . || - رد  
Taxis . || - رينختر Richter's Hernia  
|| - مشرط ال- Herniotome . || - النخاع  
Myelocele .

مص (ط) : الفتق جنيب البريتون Paraperitoneal  
Hernia وفيه تكون المثانة على الجانب الإنسي  
لكيس الفتق . || - خارج الجدار Extraparietal h.  
وفيهِ يخرج الفتق كالمعاد من الحلقة البطنية الخارجية  
لكنه يسير للخارج على رباط بوارت فيشبه الفتق  
الفخذي . || - خلالي Interstitial h. يحدث بين  
طبقتين من جدار البطن . || - اذ داخل الجدار  
properitoneal h. = intraparietal h.  
يكون الفتق بين الصفاق المستعرض والبريتون . ||  
- طفلي Infantile h. فتق أربي موروب خلف  
الشاحصة الجبلية للبريتون . || - لثريه Littre's h.  
وهو فتق ردي . || فتق مباشر Direct h.  
فتق يدخل قناة الأربية في وسطها ويخرج من حلقة  
الأربية الخارجية ولا يكون خلقية ولا ينزل الى  
الصفن . || - متناشب Impacted h. ||  
- مزدوج الكيس H. en bissac فيه يكون للفتق  
ردب او جيب متصل بطرفه الأعلى ترد فيه الأمعاء  
من الجزء الأسفل بدلاً من رجوعها للبطن . ||  
- ميدال Maydl's h. فتق محتق فمقري  
فيه تنزل الأمعاء في الكيس بشكل شمبطين  
وتصل فيه الربقتان بثالثة تبقى داخل البطن . ||  
انفتاق النواة اللبية Extrusion of nucleus  
pulposus خروج نواة القرص بين الفقرات .

فتل

جر (فر) : قتل = لوى (مقابل) (F) tordre  
twist (E) || القتل = اللي (F E) Torsion



## فخخ

شم (زر) : فخخ (F) Happeau ج فخاخ وفخوخ .  
أداة ذات لولب او شرآك تصاد بها الطيور  
والقوارض .

## فخذ

شم (زر) : فخذ = Fخذ (F) Cuisse ج أفخاذ .  
الجزء الاعلى من رجل الحيوان الداجن وهي تتصل  
بالكف من فوق وتمتد الى الساق من تحت .

شق (ط) : فخذ (مقابل) (E) Thigh . Ham -  
، || أوتار الـ H.-Strings . || - روحاء Coxa  
vara . || - فحجاء C. valga . || عظم الـ  
Femur . || فخذى Crural . || - Femoral  
F. Vein . || شريان - F. Artery . || وريد -  
F. Thrombosis . || خثرة فخذية .

مص (اج) : فخذ (مقابل) (Moiety) . || (اج)  
الـ Femur . || (ط) - Thigh .

## فخر

مص (ك) : فخار (E) Earthenware كل شيء  
يشكل من عينة الطفل تجفف ثم تحرق بالنار .

شي (ث) : فخار = صناعة الـ = مصنع الـ  
(مقابل) (F) Poterie . || - التغليف Antefixe  
عنصر تزيني كان يجب أطراف الطنف في الأبنية  
، || فخارة = قلة Boccaro كوز من فخار .

## فدع

شق (ط) : فدع القدم (E) Club-foot اعوجاج  
القدم = حنّف .

## فدغ

شي (ث) : مفدغة (F) Marteau d'armes  
سلاح قديم كالطرفة للشدخ .

## فدن

شم (زر) : فدّان (F) Feddan ج فدادين .  
مستارة لهذا المعنى من فدّان الخففة بمعنى المهرات  
والفرنسية من العربية . وحدة مساحة زراعية  
تستعمل في معظم البلاد العربية . والفدان في مصر  
٤٢٠٠٠٨٣ متر مربع . والفدان الخطاط في غوطة  
دمشق ٥٧١٣ متراً مربعاً والفدان الروماني فيها ٢٤  
فداناً خطأً . أما في أعزاء الشام فالفدان يختلف  
باختلاف الكور وتقسيمات الأرض في القرى . وفي  
اللغة الفدّان بالتخفيف ج أفدنة وفدن الآلة التي  
يحرث بها ؛ ولها معنى آخر والفدّان بالتشديد  
ج فدادين الزوج من البقر العوامل والمزرعة .

شي (ث) : فادن = شاقول = مطّار (مقابل)  
Plomb (fil à) .

## فدي

شم (زر) : فدّاء (F) Oton ج أفداء . حبوب  
الحنطة الضعاف لم تتطاي عصفاتها مع التبن بل لبثت  
عالقة بها . || - = أنبار = شونة = هري  
Grenier ج أفدية وأبيروشان وأهراء ، عندما  
يكون مخزناً للغة . والشونة مصرية قديمة ذكرها  
صاحب التاج بالفتح .

## فراسيون

شم (زر) : فراسيون (F) Marrube blanc

يرسب على جدران المعوجة عند تقطير الفحم الحجري  
، || (ك) - الحيواني Animal charcoal مادة  
تحضر من تفحيم العظام بالحرارة بمزول عن الهواء .

|| - النباتي Vegetable c. الكربون الناتج من  
تفحم المواد النباتية والأشجار وغيرها . || (م)

- حجري مسحوق Pulverised coal . || -  
رمادي = لينيت Lignite يحتوي على نسبة كبيرة  
من الرماد وهو ابدأ رمادي اللون . || - قفري

Bituminous coal نوع من الفحم يحتوي على نسبة  
كبيرة من المواد الطيارة . || (جي) جيولوجية الـ  
C. Geology فرع الجيولوجية الذي يبحث في اصل

الفحم وتكوينه ومواقع وجود انواعه المختلفة وطرق  
استغلاله والكشف عنه . || يفحم = يتفحم Char, to  
هو ان تحرق او تسخن مادة عضوية حتى تتحلل

وتسود بظهور الكربون ويكون هذا عادة بتسخينه  
بمزل عن الهواء كله او بعضه . || (صح) تفحم  
بالطرق C. on burning . || (جي) فحمي

Carboniferous المواد المتفحمة ذات العلاقة  
بالمكونات الفحمية . || المكونات الفحمية Coal  
Measures الطبقات الرسوبية من الطفل والحجر

الرملي التي تحمل فيها بينها روق الفحم .  
ثم (زر) : فحم (F) Charbon de bois يحصل  
من احتراق الخشب احتراقاً غير كامل في حرارة

كافية وعزلة عن الهواء . || - حجري Houille  
Charbon de terre مادة نباتية متحجرة سوداء  
تحرق فتولد قوة محرّكة كبيرة . والكربون أهم

عناصرها . وهي اشكال منها البراق او الصافي  
واسمه الفرنسي Anthracite والحام او الفج واسمه  
Lignite . || - العظام Noir animal ou

Charbon d'os سماد فسفوري يحصل من حرق  
العظام في وعاء مسدود . || مفحمة Faulde أرض  
في الحرجة يصنع فيها الفحم وتسمى مشجرة في

لبنان وجبل الشيخ .  
جز (فر) : فحم (مقابل) (F) Charbon  
Carbon (E) . || - سحق C. pulvérisé =

Powdered coal . || الـ العادي C. ordinaire =  
Négative carbon . || - الفقير C. maigre  
lean coal = . || - المنحس C. cuivre=Cop-

pered ca. || - المعوجات C. de cornue  
Rotort c. = . || مفحّم = Carburateur  
Carburetor .

مع (سر) : الفحم الحيواني (مقابل) Animal  
charcoal . || - العظام Bone char . || - فعال  
Active charcoal . || - مفعل Activated c.

مد : الفحم البراق = - الصافي (مقابل) Anthra-  
cite (F) - الحام = - الفج Lignite .  
شق (ط) : فحم = كربون (مقابل) Carbon (E)

، || أول أكسيد الـ C. Monoxide . ||  
ثاني - - C. Dioxide . || - Charcoal . ||  
بسكوت الـ C. biscuits . || لزقة = - لبخة -

C. Poultice . || تفحّم الرئة Anthracosis داء  
التفحّم . || فحجات Carbonate .

، || - - فضاء Lactosuria . || فحوات =  
افضية Lacuna . || - تجاويف = مسافات  
Spaces . || - كهفية Integlobular S. افضية  
بين الكريات .

## فحج

شق (ط) : فحجّ (E) Valgus انحراف للخارج .  
شم (زر) : أفحج الركبة (F) «A genou» Cambre  
من عيوب الخيل .

## فحص

شي (ث) : فحص (F) Autopsie تدقيق مباشر .  
شق (ط) : فحص الشفوية (مقابل) Diaphano-  
scopy (E) .

شم (زر) : فحص المقطوعات (F) Récolement  
فحص ما قطع من شجر الأخراج للتيقن من أن ملتزم  
القطع ترك عدداً من أمهات الشجر دون قطعها .

مع (سر) : الفحص الطبيعي (مقابل) Physical  
Test (E) . || الـ الكيميائي Chemical T.  
مص (صح) : فحص مجهري Microscopical

examination . || مجهري Ultra-mi.e.  
، || (ط) الـ بامتصاص الأشعة تحت الحمراء  
Ex. by Infra-red absorption يجري للكشف

عن بعض المواد الإيدروكربونية في المخاليط . ||  
- القذيفي Ballistic e. يجري لمعرفة مسير القذيفة  
والسلاح الذي انطلقت منه . || - المنظاري

السمعي Sigmoidoscopy فحص القولون السمعي  
بالمنظار . || الـ الـ الـ الستسكوبي للمثانة  
cystoscopy of bladder . || - الهستولوجي

Histologic examination يكون بعمل شرائح  
وصباغتها وفحصها بالمجهر . || (ق) - العمل  
Vérification de l'ouvrage (F) . || (ك) الـ

التبريد Cryoscopy (E) لتقدير الوزن او درجة  
تأين مادة ما بتأثيرها في درجة تجمد السائل المذيب  
، || - الحي Biopsy فحص طبي معملي لأنسجة

الكائن الحي .

## فحم

مص (جسي) : الفحم (E) Coal صخر رسوبي  
عضوي نتج عن تحلل المواد النباتية في الأزمان  
الجيولوجية بالضغط والحرارة وهو على اصناف تبعاً

لتفاوت نسبة الكربون فيها وهذه الاصناف هي الخث  
واللجنيت والفحم البتيوميني والانتوسيت . || الـ  
الأسمر = اللجنيت Brown C. || - الحجري =

الـ البتيوميني Bituminous C. النوع الشائع او  
المعروف من الفحم الذي يستعمل في الوقود وفي  
الصناعة وبه نسبة عالية من الكربون . || - شمعي

Candle C. ضرب من الفحم البتيوميني ( الفحم  
الحجري ) دقيق النسيج يشتمل بلهب مضيء وذلك  
لاحتوائه على نسبة عالية من المواد الطيارة . || الـ

الصلب = الأنترسيت Anthracite نوع من الفحم  
صلب لامع تقل فيه نسبة الماء وترتفع فيه نسبة  
الكربون الى اقصى حد . || (حض) - الكوك

Coke الفحم المتبقي من تقطير الفحم الحجري . ||  
(طبع) - المعوجات Rotort Carbon الفحم الذي

اوائل الربيع في ساق الزرع فيقال قد اشطاً وفرخ.  
والاشطاء أي الفراخ تسنبل فتزداد بها الغلة . || -  
(L) (perca) (F) جنس سمك من



العظيما الشائكات الزعانف والفصيلة الفرخية .  
|| - نهرى او اوربي (P. de riviere) (p. flu-  
(F) السمك (Alewin) السمكة  
الصغيرة السن تعمّر بها البرك والانهار . || - نخصي  
Chapon يسمنونه المتطوش في الشام ويجمونه على  
مقاطيش وهي عامية . || - الوز (Oison) . ||  
تفريخ Eclasion تقصص البيضة وانفصاها . || -  
= اشطاء Tallage ou tallement حصول سوق  
طارئة من براعم جانبية تنشا في ساق الزرع الاصلية  
وعكسه السمهرة ففي القاموس سمر الزرع لم يتوالد  
كأنه كل حبة برأسها . والتفريخ يزيد السنايل فالغلة  
|| فراخ = أرآد Cépée جملة النومي التي تنمو  
حول أرومة الشجرة المقطوعة . || - الشجر  
tête de saule فراخ تنمو على شجرة سلب اي على  
شجرة قطعت فروعها . || فرخيات Percidés  
فصيلة سمك من العظيما الشائكات الزعانف فيها الفرخ  
|| مفراخ Couvoir ج مفراخ . عش كسلة او  
قصة او صندوق، توضع فيه الدجاجة الحاضن وهو  
ايضاً بناء تجمع فيه الدجاجات الحواضن والحضنات  
|| (رج) : فراخ = أرآد = فرخ ورثد Clump  
(F) cépée (E) جملة السوق الناشئة من جذر واحد  
او جذمور واحد او ارومة واحدة وخصوصاً في  
الحيزان وكبار النجيليات .

مص (اح) : المَفْرَخ (E) Germarium . ||  
أفراخ مؤجلة Deferred shoots وتنشا من البراعم  
السائكة .

## فرد

شم (زر) : فرَاد (F) Individu كل حي له أشكال  
نوعية معينة وله وجود مستقل ويتميز عن أبناء  
نوعه بصفات خاصة تسمى صفات فردية . ||  
فردية Individualité جملة الصفات التي يتميز بها  
الفرد . || أفراد = عزل Isolement فصل الشيء  
عن الشيء كفصل الحيوان المريض عن السليم . ||  
مفردات Simples كمفردات ابن البيطار وهي  
النباتات الطبية وغيرها التي يعالجون بها بعض  
الأمراض . || - الأصابع Périssodactyles رتبة  
حيوانات لها أصابع مفردة وسطاهما نمت أكثر من  
الأخريات وفيها ثلاث فصائل وهي الخيلية  
والكركدنية والتابيرية . وكان يمكن تسميتها  
الحافريات أي ذوات الحافر لكن هذا الاصطلاح  
أطلق على ما يسمى Ongulés وهي حلقة تشمل  
هذه الرتبة ورتبة الخرطوميات وكذلك رتبة  
مزدوجات الأصابع ومنها المجترات ذوات الظلف  
الحف . ومن المعروف أن الحافريات من حيث

في الأرض . ويسمونه التخفيف في الشام والحف في  
مصر . || مفْرَجَة = موسعة Démarieuse  
معول ميكانيكي يقطع في سيره قسماً من النباتات ويترك  
قسماً . وعمله غير منتظم ولا فائدة في استعماله ويد  
البستاني أصلح .

جر (فر) : فرجة = فسحة (مقابل) (Espa-  
(E) interspace (F) cement . || فرَج =  
فَسَحَ = to distance . || فرجة الحديد  
= Entrefer = air- بين الاصبعين . ||  
gap . || منفرج = زاوية منفرجة Obtus  
(angle) = obtuse .

شي (ث) : فَرْجَة (F) Châtière منفذ في أسفل  
الجدار لدخول القطط وخروجها . || - Solin  
بين عارضتين . || - Inferstice . || - مَدَى  
= مرمى Portée الفرجة مسافة تفصل بين نقطتي  
استناد قوس او شبيها في البناء أما المدى فلأبعاد  
وأما المرمى فلأدوات الحرب . || - = خَرَق  
Ajour . || - وهمية Fausse baie . || ما بين  
فَرْجَتَيْن Trumcau . || مُنْفَرَج Evasé . ||  
تفْرِجَة العمودين ج تفاريج Entrecolonnement  
المسافة بين عمودين . || - المتعد Entrejambes  
المسافة بين قوائمه . || تفراج الأعمدة Eustyle  
بمعدل قطرين وربع قطر .

مص (اح) : الفَرْج في الشوجليات Antambu-  
(E) lacral . || (ط) فَرْجَة Interradius . ||  
- العين الجينية Fetal ocular cleft . || اللطّخ  
الفَرْجِي Kraurosis vulvae مرض يحدث فيه  
ضهور وانكماش وجفاف الفرج ويبس ما حوله . ||  
انفراج Pair of calipers = Divergence . ||  
(هـ) الفرجار Compass آلة مركبة من ساقين



متصلتين تثبت إحداها لتدور حولها الأخرى ترم  
بها أقواس من دوائر . || - تناسي Proportional  
c. هو فرجار يستعمل لرسم شكل يشابه آخر على  
نسبة معلومة .

شق (ط) : فرج ج فروج (مقابل) Pudendum  
(E) = pudenda (pl.) . || - Vulva . ||  
استئصال الا - Vulvectomy . || التهاب -  
Vulvitis . || التهاب المهبل و - Vulvovaginitis  
جر (فر) : الفرجار = البركار (مقابل) Com-  
pas (F) compass (E) .

مد : الفرج (مقابل) (F) Vulve .

## فرخ

شم (زر) : فرخ = غريسة Brin (F) كل نامية  
صغيرة في شجر الحرجة سواء أكانت غريسة تولدت  
من البزرة أم كانت فرخاً من العتقان التي نمت على  
الشجر المقطوع . || - = شَطء Talle ج فراخ  
وأفراخ وأفراخ وأفراخ وأشطاء. ساق طارئة تنشا في

(L) Marrubium vulgare العربية من اليونانية .



نبات عشبي من الفصيلة الشفوية ينبت برياً وكان  
يستعمل في الطب .

## فراكيين

مص (اح) : فراكيين (E) Fraxinin مادة فعالة  
توجد بقشرة أشجار الدردار Fraxinus excelsior .

## فراً

شم (زر) : فرأ التثت (F) Hémione



(L) Equus hemionus حيوان من الفصيلة  
الخيلية .

## فريبون

شم (زر) : فريبون (F) Euphorbe  
(L) bia من أصل يوناني ويسمونه أيضاً اليتوع



واليتوع والتشيع وهي من السريانية تطلق على كل نبات  
له لبن دار . جنس نبات من فصيلة الفريبونيات فيه  
عدة أنواع لا كبير شأن لها في الزراعة . || -  
بلشرية (L) Eu. pulcherrima بنت القنصل في  
مصر . لها قنابات حمر كبيرة في الشتاء . كثيرة في  
حدائق القاهرة . || فريبونيات Euphorbia-  
(F) cées يسمنونها الفصيلة الفريبونية واليتوعية .  
وهي من ذوات الفلقتين تشمل الفريبون والخروع  
والحلبوب والمنهوت .

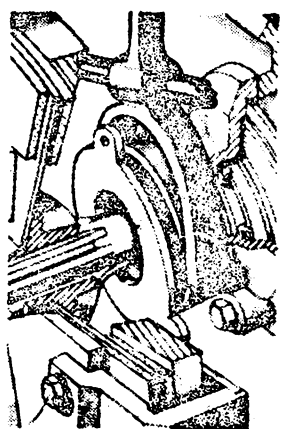
## فرج

شم (زر) : تفريج = توسيع (F) Démariage  
التفريج ما بين البقول المزروعة او الفراس . والعامية  
تقول التفريد وهو قلع النباتات الزائدة الضعفة  
واستبقاء القوية كما في زراعة الخيار والشوندر اي  
البنجر . || - Eclaircissage التفريج بين نبتة ونبتة  
وهو قلع الشتات الزائدة وترك مسافة كافية للتي تلبت

وجماعة الأفراس الخيل ج خيول وأخيال. ولا واحد



للخيل ، او واحدة خائيل . حيوان دجون من الفصيلة الخيلية ورتبة مفردات الأصابع فيه سلالات كثيرة يردونها الى خمس سلالات أصلية احداها السلالة الآسيوية « الآرية » ، واليها ينسب الفرس العربي. وفي علم الخيل الحديث تقسم الخيل اقساماً : فتكون من حيث شكل اطرافها مستقيمة ومعدبة ومقعرة؛ ومن حيث قدودها كبيرة وربعة وقزما ؛ ومن حيث طولها سلاب وقصاراً ومتوسطة . والخيل تصلح للركب والحمل والجر . ولها يؤكل. والكرغز يصنعون القيمز (الكوميس) من لبنها. وألوانها مختلفة . || - آسيوي = - آري E. سلالة caballus asiaticus ou E.c. aryanus(L) الخيل الآسيوية او الآرية وهي السلالة الاصلية للخيل العراب . || - إنكليزي عربي Cheval Anglo-Arabe (F) . || - بخاري = حصان بخاري



C.-vapeur وحدة تتخذ لتقدير قوة المحركات والآلات البخارية . وهي القوة اللازمة لرفع ٧٥ كيلو غراماً الى علو متر في ثانية . || - الجتر Cheval de trait الفرس الذي يصلح لجر العربات . وهو نوعان فرس الجر الخفيف وفرس الجر الثقيل . || - - الثقيل C.de gros t. الفرس الكبير الجسم الصالح لجر المعجلات الكبيرة ماشياً مشياً وتبدأ . || - - الخفيف C. de t. léger الفرس الصالح لجر المعجلات الصغيرة المحملة . ويكون ربعة ويسير خبياً . || - شامي C.Syrien الخيل الشامية من أجود الخيل العراب . || - الفسريخ الانكليزي Pur sang Anglais ويسمى الفرس الانكليزي الصريح او الكريم او العتيق وفرس السباق الانكليزي . وهو أسبق الخيل كافة . نشأ من أب عربي وأم انكليزية وأصبح سلالة ثابتة . || - عربي Cheval Arabe وهي الخيل العراب . أجمل ثرس في العالم ومن اصحاب الخيل

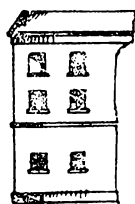
(F) Paradieséidés فصيلة صغيرة من رتبة الجواثم تشمل طيور الفردوس وهي تصاد لريشها .

فوز

مُص (ط) : الإفراز (E) Secretion تولد مادة مفيدة من مواد اخرى تستمد من الدم وتسمى هذه المادة المتولدة «مُفْرَازاً» . || (اح) المفراز الباطني. Endocrine S. || - الظاهري Exocrine s. . || (ق) جزء - Part (F) . || (اح) مفراز الشمع Ceriferous (E) . || وتوصف بها الأعضاء التي تنتج الشمع كما في النحل . || (ط) تفرز جنيبة الدرقية Hyperparathyroidism حالة يزيد فيها إفراز هذه الغدة وينتج عنها مسامة العظم . || (حض) الإفريز Corniche (F) (E) Struc ما يبرز من جدران العماز او المباني في هيئة حافة أفقية .

جر (فر) : فرز = ميز (مقابل) (F) distinguer to distinguish (E) .

شم (زر) : فرز الكثأة او القشدة (F) Ecrémage فصل الكثأة اي الطثرة والقشدة عن اللبن اما طبيعياً أي بترك اللبن يركد فتطفو القشدة واما حلياً باستعمال المفرازات النابذة . || مفرزة = فرارة Ecrémeuse آلة تفرز الكثأة أي القشدة عن اللبن بالقوة النابذة . || إفراز Sécration كإفراز الثدي اللبن وإفراز النبات لمختلف العصارات . || إفريز = كثة Auvent سقيفة صغيرة تشرف خارج الحائط



من اعلاه لوقاية الأبواب او اشجار المسندات . شق (ط) : افراز = افراغ (مقابل) (E) Excretion . || - = مفراز Secretion . || مختلط الإ - Apocrine . || غدة مختلطة - A. gland . || مفرازات = براز = خراء Excreta . مع (سر) : افريز (مقابل) Jack . | المفراز Separator .

فرس

شم (زر) : فرس (E) Equus جنس الفرس من الفصيلة الخيلية يشمل الفرس والحمار والعتابي أي حمار الزرد والأخدرى وفرأ الثبت وفرأ الشام أي حمار الوحش . || - (F) Equus caballus (L) للذكر والانثى . ج افراس والذكر الحصان ج احصنة وحصن والانثى الحجر ج حجور وأحجار وحجورة

اللغة العربية تقتصر على الخيلية ولكنها أي الحافريات عندما نستعملها ترجمة للفظ Ongulés تكون شاملة لذوات الحافر والحف والظلف وغيرها . || فرتيدي (F) Pageau ou Pagel commun (L) Pagellus erythrinus (L) الفريدي عامية شامية واسمه المرجان في الاسكندرية . سمك مشهور في شواطئ الشام من الفصيلة الإسبوريتة ورتبة شائكات الزعانف . || (رج) : انفرادي Sporadic (E) Sporadic (F) radique الذي أُلِف العيش منفرداً فلا يشاهد ولا يتناسل إلا هنا وهناك على انفراد . وعكسه الاجتماعي .

مص (اج) : فرد (مقابل) (E) Individual (جي) - أصلي = غلاف أصلي Authotheca الأفراد الحظية الكبيرة الحجم التي ترى في العينات الحفرية الكاملة الحفظ ذات الفتحات الطرفية المحوطة بدائرة من اللوامس ويظن أنها كانت تحوي أفراداً متخصصة للغذاء . || (جغ) عكس - Inselberg جبل ناء في أرض مسطحة كونه عوامل التجوية في المناطق الحارة . || (فل) المفرد Terme simple (E) s. term (E) هو ما لا يدل جزؤه على جزء معناه . مثل : إنسان . || (اح) متفردة Discrete (E) توصف بها الجسيات ذات الكيان المستقل . || (فل) الفردية Individualisme (F) In.sm (E) يرى في الفرد أساس الواقع والقيم ، ويذهب في الفلسفة السياسية الى أن المثل الأعلى للحكومة الصالحة إنما هو تنمية الحرية الشخصية والحد من سلطان الدولة على الأفراد .

شق (ط) : مفرد = وحيد = فرد (مقابل) (E) Azygos . || اوردة مفردة A. Veins . || مفرد = منعزل Discrete .

جر (فر) : مفرد (مقابل) (E) Singular (F) s.ar (E) . || غرابية = Singularité . || مد : الفردية (مقابل) (E) Individuality . || مفرد الصبغيات (F) Haploide .

كوش (فل) : فردية (F) I.me (E) Individualism (1) كل ما يفرق بين الناس ويميز بعضهم من بعض : أولاً: ان كل امرئ يولد في يوم كذا وفي مكان كذا واننا نستطيع ان نلاحظه منذ يولد الى ان يموت متبوعين نموه وانتقالاته وما يحدث في حياته . ثانياً : مجموعة الحصول اللازمة له في شخصه المادي والمعنوي كزواجه وحساسيته وذوقه وافكاره ، وكل ما من شأنه ان يقضي بأن لا سبيل الى ان يوجد في الحياة اثنان لا يمكن التمييز بينهما ، ثم الفروق التي تقفه من غيره كما تقف سائر الأحياء موقف الجهاد مدافعاً عن حياته وعن منافعه وراداً ما قد يتعرض له من اعتداء ، كل ذلك يكون فيه خلقاً فريداً ويعمل له موقفاً وحيداً يطبع فرديته بطابع خاص (2) مذهب يرجع تفسير الظواهر الاجتماعية والتاريخية الى تدخل الأفراد (3) مذهب ينادي بتضييق سلطان الدولة وتوسيع نشاط الفرد .

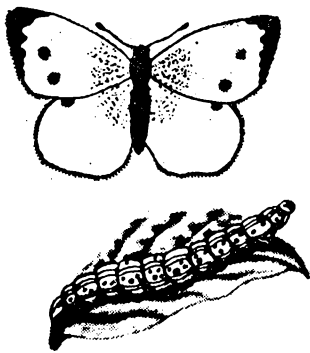
فرس

شم (زر) : فردوسيات (F) Paradisiens ou

( T. du poireau - الكُرثَات roserana ) . ||  
 ( Acrolepia ascetella ) . || - الكُمَثْرِي  
 ( T. du poirier ) ( tinea hemerobiella ) . ||  
 ( Gracilaria syringella ) اللَيْلِك -  
 ( Papillon(F) ) الفراشة كلة يطلقها الناس على . ||



جميع الحشرات من رتبة حرشفيات الاجنحة وكذا  
 الكلمة الفرنسية . أما علمياً فهي جنس حشرات  
 من فصيلة الفراشيات . || - فراشة الباذنجان  
 ( Euzophera ossectella ) دودة الباذنجان في  
 مصر . حشرة من رتبة حرشفيات الاجنحة وفصيلة  
 الناريات . || - البلح Ephestia cautella تعرف  
 بدودة البلح في مصر . حشرة من رتبة حرشفية  
 الاجنحة والفصيلة النارية تضر دودتها بالبلح . || -  
 الجُنْشُجُل (Hepialus) Hépiale du houblon(F)  
 (L) humuli حشرة من حرشفيات الاجنحة الليليات  
 . || - السَّمِيم (Antigastra catalaunalis) (L)  
 دودة قرون السمسم في مصر . حشرة من رتبة حرشفيات  
 الأجنحة وفصيلة الناريات . || - العناقيد  
 (Cochylis) (Cochylis roserana ou Tortrix)  
 (ambiguella) حشرة من حرشفيات الأجنحة تضر  
 بالكرم . = - قصب الشُّكْر (Sésamie)  
 (Sesamia cretica) تسمى دودة القصب الحبيزة  
 في مصر . حشرة من حرشفية الأجنحة وفصيلة  
 الليليات تضر بقصب السكر . || - الكرب



( Pieris brassicæ ou P. ) Piéride du chou  
 ( rapæ ) تسمى دودة الكرب في مصر وفراشة الملفوف  
 في الشام والملفوف شامية فص - ها الكرب . حشرة من  
 حرشفيات الأجنحة وفصيلة الكرنبيات تضر بالكرب  
 والقنبيط والخس وغيرها . || - الزعرور P. des au-  
 ( P. cratgæi ) . || - اللذ P. du navet  
 ( P. napi ) . || فراشيّة (Papilionacées) (F)  
 فصيلة او قبيلة من الفصيلة القرنية تشتمل على نحو  
 ثلاثمائة جنس من النبات . || فراشيات (Papilio-  
 nidés) فصيلة حشرات من رتبة حرشفيات الأجنحة  
 . || ( رج ) : فرش الوقاية (E F) Mulch مواد

### فرسيّية

شم (زر) : فرسيّية Forsythia (L) باسم رجل  
 كان بستاني الملك في انكلترا . جنس جنبه معترشة  
 للترزين من الفصيلة الزيتونية . || - أوربيّة - F. Eu-  
 ropaea . || - بيضيّة ovata . || - خضراء  
 . || F. viridissima . || - عالمة F. suspensa

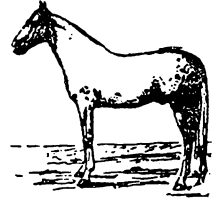
### فرش

مص (هم) : فرش (E) Bed الهيكل الذي يحمل  
 عناصر المحرطة وقد يحتوي على فتحة gap وهو  
 فراغ في الفرش لتمكين المشغولات الكبيرة من  
 الدوران . || الفرشة B-plate هي جزء من هيكل  
 المحرك يكون منه بمثابة القاعدة . || (جي) فراش  
 Underclay طبقة من الصخر الطيني ترتكز عليها  
 رسوبيات الفحم وهي سليبية عادة وغالباً ما تكون  
 ألومينية في تركيبها . || - جصي Plaster b. وهو  
 مصنوع من جص باريس « لكسور الصلب » . ||  
 ( اح ) بقّ - B. bug . || فراشة القز



Bombyx mori . || مفرش المائدة Table  
 (E) Nappe (F) cloth ما تغطي به المائدة . ||  
 (جي) فريش (ج. فرش) (E) Sheet صخر منبسط  
 كأنه غطاء لما تحته من صخور . || قفرش ( في  
 الفلوق ) (Sheeting in joints) تفلق الصخر على  
 هيئة فرائش كما في فلوق الجرانيت الأفقية حث  
 تكون المسافة بين مستويات التفلق صغيرة .

شم (زر) : فرش الأسمدة Epandage des  
 engrais (F) عندما تنقل بعض الأسمدة كالزبل  
 الى الحقل توضع على الأرض اكواماً ثم تفرش أي  
 تنثر على الأرض وهو هذا العمل ثم تطمر بالحرث .  
 || فِرَاش الدواب Litière مهاد من قش او تبن او  
 غيرها من المواد النباتية تفرش تحت الدواب في  
 الاصطبلات لترقد عليها . || توليد الفراش-Papillon  
 nage انتاج الفراش من الصلج « الشرائق » في تربية  
 دود القز . || صيد - = مكافحة - P. التقاط  
 الفراش او ابادته . || - النبات Teignes des  
 plantes عدد كبير من صغار الفراش أي صغار  
 حرشفيات الاجنحة تنسب الى أجناس مختلفة  
 . || فَرَاشَة البطاطس T. de la pomme de  
 terre (F) Phthorimæa operculella (L)  
 || - التفاح T. du pommier (Hyponomeutus)  
 malinellus . || - الحرفش T. de l'artichaut  
 (Depressaria subpropinquella) . || - الدقيق  
 T. de la farine (Asopia farinalis) . ||  
 الزيتون T. de l'olivier (Elochista olealla)  
 . || - الشحم T. de la graisse (Aglossa)  
 pinguinalis . || - الشوندر او البنجر  
 T. de la betterave (Lita ocellatella)  
 . || - السود T. de la grappe (Cochylis)



للركب . || - مصطك او متدان C. Serré الفرس  
 الذي تتداني قائمتاه فيكون مصطك اليدين او  
 مصطك الرجلين ، وهو من العيوب . || - المغرب  
 C. Barbe من عروق الخيل الصالحة للركب . || -  
 مقلّص او ممشوق C. Haut-monté الفرس الذي  
 ركب جسمه على قوائم طوال دقاق . || - مُمَهْر =  
 مُفَل ومفلية Suitée فرس ذات مهر او ذات فلو  
 يتبعها . || فرس النهر = البحر Hippopotame(F)



Hippopotamus (L) الأولى ترجمة الاسم  
 العلمي والثانية في حياة الحيوان للميربي . جنس  
 حيوانات عظام القد صفيقات الجلود يعملونها اليوم في  
 جملة الخنزيريات . وليس في جسمها البشع شيء يشبه  
 الفرس . وكل ما فيها من الفرس ان صوتها يشبه  
 صهيله . || (رج) : مفترس = ضار Predator (E)  
 (F) Prédateur حيوان يقتات حيوانات أخرى  
 بمهاجمتها من الخارج . والمفترس الواحد يفترس عموماً جملة  
 حيوانات أما الحيوان الطفيلي فهو يعيش عموماً داخل  
 حيوان واحد او خارجه .

شي (ث) : فرس الاستعراض (مقابل) Palefroi (F)  
 . || كفل - Arrière-main . || فرسان بيت  
 المقدس Hospitaliers .

مص(تا) : الفارس (الفتى) (مقابل) Knight (E) . ||  
 الفرسان الاستبارية K.s of the Hospital ينتمون  
 الى طائفة دينية عسكرية ، اتخذت اسمها من استبار  
 (مستشفى) القديس حنا في بيت المقدس . اشتهرت  
 اول الأمر قبل الحروب الصليبية بما بذلته من مساعدة  
 حجاج بيت المقدس وإيوائهم ثم غلبت عليها الصفة  
 العسكرية في الحروب الصليبية . || - التوتونيون  
 Teutonic Order . || - الداوية Knights of the  
 Temple فئة من الرهبان ينتمون الى طائفة دينية  
 عسكرية اتخذت اسمها من هيكل داود في بيت  
 المقدس ونشأت هذه الطائفة زمن الحروب الصليبية  
 ويشير أسامة بن منقذ في كتاب الاعتبار الى ان  
 الداوية استقروا في المسجد الأقصى في زمنه ( القرن  
 الثاني عشر الميلادي) . || - رودس K. of Rhodes  
 ينتمون الى الطائفة السابقة انتقلوا الى جزيرة رودس  
 بعد طرد الصليبيين من مملكة بيت المقدس . ||

الفروسية : الفتوة ( Chivalry ) .

مد : نفرة (مقابل) Haras (F) .

كوش (فل) : فِرَاسَة (علم ال-) (E) Physiognomy (F)  
 قسم من أقسام الحكمة الفرعية الطبيعية .  
 « والغرض فيه الاستدلال من الخلق على الأخلاق » .

عضوية كالعشب المقطوع والورق والقش تغطى بها التربة لحفظ رطوبتها على الأخص او لمنع نمو الأعشاب الرديئة او لوقاية التربة من قساوة الشتاء . ||  
 فراشة الشغوب او الشغوب = البرعم الانتهائي Moth, shoot; m. tip (E) = Lépidoptère de la  
 حرقنيات الأجنحة تحفر يرقاتها البراعم العليا او نشغائب في أشجار الصنوبر .  
 شي (ث): فراش = حشيشة (مقابل) Matelas (F)  
 || - الريش Couette . || - قش Paillasse .  
 || فرشاة Blaieau تؤخذ من شعر الغرير وتستعمل في الرسم . || فرشاة = Brosse .  
 تحريف فرجون . || دهن بالفرشاة Brosse .  
 شق (ط): فرشاة Brush (E) . || أسنان Tooth b .  
 مع (سر): فرشاة (مقابل) Spreader .  
**فروش**  
 مص (اج): فرص الحياة Life-chances (E)  
 || (ط) الفريضة Pectoral muscle لحمية بين الكتف والصدر ترتعد عند الفزع وها فريستان .  
 عصبية العنق وقد ينطبق اللفظ على العضلة الصدرية في علم التشريح .  
 شي (ث): فرّص Gaufrer (F) طبع الجلد والقماش بالحديد المحمى . || تفريضة Gaufrure .  
 || مفرصة Gaufrerie .  
**فروض**  
 كوش (فل): فرض Hypothesis (E)  
 thèse (F) (١) مبدأ القوانين (٢) عند أرسطو لفرض هو مقدمة « لبرهان إن » . هكذا : إذا كانت أصادقة فتكون ب لازمة كنتيجة . فإذا أثبتنا أن أ كذلك لزم عنها ب . مثال : إذا أردنا بناء حائط فيجب أن تكون المواد الخفيفة فوق المواد الثقيلة . والفرض ، كما يفهم أرسطو ، يطلق عليه بن سينا « أصل موضوع » . (٣) في المنهج التجريبي الفرض « هو نقطة البداية اللازمة لكل استدلال تجريبي . وبغير هذا يعجز المرء عن أن يقوم بأي بحث » . (٤) في الرياضة الفرض هو نقطة البداية التي نستخدمها لإثبات نظرية فنقول مثلاً أ ب = أ ج فرضاً . || - عمل Heuristic Working hypothesis = Heuristique, Eu.que  
 فكرة موجبة في بحث الوقائع .  
 مص (اج): فرض (مقابل) Hypothesis (E)  
 || - العمر والمدى Age and Area h . ||  
 (فل) افتراض Assu. (E) Assomption (F)  
 قضية مسلمة أو موضوعة للاستدلال بها على غيرها .  
 ويستخدم « مل » هذا المصطلح كثيراً وبخاصة لكل مبدأ تستنبط منه نتائج بصرف النظر عن صدقه او عدم صدقه . || (هـ) - فكرة يؤخذ بها في البرهنة على قضية او حل مسألة . || (ط)  
 ت Presumption of death (E) ويكون باب شخص لمدة طويلة . || (ق) - الخطأ La présomption de fau. || - المسئولية

La p. de responsabilité . || (م) السرعة الافتراضية Virtual velocity (E) الإزاحة الصغيرة جداً التي نفرض أن نقطة تأثير القوة قد تحركها في اتجاه القوة . || الشغل الافتراضي V. work هو الشغل الذي تبذله القوى المؤثرة على جسم متزن اذا فرضنا انتقال نقط تأثيرها مسافات صغيرة جداً تتفق مع الأحوال الهندسية للجسم . || (ج) افتراضات Constructs .

جر (فر): افتراض Hypothèse (F) Assump- tion (E) افتراضي = تقديري = Virtuel = V.al . || الفرضية الأيونية او التشريدية Hypothèse ionique = Ionic hypothesis .  
 - الذرية H. atomique = A.ic h .  
 مع (سر): الفرضة = الكلاء (مقابل) Jetty (E) .  
**فرط**

مص (ط): فرط الإحساس (مقابل) Hyperaesthesia (E) . || - الانصياع (التشكل) Excessive moulding شدة انضغاط رأس الحمل في أثناء مروره بالحوض . || - الأنسولينية Hype-rinsulinism ويحدث إما من وفرة إفراز الأنسولين او من نقص الجلوكوز في الدم . || - البروبين الفسيولوجي في الدم Hyperbilirubinemia, physiologic (والمعناه حمرة الصفراء) . || - التوتثر Hypertension . || - الثفن Hyperkeratosis غلظ الطبقة القرنية في الجلد . || - الجلوبيولين في الدم في مرض النشوانية Hyperglobulinemia amyloidosis (الجلوبيولين بروتين في الدم) . ||  
 - الحساسية Hypersensitivity استجابة الجسم لمؤثر خارجي استجابة غير سوية . || - الدراقية Hypertthyroidism . || - الدم Hyperaemia . || - الشمام Hyperosmia حاسة الشم . ||  
 - العرق Hyperidrosis . || - الفيتامينات Hypervitaminosis وجود مقدار منها في الجسم أكبر من السوي . || - الكلوريدية Hyperchlor-rhodyria فرط وجود حامض الأيدروكلوريك بالمعدة . || - النخامية Hyperpituitarism زيادة إفراز الغدة النخامية . || - النشاط Hyperact-ivity زيادة نشاط العضو في تأدية وظيفته . ||  
 - الوظيفة Hyperfunction . || (بك) تعويض مفرط Hypercompensation . || (مر) - النضج Hypermature . || إفراط Excess . || (اق) - الإنتاج Over-Surproduction (F) production (E) هو زيادة الإنتاج على الاستهلاك .  
 جر (فر): فرط رد الفعل (مقابل) Superréac-tion (E) Superreaction (F) . || - المجاذبة Superinductance (F E) . || - المفاعلة Superreactance (F) Superreactance (E) . || - الموصلية Superconductivité = S.ty .  
 شق (ط): فرط الإرضاع (مقابل) Hyperlacta-tion (E) . || - الأصبغة Hyperchromia . ||  
 الإفراز Hypersecretion . || - الألم Hyperalgia . || - الانبساط Hyperextension . ||

الانكماش Hyperinvolution . || - التصنع = التشكل Hyperplasia . || - التمرق Hyperhidrosis = Hyperidrosis . || - التعظم = نمو العظم Hyperostosis . || - تفحّم الدم Hypercapnia . || - التكلس Hypercalci-fication . || - التنفّس Hyperpnea = Hyper-  
 pnœa . || - التوتّر Hypertension . || - توتر أساسي Essential Hypertention . || - الحركة Hyperkinesia . || - الحسّ Hyperesthesia . || - اللس Hyperaphia . || - الألم Hyperalgisia . || - حمض البول في الدم Lithæmia . || - كلور الماء Hyperchlorhy-dria . || - الحموضة Hyperacidity . || - الحمى Hyperpyrexia . || - سكر الدم Hyperglycemia . || - الشبق = الانتعاض Hyperosmia . || - الشم Hyperaphrodisia . || - ضخامة القلب Hypercardia . || - المِلّاط (أسنان) Hypercementosis . || - ضغط الدم Hyperpirosis . || - القيء الحلمي Hypere-mesis Gravidarum . || - الكريات الحمر Polycythæmia . || - المقوية Hypertonia . || - نشاط الدرق Hyperthyroidism . || - نشاط النخامة Hyperpituitarism . || - النمو Hypergenesis . || - الوظيفة Hyperfunction . || - الوهن Hyperasthenia . || - مفرط التصنع = التشكل Hyperplastic . || - الحمى Hyperpyretic . || - الوزن Hyperca-talectic . || - المقوية Hypertonic . || إفراط جنسي Sexual incontinence .  
 مع (فض): فرط صوتية (تركيب مزجي) (مقابل) Hypersonic .  
 شم (زر): فرط القتل او القطع Blanc-estoc ou b.-étoc (F) قطع الشجر بإسراف .  
 شي (ث): مفرط Déméscuré (F) متجاوز الحد .  
**فروع**  
 شم (زر): فرع = شعبة Branche (F)  
 ج فروع وشعب . كل غصن غلظ وحمل أغصاناً محشوشة . || فروع ثمرية B. Fruitières فروع أصغر من الفروع الشجرية ، تحمل الثمر بلا وسط . || - شجرية او خشبية B. charpentières هي الفروع الغلاظ الصلاب التي تحمل الأغصان ويتألف منها هيكل الشجرة . || تفرّع = تشعب Ramification حصول فروع وأغصان في النبات ولا سيما في الشجر . || - طبيعي R.nor-male عندما ينشأ الغصن من برعم في ابط الورقة . || - عرّضي أو عارض R. adventive عندما ينشأ الغصن على مكان ما من الساق . || - غير محدود R. indéfinie عندما يظل الغصن الانتهائي ينمو ويتفرع وكذا الأغصان الفرعية . || محدود R. définie عندما ينتهي الغصن ببرعم زهري ويكف عن النمو . || (رج): فرع عرّضي = غصن عرضي Epicormic branch (E) Branche gourmande (F) فرع او غصن نشأ من برعم وقائي

ييزه سرعة سير المرض وشدة هبوط المريض وينتهي بالموت في يوم . || - غير منقوصة اللويحات Non-thrombocytopaenic p. || الفرفيرين Por-phyrin خضاب ينتج عن تحلل الهيموجلوبين المرضي . || - البولي Uroporphyrin صيغ يظهر في البول . شق ( ط ) : فرفرية Peliosis = Purpura (E) . امراض الدم . || - بسيطة P. Simplex . || - رئوية P. Rheumatica . || - نزفية P. Haemorrhagica .

## فرق

كوش ( فل ) : مفارق ج مفارقات Transcen- dent (E) T. ant (F) هذا اللفظ استعمله المدرسيون وكثيرون غيرهم الى ايامنا للدلالة على سمو الله على الخلوقات ومفارقتة لها . المفارقات هي الجواهر المجردة عن المادة القائمة بانفسها . فيقال : « مفارق للمادة » او « مفارق » فقط : صورة مفارقة ، عقول مفارقة ، معقولات مفارقة ، نفوس مفارقة ( ٢ ) استعمله كانط بمعنى السمو من حيث الوجود ومن حيث المعرفة ايضاً اي حين تطلق الصور الفكرية الى ما بعد التجربة . ويستعمله كذلك في مقابل صوري transcendental . || مفارقة Paradox = P. xe ( ١ ) قضية مضادة للرأي الشائع ( ٢ ) مفارقات رواقية Paradoxes stoiciens مثل قول الرواقين ان الحكم يصمد للدهر لا يخاف ولا يرجو ولا يأسف ولا يندم بل يرتفع بنفسه فوق كل شيء ويحتفظ بحريته ( ٣ ) وفي العصر الحديث استخدم الفيلسوف الوجودي سيرن كير كجورد هذا اللفظ للدلالة على اللامعقول .

مص ( اح ) : الفرق (E) Difference . || - = بد Resolve الفعل الدال على التفريق . || - المميز Difference, Distinctive . || ( جغ ) - اليومي Diurnal Range الفرق بين النهاية العظمى والنهاية الصغرى في اليوم الواحد لعنصر من عناصر المناخ . || ( اح ) فرقة Caste تطلق في علم الحيوان على مجموعة من الحشرات الاجتماعية لها عمل واحد كما في النحل والنمل . || ( اح ) - دينية Sect . || ( فن ) - الموسيقى Band or orchestra . || ( حض ) قائد الا - الا - Chef d'orchestre (F) . || ( فل ) مفارق البدن Asomatic (E) وصف للنفس بعد مفارقتها للبدن . || ( ك ) تفريق = البد Resolution هو رد المادة الى قلوباتها . مثال ذلك فصل الخلووط الراسمي Racemic Mixture الى مكوناته النشيطين . || ( فل ) تفرقة Discrimination (F E) . ( ١ ) سيكولوجياً : تمييز موضوعين أحدهما من الآخر . ( ٢ ) اجتماعياً : التفرقة بين الجماعات على أساس من الجنس او الدين . || ( اج ) - لونية Colour Bar (E) . || ( هم ) اللولب الفرقي Differential screw جهاز لرفع الأتقال يتكون من برمين يتحرك أصغرهما قطعاً الى أسفل بينما يتحرك الآخر الى أعلى . || ( اللغاف الا - D. wheel and axle جهاز لرفع الأتقال ويختلف عن اللغاف العادي بوجود اسطوانتين لجل الثقل احدهما أصغر قطعاً من الأخرى واتجاه لف الجبل على إحداها يختلف عن

كهربائي مضيء يكون على شكل الفرجون ويحدث عند سطح موصل ذي جهد عال لا يصل الى حد التفريغ الشراري . || - قوسي Arc d. هو مرور تيار شديد في فرجة بين قطبين فرق الجهد بينها صغير . || - كهربائي Electric d. يقال لزال الشحنة عن موصل مشحون ويقال ايضاً لمرور تيار كهربائي خلال غاز . || - نقطتي Point d. يقال للتفريغ الكهربائي الذي يحدث بفعل الأسنة المذبذبة . || - هالي Corona d. هو تفريغ كهربائي يحدث في المنطقة المتأينة المحيطة بسلك ذي جهد عال .

شق ( ط ) : فراغ = خلاء Vacuum (E) . || - = اسهال Catharsis ( أمراض نفسية ) . || - يفرغ = يفصد Deplete . || مفرغ الماء = مسهل Hydragogue . شم ( رج ) : فراغ (F) Vide (E) Bank جزء من الحرجة لم يتم فيه الشجر او نمت فيه أشجار قليلة وذلك لسبب من الأسباب . جزء من أجد المغارس لم يحدد شجره . || إفراغ (F) Décharge Run off (E) السيلان الكلي لمياه حوض نهري « أي جميع ما يسيل فيه » ، ويدخل في ذلك سيلان المياه السطحية وسيلان المياه الجوفية . ويمبر عن هذا الإفراغ عموماً بالأقدام المكعبة او بالبوصات في الأبيكر الواحد وفي وحدة الزمن . || - = في وحدة المساحة (F) D. à l'unité de surface معدل السيلان الكلي المذكور يمبر عنه عموماً بالأقدام المكعبة في ثانية ، وفي ميل مربع من حوض استقبال المياه « أي من سمي النهر » .

جر ( فر ) : افراغ وفراغ (مقابل) Vider (F) . || - = الفراغ = الخلاء Vide = void . || - تورشيلي Torricelli = V. de Torricelli . || - فوقي ricellian vacuum (F E) Hperspace . || - فارغ = خالي = حاوي Vide (F) Empty (E) . || - = déchargé = to discharge . || - = déchargeur = discharger . || - = dé. universel = u.al discharge العام مفرغة الهواء Pompe à air = air pump . || - = décharge lente = slow discharge تفريغ بطيء . || - = oscillante = oscillatory التذبذبي d. oscillante . || - = d. disruptive = di. d. التمزقي . || - = d. par étincelles = spark d. شراري . || - = d. en brosse, en aigrette = الفرجوني . || - = brush d. . || - = d. in gases = d. électrique الكهربائي . || - = el. ic d. = d. é. par les pointes = electrical d. from d. incandescente = متوهج . || - = glow de.

## فوفو

مص ( اح ) : فر فيري (مقابل) Purple (E) . || - = الفرفيرية Purpura . || ( ط ) - = شانين = الروماتمية Schonlein's p. = P. rheumatica . || - = الصاعقة P. fulminans نوع من الفرفيرية

« راقد » او من برعم عرضي واتجه إما من الجذع وإما من فرع أقدم سيناً .

مص ( اح ) : فرع = غصن Branch (E) . || ( جي ) - الخطي Stipe مجموعة من أفراد الخطيات تنظم في سلسلة وحيدة او مزدوجة وتكون فرعاً من مستعمرة خطيات . وفروع الخطيات تتخذ أوضاعاً مختلفة مميزة يستفاد منها في التصنيف والتعرف على الأجناس المختلفة وأهم هذه الأوضاع هي : المتدلية والمائلة والأفقية والمتكئة والقائمة . || تفرع Branch, to ( فن ) - الأصوات polyphony . || ( اح ) مُفرع Branched . || - = Cladose - Cladoselachii = Pleuropte- rygii أسماك غضروفية بائدة كانت تعيش في العصور الأولى ، ولها شبه بسلك القرش . || ( جي ) متفرعة Ramose وصف لقبعات الجماعيات عندما تتكون من فروع كثيرة ذوات مقاطع مستعرضة مستديرة . || ( مؤ ) نبذة فرعية Sub-sub-paragraph (E) Sous-alinéa (F) . || عنوان فرعي S.-section, s.-heading = Rubrique . || ( ق ) فروع Branches (F) . || - = Descendants . || ( جي ) خطية أفقية Horizontal Stipes (E) هي التي تمتد أفقياً من نقطة التفرع في المستعمرة . || - = متدلية Pendent s. هي الفروع التي تتدل تماماً الى أسفل من نقطة تفرعها في المستعمرة بحيث تكون متوازية . || - = قائمة Scandent s. هي التي تمتد من نقطة التفرع بزواوية قائمة الى أعلى ملتصقاً بعضها ببعض من الناحية الخالية من الأفراد الخطية . || - = مائلة Declined s. هي التي تتدل من نقطة التفرع مائلة بزوايا مختلفة تقل عن ٩٠ درجة من الوضع الأفقي . || - = متكئة Reclined s. هي التي تمتد من نقطة التفرع قائمة الى أعلى بزواوية تقل عن ٩٠ درجة من الوضع الرأسي القائم . || ( اح ) فَرَيْع = غصين Branchlet = twig .

## فرغ

مص ( ط ) : فراغ Vacuum (E) الحيز الخالي من الهواء او الغاز . || مفرغ Bigelow's evacuator يستعمل في عملية تفتيت حصى المثانة . || ( ق ) التفريغ Déchargement; débarque-ment (F) . || ( الك ) - المستمر بذاته Self-maintained discharge (E) الذي يستمر بفعل التصادم بعد زوال المؤن الخارجي . || ( ق ) - التلقائي Déchargement d'office (F) قيام الربان بتفريغ البضاعة في ميناء الوصول دون أن يكلف بذلك من أحد ويكون ذلك عادة في حالة ما اذا نص في عقد النقل على حق الربان في التفريغ التلقائي اذا لم يتقدم المرسل اليه لتفريغ البضاعة في مدة معينة من وصول السفينة . || ( ك ) - شراري Spark discharge (E) تفريغ في فرجة بين موصلين بينها فرق كبير في الجهد ويحدث على شكل الشرر . || - غازي Gas d. هو مرور تيار كهربائي في غاز متأين . || - فرجوني Brush d. تفريغ

**فسخ**

مص (ق) : الفسخ (مقابل) Résolution (F) .  
 - الأيجار Résiliation de bail . || -  
 R. abusive . || - للمعذر R. pour  
 Fissility (E) . excuse valable (جي) التفسخ  
 ميل بعض الصخور الطباقية الدقيقة الحبيبات الى  
 الانفصال على أسطح الطباقية .

مد : فسح (مقابل) Dislocation .  
 شم (زر) : تفسخ = انحلال Putréfaction (F)  
 انحلال المواد العضوية بتأثير الجراثيم اي المكروبات .  
 || (رج) : - Rot (E) Pourriture (F) العفونة  
 والعفن والتعفن عند الزراعين حالة من الانحلال كما  
 يحصل في الخشب مثلاً . وكلمة تفسخ هذه وكلمة انحلال  
 Décomposition (F) تتناوبان تقريباً وان تكن كلمة  
 التفسخ تدل على مرحلة أكثر تقدماً وأكثر وضوحاً .  
 ومن مراحل التفسخ : الأسمر والمكعب والناشف  
 والمرمرى والأحمر والأسفنجي والليفني والرطب  
 والأبيض وغيرها . وهناك تصنيف للتفسخ على  
 حسب مكانه في الشجرة مثل تفسخ العنق وتفسخ  
 الجلب أي الخشب الصادق وتفسخ الجذور وتفسخ  
 الخشب الكاذب وتفسخ الجذع . || - سخامي  
 Mould, sooty = Pourriture en dépôt de suie  
 طلاء أشهب الى سواد يكون على الأوراق أو على أجزاء  
 أخرى من النبات وسببه فطور رمية تنمو على مفرزات  
 حشرات ماصة . وهذه المفرزات تسمى المغفر .

**فسد**

مص (فل) : فساد Corruption (F E) زوال الصورة  
 عن المادة بعد ان كانت حاصلة ، ويقابل  
 الكون . || (ك) - Degeneration (E) -  
 انحطاط يحدث للخلايا المقومة فتقل قيمتها الوظيفية .  
 || - التجبني caseous d. فساد يحدث عادة في بؤرة  
 تدربية او في صمغة زهرية . || - الحيتي  
 Hydroptic d. وفيه تمتص الخلايا الظهارية ماء كثيراً  
 حتى تنفجر . || - العديسي المتزايد  
 lenticular progressive d. مرض نادر عائلي  
 يحدث فيه تليف كبدي وفساد في النواص العديسية  
 في المخ . || (مر) - شغري Colloid de . ||  
 - غيمي Cloudy de . || - نشواني بالمتحدة  
 Conjunctiva, amyloid de .

كوش (فل) : فساد Degeneration, Corrup-  
 tion (E) Dégénérescence Co. (F)  
 زوال الصورة عن المادة بعد ان كانت حاصلة . يقال  
 فساد في مقابلة كون génération (F) وقد انقسم  
 فلاسفة اليونان . قبل أرسطو الى فريقين . فريق قائل  
 بادة واحدة يعتبر الفساد تغير كيميائي في هذه المادة .  
 وفريق قائل بمواد عدة يعتبر الفساد افتراق الأجزاء  
 المؤلفة للجسم اما أرسطو فيقول بأن الهيولى القابلة  
 للصور هي علة الفساد . فيقال ان الفساد هو تحول  
 جوهر أعلى الى جوهر أدنى .

شق (ط) : عدم الفساد = طهارة Asepsis (E) .  
 غير فاسد = لا عفني Aseptic .  
 شم (زر) : افساد Dénaturation (F) اضافة

Coke O. يستخدم للتقطير الإتلافي للفحم الحجري  
 الحصول على الفحم الكوك وغيره من نواتج التقطير .  
 شم (زر) : فرن Four (F) بناء مقبب من حجر  
 يخبز فيه الخبز . || - الكلس F. à chaux او  
 فرن الجير . بناء خاص يصنع فيه الكلس من  
 الحجارة الكلسية .

شي (ث) : فرن = موقد (مقابل) Fourneau .  
 || - الحمام Hypocauste .  
 جر (فر) : فرن كهربائي four électrique (F)  
 Electric furnace (E) . || أفران مستحثة  
 F. inductifs (à inductions) = In. F.

**فرا**

شي (ث) : فرو ، فراء = حشوه حجرية Four-  
 rure (F) حجارة تحشى بها فوارغ الجدران . ||  
 فروة = معطف مفرى Pelisse اي مبطن بالفرو .  
 مص (ط) : افراء (مقابل) Venesection  
 شق (ط) : فروة الرأس Scalp .

شم (زر) : تقرية = تهشم = تقطيع Hachage (F) .  
**فريونات**  
 مص (ك) : فريونات Arctons=Freons (E)  
 مركبات كيميائية عضوية سائلة غير سامة وليس لها  
 رائحة تحتوي على الفلور والكلور علاوة على  
 الكربون والاييدروجين . وتستخدم سوائل تبريد  
 في الثلاجات الكهربائية وفي اجهزة تكييف الهواء .

**فزيوغرافيا**

مص (جغ) : فزيوغرافيا Physiography (E) علم  
 يدرس الملامح الطبيعية للارض من حيث أسباب  
 تكونها وعلاقتها ببعضها ببعض . وهو يختلف عن علم  
 الجيومورفولوجيا الذي يقوم على التحليل أكثر من  
 الوصف .

**فستوكة**

شم (زر) : فستوكة Fétuque (F) Festuca (L)  
 معربة . وهي من اللاتينية بمعنى القصبه أي ساق  
 النجيليات سمى بها أحد النباتيين هذا الجنس . جنس  
 أعشاب كلثية من الفصيلة النجيلية . || - حمراء  
 F. des rouge (F. rubra) . || - المروج F.  
 élevée prés (F. pratensis) . || - منتصبه  
 (F. elatior) .

**فسجين**

مص (ك) : فسجين Phosgene (E) غاز خائق  
 صيفته الكيماوية (ك اكل) .

**فمح**

مص (جي) : الفسحة Heave (E) المسافة الأفقية  
 التي يتزحزحها الصخر اذا ما تصدع . || صدع  
 مفتح H. fault . || - طارد Transcurrent f.  
 = - مستعرض Transverse f. هو الصدع الذي  
 يتحرك الجانبان به حركة أفقية فليس هناك رمية  
 رأسية ولا جانب صاعد ولا جانب هابط ، ولكن  
 هناك فسحة ( الزحزحة الأفقية ) قد تطول في  
 بعض الأحيان آلاف الأمتار .

شي (ث) : فسحة (مقابل) Echappée (F) .  
 شق (ط) : فساحة Priapism (E) كثرة النعوظ .

اتجاه لفة على الأخرى . || (طن) المتفارقات Iso-  
 diaphores ويطلق اللفظ بمعنى ذوات الفرق  
 الواحد .

شم (زر) : تفرق Différenciation (F) تبدل  
 خلايا النبات في أشكالها ووظائفها . وتطلق الكلمة  
 الفرنسية أيضاً على المتفرق أي على نتيجة هذا  
 العمل . يقال التفرق الخدوي La d. cellulaire  
 يؤدي الى تكوين النسيج .

مع (تب) : فريق (مقابل) Team (E) . || -  
 T. or Squad . || - المستزير = الداعي Home  
 T. . || - المنازل = - المضاد Opposing T.  
 جر (فر) : فارق = فارز (مقابل) distinctif (F)  
 discriminating (E) . || فرق الجهد -  
 rence de potentiel = potential difference .  
 || - الطور D. de phase = ph. d.

شي (ث) : الفرق الخفيفة Velites (F) المشاة في  
 الجيش الروماني . || مفترق طرق = مفرق -  
 Patte - d'oie .

مد . الفوارق الصنيفة (مقابل) Sexual diffe-  
 rences (E) .

شق (ط) : مفرق = معزول (مقابل) Dialysed .

**فرقع**

مص (هم) : فرقعة Detonation (E) هو الصوت  
 الناتج من احتراق مفاجيء .

شق (ط) : - (مقابل) Crepitation = Crepitus

**فرك**

شم (زر) : فرك = تنشيف Bouchonnement (F)  
 فرك الدواب وتنشيفها عندما تكون مبتلة بالمطر او  
 بالعرق اتقاء للبرد . وتطلق الكلمة الفرنسية ايضاً  
 على تنظيف الدابة .

مص (ط) : الفريكة Hyoid-bone (E) عظمة  
 في أصل اللسان .

**فرم**

مص (حض) : الفرمة او الفرامة او المفراة  
 Meats-chopper (F) Hacheviande (F) أداة  
 لفري اللحم ونطقها بالميم عامي .

**فرمول**

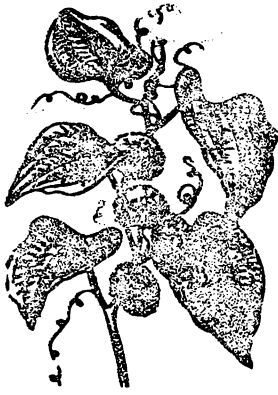
شم (زر) : فرمول Formol (F) مطهر قوي  
 قتال للمكروبات يستعمل في تطهير الاماكن الموبوءة  
 ومكافحة امراض فطرية وتعميق بعض الفلوات  
 الزراعية .

**فرن**

مص (حض) : الفرن Fourneau (F) Oven (E) موقد  
 للخبز وغيره . || (هم) - فراغ الذي  
 يحدث فيه حرق الوقود . || (ك) - بخاري Steam  
 oven يستخدم البخار في تسخينه . || (حضره)  
 - التحميص Roasting o. تسخن فيه القوالب  
 المشكبة من رمال الختم لتحميصها والتخلص من  
 الرطوبة فيها . || - الدست = حديد الزهر  
 Cupola الفرن الراسي الذي يصهر فيه حديد  
 الزهر ، باختلاطه بالوقود ( الفحم الكوك ) . ||  
 (ك) - الكهربائي = الكهربائي Electric-oven  
 فرن مصدر الحرارة فيه الكهربائي . || - الكوك

## فشدغ

شم (زر): فُشَاغ = فشَاغ (F) Salsepareille (L) Smilax جنس جنبات معترشات من الفصيلة



الزنبقية اسمها صَبْرين في المغرب على ما جاء في كشف الرموز . || - حلو الورق S. glycyphyl- (L) . la || - سمي الورق S. sagittæfolia . || - عال S. excelsa (F) قاس || - مغربي S. mauritanica (L) . aspera (L) . S.

## فصد

مص (ط): الفصد (E) Venesection إخراج مقدار من الدم من الوريد بقصد العلاج . || مِفْصَد = مِبْطَ Lancet . شم (زر): قَصَاد (F) Saignée إخراج مقدار من الدم من جسم الحيوان لأسباب مختلفة يعرفها طبيب الحيوان .

شق (ط): فصد الوريد (مقابل) (E) Phlebotomy . || - - Venesection || حمى الفواصد Phlebotomus Fever .

شي (ث): فصيد (F) Boudin في الفن المعماري قرص حجري مستدير بين جذع العمود وقاعدته .

## فصص

مص (ط): فَصص (مقابل) (E) Lobe . || - الأمامي للغدة النخامية Adenohypophysis . || - الخلفي Anterior L. of pituitary = . || - العصبي Posterior L. of p. . || - القمعي Neurohypophysis . || - القمعي Infundibular L. .

شم (زر): فِصَص (F) Caïeu ou Cayeu سن البصلة والثومة وأشباهها . || فِصَص = إفتصاص Ecosser انتزاع بزور القرنيات كالفول والبسلى والفاصوليا من السَّنَف اي الغلاف الذي يحيط بها . || مِفْصَصَة Ecosseuse آلة لانتزاع بزور القرنيات من سننها .

شق (ط): استئصال الفص (E) Lobectomy . || - عصبي Pars Nervosa الفص الخلفي للغدة لنخامية . || فِصَصِي Lobar . || ذات الرئة الفصية L. Pneumonia . || فِصَصِي Lobular . || ذات الرئة الفصية L. Pneumonia . || بين لفصيصات Interlobular .

مد: الفص المربع (مقابل) (F) Lobe carré . شي (ث): فِصَص = قوسية . يقال القوسية عندما

قلم . قضيب (F) Bouture (E) Cutting قطعة صغيرة من ساق او غصن او جذر تعزز في الأرض او في موضع آخر ، لكي ينشأ منها نبات جديد . || - جذري مهياً: C., root and shoot . || stump = B. racinée et parée « عقلة » مؤلف من الجذر الأصلي وأساق الجثوة . || (زر) - = شَكِير (F) Bouture هو ما نسميه قضيب الغرس والقلم والعقلة . وسماه ابن العوام الوند ج أوتاد . وهو غصن او جزء من غصن يُفصل عن النبات ويُغرس كغصن العنب والتين والحوار وغيرها . وقد يكون الفسل ورقة كما في البغونية او جزءاً من نبات حشيشي كما في بعض الحضر ونباتات الزهر . وهاك بعض أشكال الفسول . || - جذري B. par racines . || - جذموري او جذمارتي B. de rhizomes . || - حشيشي B. herbacée . || - ذو خشب B. à crossette . || - زَمْعِي او بُرْعَمِي B. à un œil . || - عَقْبِي او ذو عَقْب B. par rameaux . || - غَصْبِي B. à talon . || - وِرْقِي B. par feuilles . || إفتسال Bouturage غرس الفسول . وهو تكثير النباتات بغرس أغصان منها او أجزاء من الأغصان كما في تكثير الحور والصفصاف والتين والعنب . || فسولة = خرع = خراعة Rachitisme مرض من أمراض النمو يعرف بتشوّه عظام الحيوان وتأخر تصلبها . وسببه نقص الأغذية .

## فسا

شم (زر): فاسِيَّة = فاسِيَاء = فساء Brachine (L) Brachynus (F) Brachyne ou جنس حشرات من رتبة مفدمات الأجنحة وفصيلة



السَّرطَانِيَات ، فيه خنافس اذا أزعجت أخرجت من استها نجاراً مخرشاً على شكل دخان رائحته قوية تشبه رائحة الحامض النتريك وله صوت يسمع عند خروجه وهي تعيش جماعة تحت الأحجار وتسميها العامة في فرنسا (F) Bombardiers اي القاذفة : || فاسِيَات Brachiniens ou Brachyniens قبيلة حشرات من رتبة مفدمات الأجنحة وفصيلة السَّرطَانِيَات فيها جنس الفاسية Brachyne .

## فسيولوجية (F) Physiologie

شم (زر): فسيولوجية = علم الوظائف الأولى معربة والثانية عن مجمع مصر . علم يبحث في ظواهر الحياة في الأحياء اي في وظائف أعضاءها . || فسيولوجي = وظائفية Physiologique النسبة الى الفسيولوجية اي الى علم الوظائف . والثانية لمجمع مصر . || - = Physiologist العالم او المختص بالفسيولوجية اي بعلم الوظائف . والثانية لمجمع مصر قال هو الوظائفية وهم الوظائفيون ، وقال النسبة الى العلم وظائفية أيضاً .

مواد الى مثل الكحول والسكر والملح فيمتنع استعمالها فيما كانت تصلح له ولاسيا في تغذية الانسان .

## فسر

جر (فر): فَسَّر = عرَّل (F) Interpréter = to interprete.to explain (E) . || المفسّر = المترجم I. eter . || Exégèse (F) Exegesis (E) تفسير (فل): تفسير (فل): شرح لغوي او مذهبي لنص ما وبوجه خاص للنصوص الدينية . || (ه) - Interpretation (E) بيان ما تنطوي عليه قضية هندسية من معان جبرية او بيان ما تنطوي عليه قضية جبرية من معان هندسية . || (ق) - التشريعي I. législative (F) . || - التضييق I. restrictive . || - التوسع I. extensive . || - العقد I. du contrat . || - الفقهية I. doctrinale . || - القوانين I. des lois . || - القضائية I. judiciaire . || (ط) تفسرة Urine Analysis تحليل البول . || (فل) علوم تفسيرية Explicative Sciences وهي التي ترمي الى تيسير تعقنا الأشياء وتوضيح العلاقات بينها. وتقابل العلوم المعيارية Sc. normatives (F) تزودنا بقواعد او بمعايير للنشاط العملي . || قضية - Proposition Explicative وهي التي توضح موضوعها في مقابل القضية الإنشائية P. constructive شي (ث): تفسير = شرح (مقابل) Exégèse (F)

## فمس

شم (رج): فَمَسِيَاء (F) Mosaïque (E) Mosaic (أ) في علم التربة: زمرة من التربة تكون دائماً منضمة بعضها الى بعض من دون أن يكون لذلك التجمّع علاقة بالبنية الطبوغرافية . (ب) في علم البيئة: ترتيب تكون فيه الجماعات النباتية على شكل الفسيفساء خلافاً للترتيبات على مناطق . (ج) في التصوير الجوي: وضع صور جوية بعضها الى جنب بعض لكي تتألف منها خريطة تصويرية . || (زر): - (F) M. تطلق على التزيين المعروف



وعلى مرض مكروبي يصيب ورق التبغ ويسمى أيضاً Nielle . || زراعة - = - التزاويق Mosaiculture صنع رسوم هندسية وتزاويق في الحدائق بالأزهار او بنباتات تزيينية مختلفة الألوان .

## فسفين

مص (ك): فُسْفِين (E) Phosphine غاز سام صيفته الكياوية (فويد) . فسل شم (رج): فَسَل زجع فسول . عقلة ، وتد ،



جنس واحد . || منفصل = A. if Alternative = A. if  
(١) « هو الذي لا يوجد لأجزائه لا بالقوة ولا  
بالفعل شيء مشترك يتلاقى عنده طرفاه ، كالعذد  
والقول . » (٢) في المنطق : مجموعة من القضايا  
واحدة منها على الأقل صادقة . يطلق بالأخص على  
القضايا الشرطية المنفصلة . (٣) في الحياة العملية :  
ضرورة الفصل بين مجموعة من الأفعال الارادية  
واختيار واحد منها .

مص (ص) : الفصل Asyndeton = Asyndète  
حذف الروابط بين كلمتين أو جملتين لما بينهما من  
صلة وثيقة مثل : شذر منذر ، وسافر فلان سلمه  
الله . || (فل) - Difference = Diffié.  
منطقياً : صفة ذاتية تميز نوعاً ما من بقية الأنواع  
الأخرى الداخلة تحت جنس واحد ، « ويقع في  
جواب اي شيء هو في ذاته . » || (مؤ) -  
Renvoi; - Chapter = Chapitre  
Co. congédiement (F) . || - التصفى  
abusif . || - الحسود Bornage . || -  
السلطات Séparation des pouvoirs . || -

الملاحين Congédiement des marins هو  
الاستغناء عن خدماتهم ويكون ذلك في حالة وجود  
مسوغ مشروع . || (ط) - Com- للمكونات  
ponent separation (E) بحري بطرق كثيرة  
عند اختلاط المواد . (مر) - التصاق القرحة  
Rupturing synechiae . || (صح) فاصل  
Separator . || (مر) الفاصل Septum  
(اح) - عضل = Myo- = Myoseptum  
comma حاجز من نسيج ضام بين القطع العضلية  
|| (جن) - المياه أعلى جزء في  
المرتمات تنحدر منه المياه في اتجاهين مختلفين . ||  
(اح) فصلة Disseminule « تطلق على الأجزاء  
النباتية التي تنفصل ببدأ عن النباتات حيث تستوطن  
مكاناً آخر فينتشر النبات بهذه الطريقة كالثمار  
والبيذور والجراثيم (الأبواغ) والبرنات والريزومات  
|| (جي) - Diastem فاصل زمني قصير بين  
مجموعتين من الصخور . || (صو) - Comina  
اسم يطلق على المسافة بين العظمين الكبير والطنين  
الصغير ، وتساوي  $\frac{1}{9} + \frac{1}{9} = \frac{2}{9}$  . || (اح)  
الفصيلة Family . || - الأرابية Araliaceae  
نسبة الى نبات الأرابيا . || - الزنبقية  
Liliaceae احدي فصائل النباتات الكاسيات  
البيذور ، من ذوات الفلقة الواحدة . || - الفارية  
Lauraceae وأشهر نباتاتها شجر الغار والقرفة  
والكافور . || - القلقابية Araceae . ||  
الفصيلة (E) Sub-family . || (فن) الفاصلة  
Interval . || (اح) مفصل Hinge وتطلق على  
التراكيب أو الحلايا التي تعتمد عليها بعض اجزاء  
النبات في الحركة . || - Articulation, joint .  
|| (ط) - Articulatiون ملتقى طرفي عظمين أو



وهي معمرة تزرع كثيراً في الفوطة وتحش ست  
مرات الى ثمانى مرات في السنة . || - صغيرة =  
Lupuline ou Luzerne lup. ou صغيرة  
Minette (M. lupulina) نبات عشبي من  
الفصيلة القرنية ينبت عندنا برياً ويزرع في بعض انحاء  
اوربة للكلا .

## فصفور

مص (ك) : فصفور = phosphorus (E)  
عنصر لافلازي يوجد على صور كصورة الأحمر  
والأصفر والأبيض وزنه الذري ٣٠,٩٨ وعدده  
الذري ١٥ . || - الفاعلي الأشعاع Radio-  
active Ph. || الفصفورية Phosphorescence  
ظاهرة من نوع الفلورية وانما تختلف عنها باستمرار  
اشراق الضوء من الجسم مدة بعد انقطاع الضوء  
الواقع عليه فيرى الجسم مضيئاً في الظلام باللون  
الخاص به . ويشق من الاسم فعل « تفصفر »  
بمعنى to phosphoresce وصيغة « متصففر » بمعنى  
Phosphorescing ويقال قابل للتصففر بمعنى  
Phosphorescent .

## شم (ر)

(F) re ام عداء للنبات بعد الازوت . وهو جسم  
بسيط يضيء في الظلام يوجد في التراب وفي انساج  
النبات والحيوان ولا سيما في العظام . || حجر  
فصفوري Phosphorite حجر أساسه فصلات  
الكلس . || أسمدة فصفورية - Engrais Phos-  
phatés أسمدة تحوي الحامض الفصفوريك . وهي  
تصنع من الفصفانات الطبيعية والمضوية والصناعية .  
واشكالها كثيرة . || حامض فصفوريك Acide  
Phosphorique غذاء لا غنى عنه للنباتات . وهي  
تتصه من التراب .

جر (فر) : فصفور (مقابل) Phosphore (F)  
Ph. or (E) . || الفصفورية = البصيص Phos-  
phorescence. Luire par p. = ph. to phos-  
phoresce . || قابل للتصففر = البصيص Phos-  
phorescent (F E).

## فصل

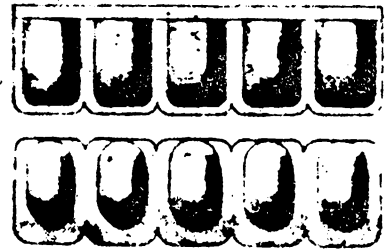
كوش (فل) : فصل (F) Classe (E)  
(١) في المنطق جملة الموضوعات التي تربط بينها صفات  
مشتركة . ويقال على النوع والجنس على حد سواء .  
ويعرف الفصل اما بالصدق واما بالمفهوم ، اي اننا  
قد نعرف نوع الشيء الذي هو الفصل او نوع التصور  
الذي يدل على الفصل . (٢) في المنطق الرمزي  
يكتب هذا الاطلاق هكذا « Cls » . || - Di-  
ference = Diffé. (١) جزء من الماهية يميز النوع  
كالناطق بالنسبة للانسان . « الفصل القريب » .  
جزء من الماهية يميز النوع من مشاركته في الجنس  
القريب . كالناطق بالنسبة للانسان . « الفصل  
البعيد » جزء من الماهية يميز النوع من مشاركته في  
الجنس البعيد كالحساس بالنسبة للانسان . (٢) يميز  
المدرسيون بين فصل عددي d. numérique (F)  
وفصل نوعي d. spécifique الأول يشير الى ان  
الاختلاف مردود الى مجرد الكثرة العددية اما الثاني  
فيشير الى الصفة التي تميز نوعاً من نوع آخر تحت



تكون القوس مؤلفة من أقواس صغيرة . ||  
- منقوش Intaille . || مفصص = ذو قويسات



Lobé . || مفصصات Godrons أنواع من



الزخارف بفصوص .

## فصفات

شم (زر) : فصفات = فسفات (F) Phosphate  
ملح يحصل من امتزاج الحامض الفصفوريك بأحد  
المعادن كالكلس والبوتاس والحديد وغيرها . ||  
- الحث Metallurgique سماد فصفوري يحصل  
في صناعة الفولاذ . || - الكلس او الجير  
Phosphate de calcium ou Ph. de chaux  
- سماد فصفوري مشهور . || - الطبيعي =  
Ph. de ch. naturel ou Ph. minéral  
سماد فصفوري . || فصفطة Phosphatage مشتقة  
من فصفات . وهي تسميد الأرض بالفصفات .

## فصص

شم (زر) : فصصة = رطبة = قت = قصب  
Luzerne (F) Medicago (L) في اللسان: الفصصة  
لغة في الفصصة وهي الرطبة ، والصاد أعرب ، وهما  
معربان ، والأصل فيها اسبنت . قلت والفارسية  
نقلت الى السريانية ، ومنها الى العربية . جنس  
نباتات كلثية عشبية من القرنيات قبل انواع تزرع  
وانواع تنبت برية في المروج والحقول . || -  
زراعية او شائعة (M. sativa) L. cultivée هي



الفصة في الشام والبرسم الحجازي في مصر . وتسمى  
الرطبة والقضب اذا كانت غضة والقت اذا جفت .

الأنبوبيات الأحادييد . || - جنوز الطيب =  
طبيبات Myristicacées الثانية نسبة الى المضاف  
اليه . فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين عديده  
التويحيات . || - سلاحف المناقع Emydidés  
فصيلة حيوان من رتبة السلحفيات تمد حلقة بين  
السلاحف المائية والسلاحف الأرضية ومنها عندنا  
الرتق أو قمل الحَمَسَة Tortue bourbeuse . ||

- || - النهرية Trionycidés فصيلة حيوانات من  
رتبة السلحفيات فيها الترسه اي سلحفاة النبل ،  
وسلحفاة القرات . || - الضفادع Ranidés  
فصيلة حيوان من البرمائيات البتراوات فيها جنس  
الضفدع واجناس مقاربة . || - العظاء Lacer-  
tidés فصيلة عظاميات من رتبة مشقوقات اللسان  
فيها العظاء Lézard اي ما يسمى سقاية في الشام  
وسحلية في مصر . || - العيمان Typhlopidés من  
رتبة الحيات . || مفصليّة = دسموديون Desmo-  
(L) dium من دسموص اليونانية اي الفصل ، الماعا  
الى الوريقات المفصليّة في نوعها المهم . جنس جنبه  
للتزيين من الفصيلة القرنية . || - متدلية الزهر  
Arthro- penduliflorum . || مفصليات  
podes (F) شعبة من الحيوان تشمل طوائف  
الحشرات وكثيرات الأرجل والعنكبوتيات  
والقشريات . || فاصولية = فاصولياء = فازول  
(L) (F) Haricot (Phaseolus) الأوليان مربتان  
حديثاً والأخيرة عن الأديسي . بقلة زراعية من  
القرنيات الفراشية تزرع لثاها ولحبا . وأرجح ان  
العرب كانوا يزرعونها ويعملونها صنفا من اللوبياء اي  
انهم ما كانوا يميزون بين هذا الجنس وجنس  
Dolichos لأنها متشابهان . وذكر ما يرهوف ان  
الأديسي استعمل كلمة فازول وقال انها افرنجية  
اي Faseolo . || - اسبانية H. d'Espagne



(P. multiflorus) نوع فيه اصناف معرشة  
للتزيين خاصة . || - ليمية (P. H. de Lima  
lunatus) نوع يزرع في امريكة خاصة ، ويؤكل  
جه أخضر او يابس . || - معروفة او شائعة



استسقاء متقطع Hydrarthrosis, intermittent  
وهو استسقاء مفصلي او انكاب سائل مصلي في  
المفصل يحدث من آن لآخر . || (حض) مفصلة



Hinge ما يربط فيما بين المصراع وحلق الباب  
ليدور عليه المصراع او غطاء الصندوق او ما يشابه  
ذلك . || (فل) منفصل = كم Discontinuu (quan-  
(E) Discontinuous (quantity) (F) tité)  
المقدار الذي يدركه الذهن بواسطة عناصره مثل  
العدد ويقابل الكم المتصل وهو من المقولات العشر .  
شق (ط) : مفصل ملتحم = ملتصق Ankylosed  
Joint . || - ثابت Fixed . || زيت ال - Joint  
oil السائل الزلاي = مصل . || - سلتى Tuher-  
J. culous . || التهاب ال - = الحرض  
Arthritis . || - المشوّه A. Deformans . ||  
A. Nodosa . || - المقدي = - البنتي  
Gonorrhœal A. = Gonococcal A. . ||  
- - النقرسي Gouty A. . || ألم  
- = وجع - = عصاب Arthralgia . ||  
- - تثبيت Arthro- . || تثبيت  
desis . || - ثابت Synarthrosis . ||  
حقني Enarthrosis . || خنزع ال - = شق  
Arthrotomy . || فتح - = استئصال  
Arthrectomy . || الفخذ ( المفصل الحرقفي  
الفخذي) = ورك Coxa . || مفاصل السلاميات  
= ليّة الأمعاء Knuckles . || فتران ال - (أجسام  
متحركة داخل المفاصل) Joint Mice . || ما  
بين - مفصلي Interarticular . || مفصلي  
Arthro- || ذوات الارجل المفصليّة (طفيليات) Arthro-  
podous . || تفصل = تضيد = نطق الكلام  
Articulation .  
شم (زر) : فاصل = حاجز Clôture (F)  
ما يفصل ارضين متلاصقتين الواحدة عن  
الثانية . ويكون خندقاً او حائطاً او سياجاً  
او وشياً او اسلاكاً او خلافاً . || منفصل  
التويحيات او القمالات Dialypétale نمت  
التويج الذي تكون تويحياته منفصلة بعضها عن  
بعض . فاذا التحمت فالتويج متحد التويحيات  
Gamopétale . || منفصلة الكاسيات او  
الفصلات Dialysépale ou Polysépale نمت  
للزهرة او للكأس التي تكون كاسياتها منفصلة  
بعضها عن بعض . وتخالفاً المتحدّة الكاسيات  
Gamosépales . || منفصلات الأصابع Déodac-  
tyles احد قسمي الطيور الجواثم ، يشمل معظم  
فصائلها ويقسم رتبيات كمشقوقات المناقير  
ورقبات المناقير . || فصيلة Famille في تصنيف  
الاحياء . وهي جمع عليها . والفصيلة جملة اجناس  
لها صفات مشتركة . ولا يجوز تسميتها أسرة او  
عائلة . || - الأفاعي Vipéridés من الحيات

اطراف عظام التقاء يسمح بالحركة . || - مرتتهك  
Flail joint . || المشطي السلامي Metacarpo-  
phalangeal jo. . || استئصال ال - Arthrec-  
to-my . || التهاب المفاصل Arthritis, polyarti-  
cular . || - العصافية neuropathic joints  
المفاصل المصابة بداء أصله التخللج الحركي . ||  
(م) - الملس Smooth hinges فرع من علم  
الاستاتيكا يبحث في القضان المتصلة بمفاصل ملس  
|| (ط) - الهستيرية Hysterical joints وفيها  
تحدث حالة عصبية تحاكي المرض دون وجود آفة  
عضوية بها . || (اح) مفصلي Arthropod . ||  
روماتزم - Articular rheumatism . || سطح  
- Ar. surface . || تفصل كاذب Pseudoar-  
throsis يحدث أحياناً بعد الكسر . || انفصال  
Separation . || (جغ) ال - التاجي Calving  
انفصال جزء من التلاجة عندما تصل الى البحر .  
|| (ط) - تحت المحفظه (الكبسولة) Subcapsular  
Separation . || - الشبكية Detachment of  
retina انفصال الشبكية الحقيقية من طبقة ظهارتها  
المخضبة . || (صو) درجة ال - Aperture (F)  
Opening مقدار انفراج العضون اللازمين  
لنطق الوحدة التقطية (الفونيم) . ولانفراج العضون  
درجات أدناها اتصالها اتصالاً محكماً يؤدي الى  
الأصوات الشديدة او الانفجارية مثل الدال والتاء  
والكاف ، ثم يتدرج هذا الانفراج حتى يصل أقصاه  
مع أصوات اللين . وهذه الدرجات هي: (١) الصغير  
(٢) التفشي (٣) الحفيف (٤) المزدوجة (٥) المائمة  
(٦) أصوات اللين . || (جي) فواصل التفسخ  
Release Joints الفواصل التي تنتج عن  
تفسخ الصخور بسبب زوال الضغط الواقع عليها .  
|| - ريشية Feather J. مجموعات من الفواصل  
الصغيرة تتشعب على جانب صدع كبير في هيئة  
الريشة . || ال - العمدانية Columnar J. بنية  
تنشأ عادة في الصخور البركانية مثل البازلت فتشقق  
هذه الصخور في كتل طويلة في هيئة الأعمدة يكون  
مقطعها العرضي سداسياً في العادة . || - منحرفة  
Diagonal J. فواصل يقع متجهها بين متجه الميل  
وميل الطبقات التي توجد فيها . || مفصولات  
الأذرع Inadunate Crinoids (Inadunata)  
رتبة بدائية من الزنبقانيات تتميز باستقلال الوحدات  
الهيكليّة للأذرع من الكأس فيبدو الحد الفاصل  
بينها واضحاً . || (اح) المفصليات Arthropoda  
شعبة Phylum من الحيوانات اللافقارية لها أرجل  
مفصليّة ومنها الحشرات والقشريات والعناكب  
والعقارب وغيرها . || منفصل الاسطوانة الوعائية  
Dialystely وصف للتركيب الوعائي لبعض النباتات  
التريدية والسراخس التي فيها تتفتت الاسطوانة  
الوعائية الى أجزاء منفصلة يحيط بكل منها بشرة  
داخلية وبريسيكول وخشب ولحاء وتكون منتشرة  
في النسج الأساسي . || خياشيم مفصليّة Arthro-  
branchia خياشيم مُشدّقة توجد في القشريات عند  
اتصال الزوائد الصدرية بالجسم . || (الح) فُصال

الفضيلة استعداد او ملكة او حال مكتسبة بالمران او هي تمام تأدية القوة لوظيفتها (٣) يعرف ابن رشد الفضيلة بأنها « ملكة مقدرة لكل فعل هو خير من جهة ذلك التقدير او يظن به أنه خير ، أعني الحافظة لهذا التقدير والفاعلة له . ولذلك كانت موجودة لكل فعل يقصد به نحو غاية ما جليل القدر عظيم الشأن » . || فضائل رئيسية Cardinal v. théologales (F) فضائل رئيسية عند المسيحيين الحكمة والشجاعة والعفة والعدالة (٢) عند المسيحيين v. politiques (F) فضائل رئيسية لاهوتية (٣) عند منتسكيو السياسية العامة على المنفعة الخاصة .

جر (فر) : فضل (مقابل) - *incrément; accroissement* (F) *Increment* (E) = تفاضلي = معامل - *différentiel* = differential.

شق (ط) : فضلة = بقية = راسب = ثقل (مقابل) *Residuum* (E) . || فضلات = بقايا = فئات *Detritus* . || تفضيلي = انتقائي = اختياري *Eclectic* .

شم (زر) : فضلات صناعية = فضالات صناعية *Résidus industriels* (F) كالتي تحصل في مصانع السكر والنشا والجمعة وفي الملبات .  
مد : فضول (مقابل) *Surplus* .

## فضا

مع (فض) : فضاء (مقابل) *Space* (E) . || - الأرض *Terrestrial s.* . || - الخارجي *Outer s.* . || قانون - *S. Law* . || القمر *Lunar s.* . || الكواكب *Interplanetary s.* . || ما بعد القمر *Translunar s.* . || المجرات *Intergalactic s.* . || النجوم *Interstellar s.* . || سلاح فضائي *S. weapon* . || الطب - *S. medicine* . || علم الاحياء *S. Laboratory* . || مختبر *S. Laboratory* . || الحرب الفضائية *S. warfare* . || غرفة *S. cabin* . || مركبة *S. Vehicle* .

كوش (فل) : فضاء موهوم *Vacuum, Emptiness* (F) *Vide* (E) *ness* الذي يثبت الوهم ويدركه من الجسم المحيط يحسم آخر كالفضاء المشغول بالماء او الهواء في داخل الكوز فهذا الفراغ الموهوم هو الذي من شأنه ان يحصل فيه الجسم وان يكون طرفاً له عندهم وبهذا الاعتبار يحملونه حيناً للجسم وباعتبار فراغه عن شغل الجسم اياه يحملونه خلاء فالخلاء عندهم هو هذا الفراغ مع قيد ان لا يشغله شاغل من الأجسام فيكون لا شيء محضاً لأن الفراغ الموهوم ليس بوجود في الخارج بل هو امر موهوم عندهم .

جر (فر) : فضاء = مسافة = مكان = حيز (مقابل) *Espace* (F) .

مص (ط) : أفضية هوائية *Air spaces* (E) تجاوزيف او كهوف يشغلها الهواء .  
شق (ط) : أفضية (مقابل) *Interstices* .

خلايا - *Argentaffin cells* الخلايا التي تصطبغ حبيباتها بأملح الفضة وهي بطلائية المعدة والأمعاء .  
جر (فر) : تفضيض (مقابل) *Argenture* (F) *silvering* (E) . || - الكهربائي - *Ar. (par elec-trolyse = Electrosilvering* .

شق (ط) : فض البكارة (مقابل) *Defloration* (E) . || فضة غروية *Collargol* . || آزونات - *Argenti Nitras* (نترات -) . || داء - *Argyria* .

## فضل

مص (هـ) : فضل *Increment* (E) الزيادة في قيمة اي مقدار متغير . || (جي) الفضلة *Residue* ما تبقى من القرارة او غيرها من الرواسب والمحاليل . || (صو) *Diesis* - اسم يطلق على المسافة بين الطنين الصغير ونصف طنين وتساوي  $\frac{1}{9} \div \frac{1}{16} = \frac{25}{24}$  . || (جي) - القرارة *Residual or Sedentary Deposit* راسب غير قابل للذوبان يبقى في مكانه من الصخر بعد تجويته . || فضالة = - الراسب *Residue* (*R. al d. or Sediment*) . || (ق) - *Gestion* - *D'affaire* (F) . || (اج) تفاضل *Differential of a function* (E) . || (هـ) - دالة

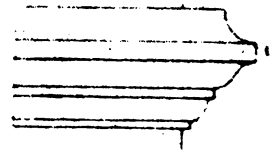
تفاضل الدالة د (س) هود (س) = س . || حساب *D. calculus* . || هو فرع الرياضيات الذي يبحث في المفاضلة او المقارنة او الموازنة بين جزئيات كيتين بينها ارتباطا بإيجاد معدل تغير إحداهما بالنسبة الى الأخرى ويسمى معدل التغير هذا بالمعامل التفاضلي الأول : *First di. coefficient* . || المرتبة الأولى *D. c. of the 1st order* . || والمعامل التفاضلي ذو المرتبة الثانية : *D. c. of the 2nd order* هو المعامل التفاضلي الأول للمعامل التفاضلي ذي المرتبة الأولى وهكذا . || التفضيل *Devidendo* (في الكشاف) هو اعتبار فضل المقدم على التالي او فضل التالي على المقدم الى المقدم او الى التالي فمثلاً :  $\frac{1}{6} - \frac{1}{6} = \frac{1}{6}$  تصير بالتفضيل  $\frac{1}{6} - \frac{1}{6} = \frac{1}{6}$  .

|| -  $\frac{1}{6} - \frac{1}{6} = \frac{1}{6}$  (شرحه) . || - والتوكيب *D. and componendo* هو اعتبار فضل المقدم على التالي او التالي على المقدم الى مجموعها مثل  $\frac{1}{6} + \frac{1}{6} = \frac{1}{3}$  . || - والمكس *D. and invertendo* هو اعتبار

الحاصل من عكس التفضيل مثل  $\frac{1}{6} - \frac{1}{6} = \frac{1}{6}$  (قياساً على ما ورد) . || (اح) الفضلات *Waste Products* . || (مر) فضالات شحمية *Lipoid deposits* . || - كيسية *Cystoid d.* . || (ق) الفضولي *Gérant* (F) . || كوش (فل) : فضيلة *Virtue* (E) *Vertu* (F) . || (١) هذا اللفظ في العربية يعني الزيادة اي وفرة في النفس ويعني أيضاً المزبة وفي اللاتينية يدل على القوة البدنية او المعنوية وقد اُخذ هذا الاستعمال الى الأوربية الحديثة فيقال بالفرنسية مثلاً *La v. dor-mitive de l'opium* (F) ويراد ما للأفيون من مزية او خاصية او قوة منومة (٢) عند أرسطو

*H. commun. Phaséole* (P. vulgaris) هي الشائعة ولها أصناف اي ضروب زراعية كثيرة .  
جر (فر) : يَفْصِل (مقابل) *détacher* (F) *to detach* (E) . || فاصلة *virgule = decimal point comma* . || - (س) (ج : فواصل) *Abscisse=A.sa* . || مَفْصِل (F E) *Articulation* . || مِفْصَلَة (F) *Hinge* (E) . || مِفْصَل (se) = to become detached . || تفاصيل *détails = details* .

شي (ث) : فاصل = بون = فرجة (مقابل) *Intervalle* (F) . || فاصلة *Listel* بين ناتنتين



زخرفيتين . || فصيلة = زمرة *Famille* . || مع (تب) : الفاصل = حكم ثان *Umpire* (E) . || الفاصول = مساعد الحكم *U.* . || فصل الزيت *Deasphalting* . || - الشمع *Dewaxing* . || (فض) سرعة الانفصال *Separation velocity* .

## فصم

مص (اح) : انفصام *Abstriction* (E) تستعمل عادة في حالة انفصام الجراثيم المتسلسلة من الخيوط الفطرية اذا تخلص الخيط قرب قمته وتقلصت القمة تدريجياً حتى تنفصل مكونة الجرثومة (البوغ) سمي هذا انفصاماً وتتتابع هذه العملية فيتكون في طرف الخيط سلسلة من الجراثيم (الأبواغ) .

جر (فر) : مِفْصام (مقابل) *disjoncteur* = *disjonctor; circuit breaker* . || - للأصغري *d. à minimum = mi. c.b.* . || - للأعظمي *d. à maximum = max. c. b.* . || - مُبْطَأ *d. retardé = delay-action ci. b.*

## فضج

شق (ط) : انفجاج *Transpiration* (E) تعرق .

## فضض

شي (ث) : فضَّ *Déceller* (F) فض الخاتم او الرسالة ، وتطلق على ما هو مختم . || فضَّة = نقد *Argent* . || فضيات *Argenterie* أوواني الفضة . || تفضيض = تويبه *Argenture* موه الشيء طلاه بذهب او فضة .

مص (ق) : فض تجهيز السفينة *Désarmement* يقصد به حالة انصراف الملاحين من العمل في السفينة بعد وصولها عند انقضاء رحلتها . || (ك) فضة *Silver* (E) عنصر معدني ثمين وزنه الذري ١٠٧,٨٨٠ وعدده الذري ٤٧ كثافته ١٠,٥ وينصهر عند درجة ٩٦١ م . || - الحية *Argentum vivum* اسم قديم أطلق على الزئبق . || التسمم بال- *Argyria* . || التفضُّض *Argyria* . || (ط) ألياف مُسْتَفْضَة *Argyrophil fibres* وتطلق على ألياف النسيج الشبكي لاصطبغها بالفضة . ||

والمبادئ جبيلة وموجودة في النفس وجوداً حقيقياً او كجهد قوى واستعدادات سابقة على التجربة .  
 || (ط) فطرية « مادورة » = قدم « - »  
 Maduromycosis وهو تورم مزمن يصيب القدم عادة سببه فطر شعاعي . || ال - المخاطية  
 Mucormycosis فطرية سببها فطر من جنس الخاط « ميوكر » يصيب الرئة عادة . ولكن قد ينتقل منها خراجات في مختلف الأعضاء .

شق (ط): فطر (مقابل) « pl. Fungi or Fungus »  
 «Funguses» . || داء ال - Mycosis . || مبحث الفطور Mycology . || فطري = تخليقي Native . || - = - = سلقسي Inherent . || - = - = Instinctive . || - الشكل Fungiform . ||  
 فطرة = غريزة Instinct .

كوش (فل): فطري (F) Inné (E) Innate عند ديكارت يقال هذا المصطلح على وقائع الشعور والتجربة الباطنة والصور الأولية للمعرفة . || فطرة سليمة = Bon sens = Common sense .  
 جر(فر): الفطر (البكتريا) كما يظهر بالميكروسكوب الكهربي Bactériophage vu par le microscope électronique = B. shown by electron mi.

## فطس

مص (ط): التفطيس (E) Overlaying الموت الناتج عن الضغط على الصدر والبطن .

## فطم

شم (زر): فطام (F) Sevrage انتقال اولاد الحيوان من الرضاع الى أكل العلف .  
 شق (ط): فطام (مقابل) (E) Ablactation .  
 || يفطم Wean .  
 شي (ث): فاطمي (مقابل) (F) Fatimide .

## فعل

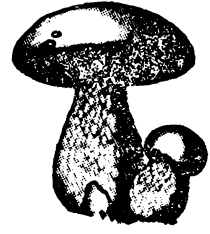
كوش (فل): فعل (F) Acte (E) Act (١) هو الهيئة المعارضة للمؤثر في غيره بسبب التأثير أولاً كالهية الحاصلة للقاطع بسبب كونه قاطعاً وفي اصطلاح النحاة ما دل على معنى في نفسه مقترن بأحد الأزمنة الثلاثة وقيل الفعل كون الشيء مؤثراً في غيره كالتقاطع ما دام قاطعاً . (٢) (من الأجناس الشرة) وهو نسبة الجوهر الى أمر موجود منه غير قار الذات كالسخن والتبريد . (٣) عند توما الأكويني « الفعل فعلاً : أحدهما ما يستقر في الفاعل (اي قار) (F) Immanent كالابصار والتعقل ، والثاني ما يتعدى الى خارج (اي متعد) Transitif كالسخن والقطع . || - منمكس Reflex action = Acte réflexe حركة بسيطة غير مكتسبة يقوم بها عضو حركي او غدي بطريقة ثابتة وبدون اختيار رداً على تنبيه عضو حسي . ويقول يوسف مراد انه لا يمكن ان تشاهد في اي كائن حي ذي جهاز عصبي فعلاً منمكساً ينطبق عليه هذا التعريف . فالواقع ان الفعل المنعكس ليس عنصراً قائماً بذاته ولكنه يندمج عادة مع أفعال أخرى تؤدي جميعاً وظيفة مشتركة . || فاعل (E F) Agent (١) في الميتافيزيقا : علة « واما الفاعل فانه اما علة للصورة

بعضهم بمصر «مرض البياض الزغبي في العنب» . ||  
 - الكييد = كييد الثور. Fistuline hépatique. Foie-de-bœuf (F) Fistulina hepatica (L)  
 الثانية مترجمة . فطر من الدعاميات يؤكل ويسمى ايضاً بالفرنسية ما ترجمته لسان الثور. || - النخر = القروح (L) Nectria جنس فطور من الزقيات . || فطريات = علم الفطور (F) Mycologie علم الفطور او: الأفطار وهي من النباتات اللازهرية واسمها بالفرنسية Champignons . || مرض فطري Mycose اسم شامل يطلق على كل مرض سببه فطور مجهرية . || مرض الرئة ال - M. pulmonaire . || مرض المعى - M. intestinale . || مفطرة Champignonnière مزرعة الفطر يُزرع فيها الغاريقون الزراعي . || (رج) الجذر الفطر Mycorrhize (E) Mycorrhiza (F) (أ) ظاهرة تشارك قد يكون تكافياً ولكنه لا يكون على الأقل تطفلياً بين جذر نبات أخضر او جذموره وبين الفطر . (ب) تكوين بني ينتج عن حصول امتزاج بين الجذر المحوّر ونسيج الفطر . وتتميز ثلاثة أنواع من البنيات المذكورة وهي :  
 اولاً . الجذر الفطر الخارجي ، وذلك عندما تؤلف خيوط الفطر نسيجاً متراص الأجزاء يحيط بطرف الجذر وينفذ الى حد ما بين خلايا القشرة .  
 ثانياً : الجذر الفطر الداخلي ، وذلك عندما تكون خيوط الفطر جميعاً داخل نسيج القشرة وينفذ معظمها الى الخلايا وتنمو في الأعمق بين تلك الخلايا .  
 والظاهر ان الفطور المذكورة هي من رتبة الفطور الأثنية « الفطور الطحلبية في مصر » . ثالثاً : الجذر الفطر الخارجي الداخلي : هو الذي تجتمع فيه خصائص النمطين السابقين . || - الكاذب pseudo M. = Ps. - my. جذر فطر باطل يكون فيه الفطر طفيلياً على الجذور .

مص (اح): فطر (E) Fungus . || - جستيرية = بطنية Gasteromycetes قسم من أقسام الفطريات . || - جلدي Dermatomyte, Dermophyte وتطلق على فطر تتطفل على جلد الانسان او الحيوان . || (ط) - شعاعي Ray fungus وهو نوع من الفطر يتجمع بشكل أشعة . || - الشمري الينوعي Crenethrix fungi . || - المحجبي الفرفيري Claviceps purpurea وهو فطر الجويدار الذي يستخرج منه الإرجوتين . || (اح) آكلات - Fungivorous حيوانات او نباتات تتغذى من الفطر . || فطرة (ج) فطر (F) Fungus (pl. fungi) قسم من أقسام النباتات الثالوسية خالية من الخضور تعيش متطفلة او مترمة وأحياناً متكافلة . || (فل) الفطرة السليمة (E) Common sense (F) Bon sens استعداد لاصابة الحكم والتمييز بين الحق والباطل وهي مرادفة للعقل عند ديكارت . || (اح) الفطري (E) Fungoid . || - نسبة الى للفطر . || - الشكل - fun- Fungiform = gus-like (فل) الفطرية (F) Innéisme (E) Innatism مذهب من يقولون إن الأفكار

## فطر

شم (زر): فطر = فطر (F) Champignon اسم جنس واحدته فطرة والجمع قياساً افطار وفطور والثانية



أشهر . وطائفة الفطور تقسم في علم النبات أربع رتب وهي الدعاميات والزقيات والبيضييات والمخاطيات . وفي كل منها فصائل وأجناس وأنواع عديدة . || - الأرومنة (F) Rhizoctone (L) Rhizoctonia جنس فطور فتتك بأروم بعض النباتات المزروعة فتلفها . || - البنفسجي (R. violacea) R. violette . || - الأزرق (Tricholoma nudum) Pied-bleu فطر يزرع ويؤكل . || - الاسوداد او القتام = ديفوفية الجيوب (L) Dilophia graminis فطر مجهري يضر بسنابل الحنطة وبعض النجيليات فيولد فيها المرض المسمى (F) Mélanose وهو مرض القتام او الاسوداد . || - البن Hemileia vasta (L) trix فطر مجهري طفيلي من الشقرانيات يصيب ورق البن . || - كعفن الجذور Dematophora necatrix فطر مجهري طفيلي يعيش على جذور شجر الفواكه . || - الجذور العسلي Armillaria mellea فطر مضر من فصيلة الغاريقونيات . || - الدابرة Claviceps جنس افطار مجهرية تركب الشيلم اي السلت وتولد فيه مرض الدابرة المسمى (F) Ergot du seigle .  
 واهمها النوع التالي . || - الدابرة الارجواني (L) C. Purpurea نوع مضر من فطر الدابرة . || - الساق Ophiobolus جنس فطور مجهرية مز الزقيات تصيب سوق الحنطة وغيرها في أسافلها فتولد فيها مرض الساق . || - ساق الزرع (L) O. graminis . || - الصدا الأبيض (L) Cystopus candidus (F) blanc فطر مجهري طفيلي من فصيلة العفصيات . يحدث في تكبرن وبالفعل وغيرها مرضاً يسمى الصدا الأبيض (F) Rouille blanche . || - الصوفان (F) Amadouvier ou Polypore am. (L) Boletus ignarius ou Polyporus ig. فطر من فصيلة السنييات يستخرج منه الصوفان . || - عسنة الباطس (L) Phytophthora infestans فطر مجهري طفيلي من رتبة الفطور البيضية وفصيلة العفصيات يفتك بالباطس فيولد فيه ما يسمى في مصر اللحة المتأخرة وعفن الباطس . || - عفونة الكرم Peronospora ou Plas- mopara viticola فطر مجهري طفيلي من فصيلة العفصيات يولد في الكرم المرض المسمى عفونة الكرم وبالفرنسية (Mildiou de la vigne) وسماء

الوسائل الخاصة بالتبريد وبحيث يتسنى العمل بالخلفات الانشطارية المتولدة فيه دون ان يخشى من أخطارها الجسيمة . || - عالي التدفق High-flux r. يكون فيه معدل الانشطار في وحدة الحجم كبيراً . || - عالي درجة الحرارة H. tempera- ture r. تكون درجة حرارته كفيلاً بتوليد القدرة بكفاية يعتمد بها عملياً . || - متجانس Homo- r. geneous r. تخلط فيه المواد القابلة للانشطار بالهدوء بحيث تنتشر النيوترونات فيه انتشارها في جسم كأنه متجانس الأجزاء او تجعل المواد القابلة للانشطار فيه أجزاء صغيرة بالقياس الى المدى الوسط للنيوترونات وذلك في حالة عدم وجود مهيءء في المفاعل . || - متغاير Heterogeneous r. تحمل فيه المواد القابلة للانشطار والمهدءء أجزاء صفاراً منفصلة توزع على هيئة هندسية منتظمة بحيث تنتشر النيوترونات فيها كأنها تنتشر في جسم غير متجانس الأجزاء . || - متوسط Intermediate r. يغلب ان يكون الانشطار فيه بفعل النيوترونات المتوسطة . || - 'محول' Convertor r. هو مفاعل يستعمل فيه وقود من نوع معين فيتولد فيه وقود من نوع آخر ، مثاله مفاعل وقوده اليورانيوم ٢٣٥ قيتولد فيه بلوتونيوم من اليورانيوم ٢٣٨ . || - مولد Breeder r. يقال بصفة عامة لمفاعل يستعمل فيه وقود من نوع معين فيتولد فيه وقود من النوع نفسه ، مثاله مفاعل وقوده البلوتونيوم يتحول فيه اليورانيوم ٢٣٨ الى بلوتونيوم ، ويطلق الاسم على التخصيص اذا كان الوقود الجديد المتولد في المفاعل أكبر مقداراً من الوقود الأصلي المستنفد فيه . || (فل) انفعال (F E) Emotion يطلق على الظواهر الوجدانية بوجه عام كاللذة والألم ويقابل الإدراك والزوج . وقد يقصر على الانفعالات الشديدة التي يصحبها توقف او حركة كالهوف والحب . || (م) - Strain (E) هو النسبة بين التغير الذي يحدثه الإجهاد في أبعاد الجسم الى أبعاده الأصلية . || الا - المطاوع Plastic s. هو التغير الذي يحدث من تأثير إجهاد على جسم مطاوع . || (اح) التفاعل Interaction . || (ك) Reaction - اي تغير كيميائي في مادة واحدة او أكثر . || - ريمر Reimer's r. تفاعل كيميائي يستخدم في تحضير الألدهيدات الفينولية بتأثير الكلوروفورم في الفينولات في محلول قلوي . || - فريدل وكرافت Friedel and Craft's r. تفاعل يستخدم لتحضير بعض المركبات العضوية الأورماتية باستخدام كلوريد الألومنيوم اللاماني على أنه عامل حفاز . || - فيتج Fittigs r. طريقة تستخدم في تخليق المركبات الأليدروكربونية ذات الوزن الجزيئي الكبير من مركبات ايدروكربونية أبسط منها . || - الكربيل أمين r. Carbylamine تفاعل ينتج من تسخين الكلوروفورم ومحلول ايدروكسيد البوتاسيوم الكحولي مع اي أمين أولي ويستعمل لتمييز الأمينات الأولية مع الأمينات الأخرى . || - كلينز Claisen r. تفاعل يستخدم لتحضير استرات

التأثير على الصخور بواسطة المنبعثات الصهارية الغنية بالمياه الحارة ومنها الرواسب الحرماية Hydrothermal Deposits . || (ق) - ضار Fait domageable (F) . || - الغير F. d'un tiers . || (ط) - المنعكس Action reflex (E) تأدية وظيفة او حركة عضلية قسرية بدفعة من مركز عصبي استجابة لتنبه موسل من محيط هذا المركز . || (حض) فاعل Labourer من يقوم بالأعمال التي لا تحتاج الى مهارة مثل : الحراثة أو رفع الأحجار . || (ط) - Agent ما يحدث تأثيراً في غيره حياً او جماداً . || (فل) - (F) Actif (E) ما له قدرة على الفعل ويقابل منفعل Pas- sif (F) . || - فعال Efficacious, (F) Efficace (E) Effective . (١) بوجه عام ما يحدث أثراً . (ب) يطلق بوجه خاص ، على العلة الفاعلة والسبب المحدث للأشياء . || (ك) - Reactive (Active) صفة للمادة شديدة التفاعل . || (فل) عقل I. agent (F) Actif (Intellect) ويسمى ايضاً I. agent مصطلح وضعه شراح أرسطو ويراد به عند فلاسفة الاسلام العقل العاشر . || فعلي (F) Actuel (E) (١) حاضر وموجود في اللحظة التي يتحدث فيها . (ب) حقيقي او واقعي في مقابل غير الحقيقي والظاهر . || (هـ) فاعلية = نشاط Activité = A. Ty بيولوجية متوقفة على استخدام طاقة الكائن الحي . ٢. كل عملية عقلية او حركية تمتاز بالتلقائية أكثر منها بالاستجابية . || علة فاعلة (Cau-) Efficiente (c.) = E. nt (c.) العامل المباشر في إحداث أثر او معلول ما . || (الك) مساعمة الحرج الفعالة Effective output admittance (E) المركبة الجيبية لتيار الحرج على المركبة المناظرة لجهد الحرج . || - الدخّل ad. input E. خارج قسمة المركبة الجيبية لتيار الدخل على المركبة المناظرة لجهد الدخل وهي مقلوب معاوقة الدخل الفعالة . || معاوقة الحرج - E. output impedance خارج قسمة المركبة الجيبية لجهد الحرج على المركبة المناظرة لتيار الحرج . || - الدخل i. input E. خارج قسمة المركبة الجيبية لجهد الدخل على المركبة المناظرة لتيار الدخل وهي مقلوب مساعمة الدخل الفعالة . || (طن) مفاعل Reactor ويقال : مفاعل نووي Nuclear r. جهاز يحدث فيه الانشطار النووي المتسلسل ويستمر حدوثه فيه من تلقاء نفسه وتتخذ فيه الوسائل الكفيلة بإيقاف فعله والتحكم فيه . || - بحوث Research r. مفاعل يصمم خاصة لاستعماله كجهاز لتوليد الإشعاع الجيمي والنيوترونات وما إليها . || - دوار Circulating r. مفاعل تتحرك المادة القابلة للانشطار فيه حركة دورانية في قلب المفاعل . || - سريع Fast r. يتوقف الانشطار فيه بصفة أساسية على النيوترونات السريعة ولا تكون التهذئة فيه إلا قليلاً . || - صفر القدرة Zero-power r. يكون فعله على مستوى منخفض من القدرة بحيث يستغنى عنه

وحدها او للصورة والمادة ثم يصير بتوسط ما هو علة له منها علة للمركب . (٢) في علم الأخلاق : الموجود العاقل الحر المسئول عن أفعاله من حيث هو خاضع للقانون الخلقى . (٣) في الفيزياء : قوة معتبرة كأنها نوع خاص من الطاقة مثل الضوء والكهرباء والحرارة . || فاعلية علة = Efficace causality Cause ef. ندل عليها بقولنا « كل ما يظهر للوجود فلظهوره علة » . وهذا أدق من قول القائلين « لكل معلول علة » فان لفظ « المعلول » يتضمن معنى العلة . || متبادلة I. me = Interactionism احدى النظريات المفسرة لصلة النفس بالجسم وهي تقول بالتأثير المتبادل بين النفس والجسم المتحدنين في التركيب الانساني . || تفاعل (F) Communauté عند كانط احدى مقولات الاضافة وهي تعبر عن العلاقة بين الجنس وأنواعه ويكون الحكم عندئذ شرطياً منفصلاً . || - Ré. té = Reciprocity الاصطلاح الأفرنجي مرادف لكلمة Communauté (F) التي يستخدمها كانط كاحدى مقولات الاضافة . || انفعال Affect = Affection عند سبنوزا الانفعال الذي هو الذي يزيد قدرة الجسم على الفعل او يقلل منها . || - É. = Emotion (١) حالة نفسية وجدانية قوية مصحوبة بتغيرات فيسولوجية سريعة وبحركات تمبيرية تتسم بالوضوح والعنف . والانفعال ينشأ من اعاققة فجائية لرغبة قوية او ارضاء غير متوقع لهذه الرغبة . (٢) يجب التمييز بين الصدمة الانفعالية (F) -choc . وهي لا يدوم أثرها وبين الاتجاه الانفعالي او العاطفي senti- é. ment الذي يدوم أثره . على ان الفرق بينها ليس جوهرياً بل كميّاً . || - P. = Passion (١) (من الأجناس العشرة) وهو نسبة الجوهر الى حالة فيه . (٢) استعمل ديكارت هذا اللفظ للدلالة على جميع عواطف النفس كالحب والكراهية والفرح والحزن والترجي والخوف ولكن «الانفعال» لم يعد يستعمل الآن الا للدلالة على الميول الحادة المتطرفة ومثالها الغضب او الميول القوية الزمنية ويمثلها البخل . || انفعالي Affectif = Affective . (١) صفة خاصة باللذة والألم وسائر الانفعالات . (٢) ذاكرة انفعالية (F) mémoire a. تسترجع الذكريات مصحوبة بشحناتها الوجدانية . مص (فل) : فعل Act (E) Acte (F) (أ) لفة : الحدث والعمل والحركة . (ب) سيكولوجياً : حركة صادرة عن الكائن الحي لتحقيق غاية . والأفعال ارادية وغير ارادية . (ج) فلسفياً : اصطلاح أرسطي يذكر أحياناً مقروناً بالقوة ويراد به : ١. استعداد وتهيؤ . ٢. تحدد وتحقق . ٣. تمام وكمال . ثم انتقل الى الفلسفة الاسلامية والمسيحية . ومنه فعل محض (F) pur a. ويراد به الله عند ارسطو . || (هـ) - Action (E) هو القوة التي يضغط بها جسم على جسم آخر مرتكز عليه . || (ك) - التماس Contact a. اصطلاح أطلقه مثيرلنج لتوضيح أثر بعض المادة المساعدة . || (جيم) - الحرماية Hydrothermal A. هو

di.ic s.

شق (ط) : فعل = عمل = تأثير (E) Action .  
 - منعكس Reflex a. Active .  
 فاعلية = فمالة = نشاط Activity .  
 - = فعال .  
 ناجع Heroic . - = منشط Activator .  
 تفاعل = ارتكاس Reaction . - = الاستحالة .  
 R. of Degeneration .  
 - = إنفعال Emotion .  
 - = إنفعالي Emotional .  
 - = منفعل Passive .  
 احتقان - P. congestion .  
 - = حركات منفعة .  
 P. immunity - = مناعة .  
 P. movements .  
 مع (سر) : فاعلية (مقابل) Activity .  
 - = فعال .  
 Active .  
 - = افعالاً Activate .  
 - = (فض) .  
 محرك تفاعل Reaction motor .  
 - = محفز .  
 R. engine .  
 - = وقت .  
 R. time .  
 مد : فعل (مقابل) Act .  
 - = فاعل Active .  
 - = منفعل Passive .  
 - = انفعالي Passif .  
 تفاعل انضمام أو تضام Additive reaction (E) .  
 - = متمدل Neutral r.

فعا

نم (زر) : أفسى Vipère (F) Vipera (L)



جنس حيات سامة من فصيلة الأفاعي .  
 الأ - Vipérine (Echium) الاسم العلمي من  
 Echis اليونانية اي الأفسى . جنس زهر من الفصيلة  
 المحيطية . - = الأقرطشية = حشيشة  
 الأفاعي V. de Crète ou Herbe aux vipères  
 (E. creticum) .

شي (ث) : أفعوان Anguipède (F) انسان أفسى  
 شخص خرافي له ذنب الأفسى .

فعر

شم (زر) : فاغرة Clavaler ou Fagarier (F)  
 Xanthoxylum ou Zanthoxylum الفرنسية  
 الثانية من فاغرة العربية . والفاغرة تطلق على  
 أنواع من هذا الجنس . وكنت في الطبيعة الأولى  
 سميت بمعنى الاسم العلمي اي « صفراء الخشب »  
 ولكن اطلاق اسم الفاغرة على هذا الجنس تعميماً  
 أصلح . ويظن ان النوع الذي سماه ابن سينا فاغرة  
 هو Xirhesta D. C. وهو من التوابل له طعم  
 الفلفل . جنس شجر للتزيين من الفصيلة السذابية .  
 - = فلفلوية Z. piperitum (F) C. poivrier .  
 - = مرآنية الورق C. à feuilles de  
 trêne (F) Z. fraxineum (L) .

شق (ط) : تفاعر = مفاغرة (مقابل) Anastomosis (E) .

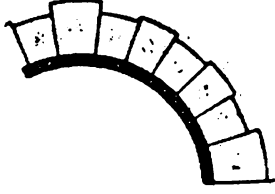
فم

مص (اح) : تفاعم Anastomosis (E) ويوصف  
 به التواصل او الالتحام الطبيعي لهياكل عروقي

e. piezo- الكهرضغطي (F) c. d'écran (F)  
 = = électrique (F) = Pi. cl. ic e. (E)  
 - = كهروضوئي cl. ic e. éléctrophonique .  
 - = كهروضوئي ph. ic e. photoélectrique .  
 - = كهروضوئي نووي nu- e. p. nucléaire .  
 - = مغناطيسي clear ph. ic e. magnéti-  
 - = للتيار الكهربائي que = ma. ic e.  
 e. m. du courant électrique = ma. ic e. of  
 e. d'ion مشترك a. à . ic current  
 - = الحرارة .  
 commun = e. of common ion .  
 على الأيض e. de la chaleur sur le métabc .  
 - = الضغط .  
 lisme = e. of heat on me. ism .  
 e. de la pression sur المتطلق على تغيّر الحالة  
 le changement d'état = pressure e. on  
 change of state . - - - = في نقطة الغليان  
 e. de la p. sur le point d'ébullition = pr.  
 e. du gaz = الغاز . - = e. on boiling p.  
 e. gas . - = المواد الذابة في نقطة الانصهار  
 e. de substances dissoutes sur le point de  
 fusion = dissolved su. e. on melting point  
 - = المناخ .  
 e. de climat = e. of cl. te  
 المفاعل Réacteur = reactor . - =  
 الحراري R. calorifique (thermique) =  
 R. générateur = المولد . - = thermal r.  
 Réactance = re. المفاعلة breeder r.  
 - = الحثية .  
 R. inductive = In. re. Réactance de masse .  
 - = شبه الكتلية .  
 R. acoustique = الصوتية = mass Re.  
 R. transitoire = العابرة . - = a. cal r.  
 R. équiva- المكافحة . - = transitory r.  
 R. lente = eq. nt r. الميكانيكية .  
 R. mécanique = mechanical r. الوسمية .  
 R. capacitive = ca. r. - = الصلادة  
 R. de dureté = stiffen r. - = واحده  
 R. de l'unité de surface = unit- السطح  
 area r. - = مفاعيل قابلة للانعكاس re-  
 effets re- mفاعيل المتأخرة .  
 versibles = re. effects  
 effets retardés de radiation = للاشعاع  
 delayed ra. e. - = التفاعل الكيميائي  
 Réaction ou acion chimique = chemical  
 R. en chaîne المتسلسل . - = re. or ac.  
 R. nucléare = nu- النووي . - = chain r.  
 R. de plutonium - = البلوتونيوم .  
 clear r. - = pl. r. .  
 R. d'échan- التبادل الكيميائي .  
 - = ge chimique = chemical exchange r.  
 R. alpha neutron = al. ne. r. - = الفانيوترون  
 R. - = نيوترون - بروتون = - ( ن ، ب )  
 neutron-proton (n, p) = n. pr. r. - = إنفعال  
 d. déformation = strain - = الدائم .  
 - = التثقيب permanente = permanent s.  
 - = التثقيب .  
 d. dû au flambage = buckling s.  
 - = الشد .  
 d. due à la traction = tensile s.  
 - = المازل = تغير - = diélectrique =

حامض الأستيتوكليك وينسب الى كلين .  
 - = كيميائي Chemical r. الأصل في معنى هذه  
 الكلمة ان تفعل مادة في مادة فيتغير تركيبها  
 الكيماوي . وقد يطلق على أي تغير كيماوي يحدث  
 في مادة ومواد بالحرارة او بالكهرباء او ما شابهها  
 (ط) . - = شولتز شارلتون Schultz Charlton r.  
 ويستعمل في الكشف عن الحمى القرمزية .  
 - = فيدال Widal r. تلازن جراثيم التيفود او  
 نظائرها عند إضافة مصل مريض بالتيفود اليها  
 بسبب وجود أجسام مضادة نوعية بالمصل .  
 - = هبكاليت Hopcalite r. والهيكاليت مزيج من  
 أكاسيد المنجنيز والنحاس والكوبلت والفضة  
 لكشف أول أكسيد الكربون . - = هر كسيمر  
 Herxheimer syphilis r. (السفلس) .  
 في الزهري هو ازدياد حاد في النسج التفاعلي الزهري  
 (السفلسي) فإذا كان هذا في موضع حيوي كالخ أو  
 حول مخارج الشرايين الإكليلية في الرتين (الأورطي)  
 نشأت عن ذلك أعراض مخطرة قد تكون قاتلة  
 وينشأ هذا التفاعل في أثناء علاج السفلس المزمن .  
 - = نموذج - شبه الفصام Schizoid r. type عدم  
 تجانس استجابة الشخصية تجاه مؤثر معين .  
 - = التفاعلات الحلية لنقل الدم Hemolytic transfu-  
 sion r. s وتحدث بسبب اختلاف الجوامع الدموية  
 طول اختزان الدم المنقول . - = خافضة للحرارة  
 Endothermic r. صفة للتفاعلات التي يصحبها  
 انخفاض في درجة الحرارة . - = دورية  
 Cyclic r. تفاعلات متتالية تنتهي بالعامل المساعد  
 الى حالته الأصلية . - = رافعة للحرارة  
 Exothermic r. المصحوبة بارتفاع في درجة  
 الحرارة . - = (مر) حركة انفعالية Passive  
 movement . - = مقاومة - P. resistance .  
 احتقان فاعلي Active congestion . - = حركة  
 فاعلية A. movement . - = (ك) الفعالية Potency  
 هو قوة تأثير المادة للحصول على نتائج خاصة مثل  
 فعالية الدواء . - = المفاعلات الكيميائية Chemical  
 reagents مواد كيميائية شائعة الاستخدام  
 يستخدمها الكيماوي عادة في التحليل والكشف .  
 - = يفعل في To act on هو أن يؤثر الشيء في الشيء  
 تأثيراً كيميائياً . - = يتفاعل React, to يؤثر في مادة  
 أخرى . - = (ط) مفاعل Fabricated . - = (صو)  
 حالة المفعولية Accusatif (F) Accusative (E)  
 حالة نحوية في الاسم تزيد الحدث تحديداً . ويقع  
 هذا في العربية على أكثر المفاعيل .  
 - = جر (فر) : الفم (مقابل) Action (F E) .  
 - = إشعاعي A. radiométrique (F) Ra. ic a. (E)  
 - = رد - = Réaction = re. - = ذو - =  
 - = فعال Réactif = re. ve . - = شعري Action  
 - = فعال capillaire = Capillary ac.  
 efficace = efficacious, effectual, مجدي  
 efficient . - = فعالية efficacité = efficiency  
 effet pelliculaire = skin المفعول الجلدي .  
 - = effect .  
 e. gyro-magné- الجيرومغناطيس .  
 - = effect .  
 tique = gy. ic effect - = الالحجزي

Spon- = العمود الفقري - فقرات =  
 // انزلاق الفقرات =  
 // . Vertebral . dylolisthesis  
 عمود - V. Column .  
 شي (ث) : فقرة العَقْد (مقابل) (F) Voussoir  
 // فقرات القوس Claveau حجارة القوس او



المقد في البناء .

فقع

شق (ط) : فقاعة (مقابل) (E) . Bulla .  
 - مائة - Bleb = bu . فقاع الأطراف  
 Pompholyx داء جلدي . // داء - Pemphigus  
 . // - افرنجي P. Syphiliticus . // - شائع  
 - اعتيادي P. Vulgaris . // - الوليد  
 Neonatorum .

جر (فر) : فقاعة هواء (مقابل) (F) Bulle d'air  
 Air bubl (E) .

شي (ث) : فقاعة = نفثاخة (F) Soufflure  
 تجويف او انتفاخ بسيط في المدن او الزجاج من  
 أثر النار . // فقاعة Cloque .

مص (ط) : الفقاعي (مقابل) (E) . Pemphigus  
 مع (فض) : تفتح (مقابل) (E) . Ebullism  
 مد : فقعي (مقابل) (F) . Fongoise .

فقع

شم (زر) : فقمة = عجل البحر (F) Phoque



Phoca (L) جنس حيوانات لبونة مائية من  
 الفصيلة الفقمية تكثر في البحار الشمالية .  
 فقميات Phocidés (F) فصيلة حيوانات لبونة  
 مائية من رتبة زعنفيات الأقدام منها الفقمة .

فقع

مص (ق) : الفقه (F) La doctrine . // فقيه  
 Jurisconsulte. docteur .

فكتورية

شم (زر) : فكتورية Victoria (L) جنس  
 نباتات من الفصيلة النيلدوفرية يكثر في الأنهار  
 الكبار في البرازيل . // ملكية V. regia  
 نوع نباتية عظيمة الورق ربما يبلغ قطر ورقها مترين  
 وربما وقف عليها صبي فاحتملته .

فكر

كوش (فل) : فكرة او معنى (F) Idée (E) Idea

. ic l . // - بالامتصاص = P. par absorption  
 . ab l . // - في الارسال = P. de transmission  
 . = Tr. l . // - التوتير = drop P. de tension  
 . in voltage, l. of pressure . // - العازل  
 . P. diélectrique = die. ic l . // - الانكسار  
 P. de réfraction = Re. l .

شم (زر) : فقد الإلقاح = - التناسل Apogamie  
 (F) فقدان خاصة التناسل الشقي في بعض النباتات او  
 في بعض اطوار حياتها اي حصول حي جديد دون  
 تلاقح الأمشاج .

فقر

مص (اق) : الفقر (F) . indigence . Pauvreté  
 (E) Poverty حالة من لا تكفيه موارده . //

(مر) - الدم = انيميا (E) . Anaemia  
 - الويل المحدث أنزفة شبكية - An. perni-  
 . cious causing retinal haemorrhages

(ق) المتفق (F) . Appauvri (مؤ) فقرة Sub-  
 (F) P. phe (E) section, paragraph . // (مر)

- (E) . Vertebra . // (اح) - نجمة  
 Asterospondylous وتطلق على الفقرة التي يحتوي  
 جسمها على تكلس نجمي كما في الأسماك الغضروفية

. // الفقار الصدري Thoracic Vertebrae  
 - العجزي Dorsal V. . // - المصغص  
 Sacral or Caudal V. . // - العنقي Cervi-  
 cal V. . // - القطني Lumber V. . // (ط)

الفقارة القاعدية Basilar Vertebra الفقارة القطنية  
 السفلى . // انزلاق فقاري Spondylolisthesia  
 كما يحدث في انزلاق الفقارة الحامسة القطنية عن

العجز . // (اح) الفقاريات Vertebrata . //  
 - Invertebrata .

شم (زر) : فقر الدم (F) . Anémic عدم كفاية  
 الدم اما من حيث مقداره او من حيث تركيبه  
 وسببه اما مرض كالس او دود في المعدة او الأمعاء

. // فقرة = فقارة Vertèbre ج فقر وفقر  
 وفقر . هي الاسطوانات المطبقة الصغيرة التي  
 يتألف منها العمود الفقري في الفقاريات . //

فقاريات = فقريات Vertébrés أم شعبة في  
 الحيوان . تشمل الحيوانات ذوات الفقار وهي خمسة  
 طوائف : السمك والضفادع والزحافات  
 والطيور والثدييات . // لافقاري = عديم الفقار

Invertébré الحيوان الذي لا فقار له . واللافقاريات  
 هي الأولي والاسفنجيات والمجوفات والشوكيات  
 والدوديات والرخويات والمفصليات .

شق (ط) : فقرة (F) . Spondyle = Vertebra  
 (E) التهاب - Spondylitis . // - المشوه

S. Deformans . // فقر دم = Anaemia  
 . Anemia . // - بنقص الأصبغة - Hypo-  
 . chromic a. . // - تالي - Secondary a. //

- خبيث - Pernicious a. . // - خفي  
 المنشأ = ذاتي - Idiopathic a. . // - ذو خلايا  
 منجبية - Sickle-Cell a. . // - لا تصوري

. Aplastic a. . // - أساسي - Essential a.  
 . // - موضعي = فاقة دم مؤتمة - Ischæmia

اوراق النباتات او الاوعية اليتوعية او الاوعية  
 الدموية او الحيوط الفطرية عند التزاوج .

شم (زر) : مفاغة = تغام (F) . Anastomose  
 اصطلاحاً . وقال بعضهم تغم وهي لم ترد .  
 ووجدت مؤلفي الترك يستعملون المفاغة هنذ نحو  
 اربعين سنة . والفرنسية من كلمة يونانية بمعنى اتحاد  
 فمين . امتزاج وعاءين نباتيين بأن يغني الغشاء الذي  
 يفصل أحدهما عن الثاني وتنسكب جيلة الأول في  
 جيلة الثاني فيصير لها جيلة مشتركة . يقال فاغم  
 النبات وعاءيه فتفاعما .

مد : مفاغة (مقابل) (A) . A. // - العروق الدموية  
 Anastomosis of blood vassels (E) .

فقا

شق (ط) : فقاغة (E) . Leucoma كثافة قرنية  
 العين (النقطة البيضاء في القرنية) .

فقا

مص (اح) : فقاغة (E) . Gaul هي جزء من السلي  
 Amnion يحيط برأس الجنين وقد يولد به .

فقد

شق (ط) : فقد الاجفان (مقابل) (E) . Ablephary  
 . // - الارادة - Abulia . // - البلع - Aphagia  
 . // - التصنع = - التشكل = غياب التصوير

. Aplasia . // - تميز الالوان = (عمى لوني)  
 . Achromatopsia . // - الحركة - Akinesia .

. // - الخسيتين - Anorchia . // - خميرة  
 الهضمين (يسين) - Apepsinia . // - الذاكرة  
 . Ecmnesia . // - الساق - Apodia . //

القدرة على الوقوف = - الانتصاب - Astasia . //  
 - القراءة - Alexia . // - فقد قوة العضلات  
 . Amyasthenia . // - الكتابة - Agraphia //

- اللسان = غياب - Aglossia . // - المثانة  
 . Acystia . // - الشئ = قباذ = ابن - Abasia .

. // - الموسيقى - Amusia . // - النطق = غياب  
 - Aphemia . // - الهضم - Apepsia . // فاقد  
 الخسيتين = خصي - Anorchus . // فقدان

الدماغ - Anencephalous . // - العين - Anoph-  
 . thalmia . // - القرزية - Aniridia . //

اللون - Achroma = Achromia . // مفقيد  
 شهوة الجماع = مفقد البهائم - Anaphrodisiac =  
 Antaphrodisiac .

مص (امر) : فقد المرونة (E) . Elasticity, loss of  
 // (الك) فقدان تخلفي Hysteresis l. الطاقة التي  
 تستنفد في دورة مغناطيسية من جراء التخلف

المنطيسي وهي تظهر في صورة حرارة . // (فل)  
 - الذاكرة (E) . A. ia (F) . Amnesie ضياع  
 الذاكرة او ضعفها ضعفاً كلياً او جزئياً . //

الشخصية (F) . Dépersonnalisation حال مرضية لا  
 يشعر فيها المرء بأقواله وأفعاله ويعدها غريبة عنه ،  
 وقد يهجرها فقد للشعور بالذات او توهم ان شخصية  
 أخرى تتسلط على المريض فيقول ويعمل باسمها ،  
 وهي شيء اخر غير ازدواج الشخصية .  
 جر (فر) : فقد = فقدان (مقابل) (F) . Perte  
 . loss (E) . // - اومي - O. // P. ohmique =

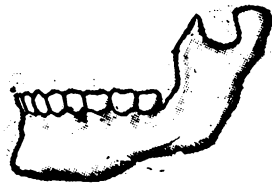
## فك

(١) عند أفلاطون تفيد الماهية او المثال او الشيء بالذات المفارق للسادة . (٢) في المذهب التصوري الفكرة تطور ذهني . (٣) الفكرة قوة i-force(F) اصطلاح ابتدعه فوبي للدلالة على ان الفكرة هي قوة تبث فكريات أخرى وتدفع الى العمل . ومن ثم لا ينبغي التمييز بين عقل وإرادة او بين فكرة معلومة فحسب وفعل يحققها . (٤) فكرة غريزية او فطرية i. innée ليست مستفادة من الأشياء ولا مركبة بالإرادة، ولكن النفس تستنبطها من ذاتها وتتماز بأنها واضحة جلية بسيطة . (٥) فكرة حادثة i. adventice تقوم في الفكر بمناسبة حركات وارادة على الحواس من الخارج ، كاللون والطعم . والصوت والرائحة . (٦) فكرة مصطنعة i. factice تركيبها من الأفكار الحادثة ، كصورة فرس ذي جناحين . (٧) أفكار النطق i. de la raison عند كانط النطق قوة دراية حاصلة على أفكار ثلاث ترد اليها جميع المعارف فتتحقق الوحدة التامة في الفكر . هذه الأفكار هي : العالم والنفس والله . || أفكار (علم ال-) Ideology = Idéologie . || ابتدع هذا المصطلح دستو دي تراسي للدلالة على الفلسفة التي تطرح جانباً النظر الميتافيزيقي وتقتصر معها على دراسة المعاني (بالمعنى العام اي الظواهر النفسية) لتبين خصائصها وقوانينها وعلاقتها بالإشارات المبررة عنها ، محاولة بنوع خاص استكشاف أصلها . انصرف هذا المصطلح بعد ذلك الى معنى ينطوي على السخرية والتحقير فدل على التحليل الأجوف والمناقشة العقيمة والتفكير الخيالي . || تفكير Reflection = Réflexion عند لوك تجربة باطنة واقعة على أحوالنا النفسية ، اي شعور . ويؤثر لوك لفظ « تفكير » على لفظ « شعور » .

مص (فل) : الفكر Thought = Pensée ما به لتفكير . || فكرة Th. (Idea) = P. (Idés) هي موضوع التفكير . || - مشتركة Notion commune(F) || (فن) - موسيقية Theme(F) . || (ق) - الهيمنة في الشخص الاعتباري Notion de controle (F) يقصد بالهيمنة او الرقابة على الشخص الاعتباري العنصر المسيطر عليه من مال او إدارة وعلى أساسه تتحدد أحياناً جنسية الشخص الاعتباري . || (مؤ) مجرد - A tentative suggestion . || مفكرة Aide-gestion = Une simple su- gestion . || (فل) التفكير mémoire = A. mé. || (فل) التفكر Understanding = Entendement يطلق بمعناه العام على ما يقابل الوجدان والتزوع . وبمعناه الخاص على العقل من حيث يدرك موضوعه إدراكاً أعلى من الإدراك الحسي والتخييل والتذكر . || الأفكار المعارضة Adventitious Ideas = Idées . || أفكار المستمدة من الخارج كفكرة اللون والصوت . وتقابل الأفكار المصنوعة Factices (F) والفطرية Innées . || (ط) : فكرة = رأي (مقابلة) Idea (F) . || تفكير Ideation . || مد : الفكرة القومية (مقابل) Nationalistic ideology . || ال- الهضة Abstract Idea .

مص (اح) : الفك (E) Maxilla أحد فكي الفم وبمثل الفك العلوي في الفقاريات والسفلي في الحشرات . || (م) فك Expansion . || (ط) نسبة ال- Gnathic index خارج قسمة البعد بين النقطتين القاعدية والأفقية على البعد بين النقطة القاعدية ومقدم الفك العلوي مضروباً في مائة . || الفكي Maxillary . || (اح) الملماس ال- M. palp . كل هذه شدف يتركب منها الفك في بعض الحشرات كالصرصور . || (م) مفك Screw = driver أداة لفك او لتثبيت مسامير البرمة . || (هـ) مفكوك المقدار Expansion of an Expression هو المقدار الناتج بعد إزالة الأقواس فمثلاً مفكوك (١ + ٢) هو ١ + ٢ + ٣ + ٤ + ٥ + ٦ = ٢١ . || (ك) تفكك = Disruption - (ت) . || (فل) - Dissociation (F E) سيكولوجيا : انعدام الترابط بين الصور الذهنية . || (كم) - D.(E) في التحليل الكهربائي تحملل الجزيئات من تلقاء ذاتها الى أيونات . || (ك) - الكتروليتي Electrolytic d. تحلل ناتج من إمرار تيار كهربائي في مادة قابلة للتفكك او في مصهورها . || - بالحرارة D. by heat . || (فل) - عقلي Désagrégation mentale (F) حالة مرضية تلتخص في العجز عن تحقيق الوحدة النفسية التي هي قوام الشخصية . || (ك) يتفكك Dissociate (E) . ١. ينقسم الى مكوناته التي هي أبسط ٢. هو أن يتجزأ مركب الى مكوناته التي هي أبسط ويمكن أن يعود الى حالته الأولى بزوال المؤثر . || (اح) متفكك Loose وصف للبنية او التركيب ذي الأجزاء المتباعدة . || التفكك L. smut مرض يصيب نباتات الحبوب ويحيل السنابل الى مسحوق أسود يملأ الحبات . || نسيج - tissue توصف به الأنسجة التي لا تلتصق خلايها التصاقاً محكماً كما في العنديات . || تربة متفككة L. soil التربة السائبة ذات الحبيبات المتفرقة كالتراب الرملية الحشنة الحالية من الغرويات الملتصقة . || نورة - L. inflorescence ويطلق على النورة إذا كانت متفرقة وأزهارها متباعدة كما في النورة العقنودية (بانكل Panicle) . || فكيات Gnathostomata الفقاريات ذات الفكين وهي الأسماك ورباعية الأطراف .

شم (زر) : فكّ Máchoire (F) ج فكوك .



أحد جزءي الفم العظيمين حيث غرزت الأسنان . شق (ط) : فك (مقابل) Jaw (E) . || ال- الأسفل Mandible . || ال- العلوي Maxilla . || مفلق Jaw - Lock . || التهاب ال- Gna-

thitis . || ألم ال- Gnathalgia . || إنفلاق ال- = صرر = Trismus Jaw lock . || رجفة ال- = منكمس ال- J. Jerk . || عديم ال- J. - bone . || عظم ال- J. - Less . || مرض ال- J. Disease . || نخرة ال- في الانسجام الفوسفوري . || فكّي Gnathic . || - حنكي Maxillopalatal . || - سفلي = نسبة للفك الأسفل Mandibular . || - علوي . نسبة للفك العلوي Maxillary . || تفكك = عدم ارتباط Separation . || انفكك = انشقاق Separation .

جر (فر) : فكّ (مقابل) (F) développement dissociation = di. تفكك . || (E) expansion . || - Désintégration = disinteg. . || - الإشعاعي D. radio active = R. a. d. || - التام dissociation complète = com-plete di. || - الجزيئي d. moléculaire = molecular di. || - حراري d. calorifique = thermal di. || - الذاتي Désintégration = spontaneous disintegration . || - النووي Dé. nucléaire = nuclear di. || مفكوك المقدار expansion of an expression = expansion of an expr. شي (ث) : فكك الخط = حل الرمز Déchiffrer (F) تطلق غالباً على حل رموز الكتابات القديمة . || تفكك ، عزف Jouer . || مع (تب) : انفك = ابتعد (مقابل) Break (E) . || (لجم) الفك او الناقضة = مفتاح او مفك Spanner . || مد : فكك (مقابل) Désintégrer (F) .

## فكه

مص (حض) : الفاكهية coupe de fruits (F) حاملة الفواكه .

## فلع

مص (اح) : فلع (ج. فلوج) Cleft (E) . || تفليج Cleavage . || (حض) تفليج المنشار Teeth of setting فتح أسنان المنشار لتميل الواحدة عكس الأخرى في الاتجاه الجانبي للقطع . || (ط) الفالج Hemiplegia شلل يلحق نصف الجسم طولاً . || (اح) الفيلاجية (ج. الفيماج) Cocoon .

شم (زر) : فالج = شلل Paralyse (F) مرض يفقد العضو المصاب به الحسية والحركة .

## فلع

مص (ط) : سح (مقابل) Furrow (E) . || الحنك الأفلق Cleft palate وفيه يولد الطفل وحنكه مشقوق من جانب واحد او من الجانبين . || فلوح C.s . || اللحية Mandibular c. وتظهر في الجنين وتند في الشهور الأولى . || فلع (مقابل) Fallow (E) . || الفلاحة Agriculture (F) .

مع (زر) : فلاح (مقابل) Tillage (E) . || فلع Tilth .



يستعين بها على حل الامور النظرية حلا لاصلة له بالواقع لأنه يقوم على تلك الأوهام التي افتت العقل في تكوينها .

مد : الفلسفة العملية (مقابل) Pragmatism .

## فلط

مص (كم) : الفلْطِيَّة (E) Voltage لفظ يطلق أحيانا على مقدار القوة الدافعة أو الجهد مقدراً بالفلظ . || - الانهيار v. Break down الجهد اللازم لإحداث تفريغ كهربائي مستمر كما في القوس الكهربائي . || (كم) - الإخاد Extinction v. الجهد الذي دونه يقف التفريغ الكهربائي في الأنوبة . || - القَدْح v. Striking يقال للفلطية اللازمة لبدء تفريغ كهربائي في أنوبة ما . || (الك) - || - العكسية v. Inverse فرق الجهد المسلط بين قطبي مقوم في عكس اتجاه التوصيل . || (كم) ذروة - || - Peak يقال لأقصى ما تصل اليه القوة الدافعة في أحد الاتجاهين في التيارات المترددة . || (حض) مقياس - || Voltmeter جهاز له مقياس مدرج لبيان مقادير الفلطية .

مع (الك) : الفلْطِيَّة العالِيَّة (مقابل) High voltage . || - || المنخفضة v. Low .

## فلح

شي (ث) : مِفلَحة = فَلَحة (F) Pointerolle ضرب من الماول لقلع الصخور .

فلغمون (E) Phlegmon

مص(مر) : التهاب حاد منتشر متقبح في النَسْج الضامة تحت الجلد او المخاطية . || التهاب المعدة الفلغموني Phlegmonous gastritis .

شق (ط) : فلغمون (E) Phlegmon خراج منتشر . || فلغموني Phlegmonous .

## فلفل

شم (زر) : فلفلل الشوْدان Xylopie d'Ethiopia



(L) Xylopie aethiopica (F) شجر من الفصيلة

القشدية ثماره من التوابل المنبهة كالفلفل . || فلْفِلْفِلة = فلْفِل (Capsicum) الأولي شامية والثانية مصرية . والفليفلة والمرنونة في



المفردات تدلان على Agalloche . والنبات

(E) Feldspar معدن يتكرب من سليكات الألومنيوم وبعض العناصر القاعدية .

## فلسفة

مص (فل) : فلسفة التنوير - Enlighten-ment (E) Philosophie de lumière (F) حركة فلسفية في القرن الثامن عشر تمتد بالعقل والاستقلال بالرأي وتؤمن بأثر الأخلاق وتقوم على فكرة التقدم والتحرر من السلطة والتقاليد . ||

- وجودية (F) Ph. Existentielle (F) فلسفة ترى أن الوجود ليس مجرد موضوع يدرك بل له تأثيره في الشخص المدرك وليس الإدراك عملية عقلية فحسب بل تسهم فيه الجوانب البيولوجية والسيكولوجية الأخرى .

كوش (فل) : فلسفة أولى (E) Prime philosophy (F) Ph. ic première (1) عند أرسطو الفلسفة الأولى موضوعها الموجودات المفارقة وغير المتحركة وهي العلم الإلهي وقد أسماها أرسطو الفلسفة الأولى في مقابل الفلسفة الثانية وهي علم الطبيعة (2) هي التي موضوعها الموجود المطلق بما هو موجود مطلق والفلسفة الإلهية جزء منها . وهذا اللفظ غير شائع في العصر الحديث . || - إلهية = Theodicy Théodicée جزء من الفلسفة الأولى وهي معرفة

الروبيية . || - - Theosophy = Thé. ic تذهب الى أن التجربة الباطنة أساس المعرفة الخاصة بالله وجميع المسائل المتصلة به . ويطلق بوترو هذا المصطلح على فلسفة جاكوب بوهمي وشلنج ويضيف يوسف كرم ديكرات وبرونو وفختي وهيجل . || - دائمة (E) Philosophia Perennis اصطلاح يفيد أن تاريخ الفلسفة يدلنا على تعاون متصل بين الفلاسفة رغم التعارض الظاهر بين مذاهبهم . ||

- عامة (E) Ph. ic General philosophy (F) Ph. ic générale (F) لفظ ابتدعه أوجست كونت

وفي عام ١٩٠٧ أصبح هذا اللفظ يبدل على إحدى العلوم التي يدرسها طلاب الليسانس في فرنسا للدلالة على مجموع المسائل التي يعالجها علم النفس والمنطق والأخلاق دون أن تخص أي علم منها . مثال ذلك : طبيعة المعرفة ، مسائل تتعلق بالكون والله والروح وعلاقة المادة بالحياة والشعور . ومن هذه الوجهة تختلف الفلسفة العامة عن الميتافيزيقا . || - عملية Scientism = S. m. مذهب يقرر الاكتفاء بالعلم من حيث قدرته على الذهاب الى المسائل القصوى الدائرة على المعرفة البشرية . || - العلوم Episte- mology = Ep. ic مبحث نقدي في مبادئ العلوم وفي الأصول المنطقية لهذه المبادئ . ينبغي التمييز بين فلسفة العلوم ونظرية المعرفة . ||

- كان (E) Philosophy of As If (E) فلسفة وضعه Vaihinger ويدور على أن التفكير في أصل نشأته كان أداة استخدمها الإنسان في ميدان تنازع البقاء ، وأنه لا يزال عاجزاً عن النظر في المسائل النظرية الخالصة . لكنه صار غاية في نفسه بمد أن كان وسيلة للعمل وأصبح يعالج من المسائل ما لا قبل له مجلها ؛ ذلك لأن كثيراً من الأفكار ليس في الحقيقة إلا نوعاً من الأوهام يضعها العقل كي

شم (زر) : فلأح = حرآت = أكثار - Cultiva-teur (F) هو الذي يمارس حرث الأرض وزرعها . || فِلاحة الحدائق = دَوَس Jardinage الدوس في اللسان تسوية الحديقة وترتيبها . الأعمال التي يأتيا البستاني في زرع الأزهار والأشجار ولاسيا البقول في الحديقة وتسمى البستنة بعامية الشاميين . ويفيد اقرار هذا المصدر .

## فلذ

مص (ك) : فولاذ (E) Iron, steel هو الحديد الذي يحتوي على كمية من الكربون لا تتجاوز ١.٧ بالمئة وتتنوع أنواعه باضافة عناصر أخرى كالنيكل والكروم والتنجستن ويتميز هذا النوع بمطروقيته ومئاته .

جر (فر) : الفولاذ (مقابل) (E) Acier (F) Steel (F) . || - لا مغنطيسي = A. non magnétique . || - لا يصدأ = A. inoxydable . || - مطاوع = A. doux = Stainless S. . || - منغانيزي = A. au manganèse = manganese s. || الفِلْدُ المتدثر بقالبه الصلد Minéral enrobé dans une gangue dure = mineral encased in a hard matrix .

مع (سر) : الفِلْدَة (مقابل) (E) Coring .

## فلز

مص (ك) : فلز (E) Metal هو عنصر يتميز بيريقة المبدني وقابليته للطرق والسحب وأنه موصل جيد للحرارة والكهربا كالنحاس والفضة . || فازدلتا Delta m. أشابة تتكون من ٦٠٪ نحاس ، ٣٨,٢٪ زنك ، ١,٨٢٪ حديد . || فلزي Metallic صفة منسوبة للفلز . || (حض) فلزات Metals معادن لها صفات خاصة كالزئبق والبريق كالذهب والفضة . || لا - Non-m. هو ما ليس فلزاً من العناصر .

شم (زر) : فلِيز = جواهر = معدن (F) Métal جسم بسيط له لمان خاص ناقل للحرارة والكهربا في الأعم كالذهب والفضة والنحاس والحديد وغيرها . وقد أقر جمع مصر الفلز ، ووضع يجانها كلمة معدن بين هلاين .

مد : فلِيز (مقابل) (E) Minéraliser .

جر (فر) : الفِلِيزَات الحسيسة (F) Métaux vils (E) Base metals (E) . || - السامية M. nobles (précieux) = n. m.

## فلس

مص (ق) : إفلاس (F) Faillite (F) . || - فعلي او إفلاس واقعي F. de fait ou f. virtuelle . || التفالس Banqueroute . || - البسيط B. simple . || - بالتدليس B. frauduleuse . || (اح) فلْبِيَّة (E) Lodicule ورقة حرشفية صغيرة تقع خارج الأسدية في زهرة النجيليات وتمثل غلافاً زهرياً مختزلاً .

شي (ث) : فلْسِي Squameux (F) على شكل فلوس السمك .

## فلسبار

مص (جغ) : فلسبار = فلدسبار Felspar or

مكشاف الفلورية Fluoroscope جهاز يستخدم لإحداث ظاهرة الفلورية ومشاهدتها وفحصها .  
الحجر الفلوري Fluorspar .

نجر (فر) : فلور (F E) Fluor اسم يطلق على العنصر .  
الفلوريسcence .

مكشاف الـ Fluoroscope .  
تفلور entrer en fluorescence (F) to fluoresce .  
التفلور (F E) Fluorescent .  
الحجر الفلوري = Fluorine = chaux fluatée =  
Fluorescéine = فلورسين .  
Fluorescein .  
الفلورسكوبية Fluoroscopie = F.py .

شق (ط) : فلور (E) Fluoride مادة كيميائية مائنة لنخر الأسنان .  
فلورورة Fluoridation .  
إضافة مادة الفلور الى الماء .

#### فلوريدات الكربون

مص (ك) : فلوريدات الكربون Fluorocarbons (E) .  
بركبات عضوية تحوي الكربون والفلور وقد يكون بها ايدروجين او لا يكون مثل بيرفلورور البنزين .

#### فلوريسين

مص (ك) : فلوريسين (E) Fluorescein مادة عضوية تعطي لوناً فلوريسي أصفر مخضر باذابتها في محلول ايدروكسيد الصوديوم المخفف .  
F. صبغ لكشف قرح العين .

#### فلورين

مص (ك) : فلورين (E) Fluorine عنصر غازي لونه أخضر باهت وزنه الذري ١٩ وعدده الذري ٩ ودرجة انصهاره (٢٣٣م°) ودرجة غليانه (١٨٨٣م°) في معدل الضغط ودرجة الحرارة .

#### فلوريسين

مص (جي) : Floscelle (E) بنيان هيكلي يحيط بالفم في بعض فصائل القنفذيات غير المنتظت .  
ويتكون من خمس مناطق صغيرة بارزة متبادلة مع خمس منخفضة مثقبة . والبنيان يشبه بتلات الزهرة في شكله .

#### فلوروككتوس

شم (زر) : فلوروككتوس = صبار ورقي (L) Phyllocactus الثانية مترجمة .  
جنس نباتات لحمية تصلح للترزين . وهي من أصل أمريكي ومن الفصيلة الصبارية .  
P. anguleux (F) زاوي .  
P. anguliger (L) .  
P. à grandis (P. grandis) .  
P. crénélé (P. crenatus) .

#### فليبيوتومس

مص (ط) : فليبيوتومس = ذبابة الرمل Phlebotomus (E) .  
نوع من الذباب ينقل حمى باباسي وهي حمى ذبابة الرمل .

#### فلين

شم (زر) : فلين = قرق = نجب (F) Liège (L) Suber مادة دعثة مطاطة كتوم لا تتعفن نستخرج من لحاء البشش أي بلكوط الفلين .  
ويصنع من الفلين سدادات الزجاجات وغيرها .  
فليني =

biology (E) .  
الملاح الـ Astronaut .  
الالكترونية الفلكية Astrionics الكهروبية الـ .  
الملاح الـ Astronautics .  
الملاح الـ Bioastronautics .  
شي (ث) : فلكان (F) Vulcain رب النار .

#### فلكسرة

شم (زر) : فلنكسيرة - Phylloxéra (F) Phylloxera (L) جنس حشرات مجهرية من رتبة نصفية الجناح والفصيلة الأرقبية فيها نوع مشهور يضر بالكرم .  
P. du chêne (P. bilobus) .  
P. coccinea) .  
P. gallicole (F) عفصية .  
P. de la vigne (P. vastatrix) الكرم مشهورة تركيب جذور الكروم فتبيدها الا الكروم الأمريكية ولذا تتخذ أصولاً تطعم بالكرم المحلية .  
P. مقاومة - Résistance Phylloxérique (F) .  
فلنكسيرات شقبيية Phylloxéras sexués او زوجية او تزوجية او شطرية .  
P. radicales) .  
P. assexués - لاشقبيية ou agames .

#### فلل

مد : الفلّ (مقابل) (E) Jasmin sambac .  
شي (ث) : فلّ السف أو السكين (مقابل) Ebrécher (F) .

#### فلا

شم (زر) : فلّو Yearling (F) ج أفلاء .  
الفرس الصريح اذا بلغ السنة .  
والفرنسية من الانكليزية .  
تقلية Epouillage (F) تنقية الطيور الدواجن من الحشرات الطفيلية .  
مقلية Epouilleuse .  
علية يوضع فيها الطير الأ رأسه وتحرق فيها قتيلا مكبرة فتموت الحشرات الطفيلية بعد دقائق .

#### فلور

مص (طبع) : الفلور (E) Fluor اسم يطلق على العنصر ويشق منه فعل فلور يتفاور بمعنى To Fluoresce .  
فلورة (الجموعة النباتية) Flora اسم يطلق على مجموعة النباتات التي تستوطن قطراً أو أقلباً ما .  
كما يطلق على مؤلف بقائمة أسماء النباتات التي تستوطن القطر أو الأقاليم .  
دقيقة Microflora .  
نباتات منطقة أو مساحة محدودة .  
النباتات الدقيقة التي لا ترى بالعين المجردة .  
فلورية (تفسير فلورة) Florula اسم يطلق على :  
١ . الجموعة النباتية لمنطقة محدودة .  
٢ . مؤلف بقائمة أسماء النباتات التي تنمو منطقة صغيرة أووصافها التشخيصية .  
الفلورية Fluorescence ظاهرة فجوها أنها اذا استضاءت بمض الأجسام بضوء ذي لون معين او ذي طول موجي معين اشراق منها ضره ذو لون آخر يكون طول الموجي في الأكثر الغالب أطول وفيها يقف اشراق الضوء عن هذه الأجسام مع انقطاع الضوء الواقع عليها وتحدث هذه الظاهرة أيضاً بفعل الأشعة غير المرئية ذات الموجات القصيرة وبفعل لالكترونات .  
واللفظ المقترح مشتق كاللفظ لأجنبي من اسم عنصر الفلور .  
قابل للفلور Fluorescent .  
متفلور Fluorescing .

الذي تتكلم عليه من أصل أمريكي فليس له اسم ربي .  
وتسمى بعض أنواعه فللاً وشطة في مصر .  
والفائل في اللغة هو Poivrier .  
جنس بقول سنوية عشبية او دغلية من الفصيلة الباذنجانية تزرع لثمارها التي تؤكل خضراً ومطبوخة وتابلاً حريفاً .  
وهاكم بعض أنواعها .  
P. frutescent (C. دغلية) .  
P. frutescens ثمارها حريفة .  
والظاهر أنها تزرع في مصر حيث تسمى الفلفل البلدي .  
P. minime ou P. oiseau (C. minimum) .  
نارها صفار جد حريفة .  
وسميت الشطة في أحد كتب البقول المصرية .  
وأظن أن كلمة الشطة تطلق في مصر أيضاً على أصناف حريفة من النوع الشائع والنوع الدغلي .  
P. commun ou شائعة) .  
P. annuel (C. annuum) أشهر الأنواع الزراعية في الشام .  
وفيه أصناف بعضها حلو وبعضها حريف .  
P. gros (C. grossum) كبيرة في الطبعة الثانية لكتاب نبات سورية وفلسطين وسيناء تأليف بوست أن الفليفة الحلوة الكبيرة تنسب الى هذا النوع .  
وهي تزرع كثيراً في العوطة وتسمى الفلفل الحلو في مصر .

شق (ط) : فلل احمر (مقابل) Capsicum .  
مد : فلليليات (مقابل) Pipéracées (F) .

مص (جي) : فلج (ج. فلوق) (E) Joint رتق طبيعي في الصخور غير مصحوب بزحزة على اي من جانبيه .  
Somite or segment الفلقة (اح) .  
Segmentation = التفلق .  
Jointing عملية التثشق الطبيعي في الصخور .  
Splitting انشقاق المادة الى فلتين أو أكثر كشق الخشب وغيره .

شم (زر) : فلقة = فلقة (F) Cotylédon ورقة جنينية ترافق بزور الزهريات اي باديات الزهر .  
شق (ط) : فلقة (E) Cotyledon ما نما من المشيمة بعد انفلاقها .  
نصف الشيء .  
فلقات (طفيليات) Proglottis .  
Proglottides .

زمد) تفلق = تفلق Segmentation .  
جر (فر) : تفلق = إنفلاق = إنشطار (مقابل) f. ato- (F) f. (E) .  
الانفلاق الذري f. nucléaire = a.i.c.f. = Nuclear f. .

#### فلق

مص (م) : فلك (E) Orbit هو المنحنى الذي يتحرك عليه الجسم اذا كانت سرعته الابتدائية في اتجاه القوة المؤثرة .

شي (ث) : الفلنك (F) Arche de Noé سفينة نوح .  
فلوق = زورق Felouque .  
فلقة = حلقة Rondelle .

جر (فر) : فلنك (مقابل) (F) Orbite d'une plaque .  
O. circulaire (F) orbite (E) .  
O. circulaire = O. laire = C. laire .  
Astronomie = علم الـ .  
A. my .

مع (فض) : علم الاحياء الفلكي (مقابل) Astro-

الفن Conventional A. (E) A. co.nnel (F) الذي له أصول تقليدية اتفق عليها المتنون فاستنبطوها من أعمال من يرجع اليهم فيه من تقدمهم . || الفنان Artist = A.te من يحترف الفن ويحده وله ضروب فيه . || (حض) فني Techni- cian (E) من تفوق في حرفته . وعرف تفاصيلها وأسايلها معرفة فنية فيقال فني في السباكة ، حداد فني .

كوش (فل) : فن (E) Art « فنون حرة سبعة » (F) Sept arts libéraux كان مقرر تدريسها في مدارس نهاية القرن الثامن . وتنقسم الى مجموعتين . مجموعة ثلاثية trivium تضم فقه اللغة والخطابة والمنطق وتسمى « عقلية » لأنها تتناول أفعال العقل . ومجموعة رباعية quadrivium تضم الحساب والهندسة والفلك والموسيقى وتسمى « وجودية » لتناولها حقائق مستقلة عن العقل .

شي (ث) : الفن الإيجي (F) A. Egéen -- إترسكي A. Etrusque . || -- بيزنطي A. Byzantin . || -- الديناميكي A. Dynamique . || -- رمزي A. Figuratif . || -- التطريق = مَطْرَق A. Repoussé في الصياغة والحدادة . || -- الرقص Chorégraphie . || فنان عِضامي Autodidacte .

شق (ط) : فن التوليد (مقابل) (E) Midwifery . || -- المداواة Therapeutics . || -- الصيدلة Dispensing .

مص (فل) : فناء (F) Anéantissement (E) hilation (١) انتقال من الوجود الى اللاوجود ويقابل الحدوث (البدء المطلق) الذي هو الانتقال من اللاوجود الى الوجود (٢) من أعلى مقامات الصوفية ينمحي به المبد في الرب وتغيب هويته في هويته . || -- Ané. = Ann. (١) قال ابن سينا : فيكون حدوثها على سبيل الإبداع لا على سبيل التكوين من شيء آخر وفقدتها على سبيل الفناء لا على سبيل الفساد الى شيء آخر (٢) من أعلى مقامات الصوفية ينمحي به المبد في الرب وتغيب هويته .

شم (زر) : فناء (F) Cour ج أفنية وفني . ساحة تحيط بها أبنية المستغل . || -- الطيور Bassé c. او حديقتها او مسرحها او حوشها وهي الخمة والتاريد والمؤرنتبات والمبَطَّطات ، أي بيوت الدجاج والحمام والأرانب والبط وغيرها . وتطلق الفرنسية أيضاً على الطيور الدواجن نفسها . شي (ث) : فناء = باحة = ساحة (مقابل) (E) Aître . || -- الحصن Basse-cour .

جر (فر) : لافئانية (مقابل) (E) indestructibilité (F) In.ty (E) .

## فنيورون

مص (ط) : فنيورون (E) Phenurone كيتون صناعي .

## فهد

شم (زر) : فهد (F) Acinonyx (E) Guépard

الاسقاط = pr. l. L. de projection . || -- الطريق Réverbère (lampe de l'éclairage



publique = street lamp .

شق (ط) : فانوس سحري (مقابل) (E) Epidia-scope .

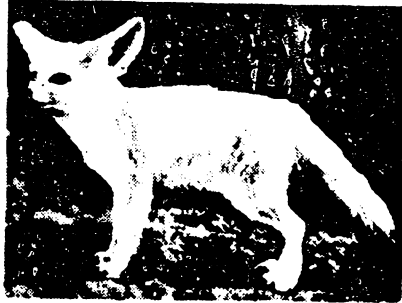
## فنتاسيا

كوش (فل) : فنتاسيا (E) Fancy, Phantasia (F) Fantaisie (١) هي الحس المشترك وهي التي تقبل جميع الصور الحسية التي تأتي بها الحواس . ولما كان البصر هو الحاسة الرئيسية فقد اشتق فانتاسيا اجتم من النور « فانوس » Phaos إذ بدون النور لا يمكن أن نرى . (٢) خيال مبدع .

مص (اح) : الفنتاسيات (E) Rhynchocephala . || -- الفنتاسي الإسفيني R. sphenodon .

## فنك

شم (زر) : فَنَك = فَنَج (F) Fennec (L) cus كلاهما من الفارسية . والفرنسية من المعربة . جنس حيوان من الفصيلة الكلبية ورتبة اللواحم .



وبعضهم يجعله في جنس الثعلب . وفي هذا الجنس أنواع منها الفنك الأفريقي F. zerda . ومنها الفنك الآسيوي وهو الذي كانت العرب تجلب فراه من بلاد الترك وتسمية الفنك .

## فنت

مص (ول) : فن (E) A. (F) Art (١) يطلق على ما يساوي الصنعة (٢) تمبير خارجي عما يحدث في النفس من بواعت وتأثرات بواسطة الخطوط او الألوان او الحركات او الأصوات او الألفاظ . ومنه فني (F) Artistique . || -- التوليف A. Com- binatoire (F) A. Combinatoria (E) عند لينتر : فن يقوم على استخلاص تصورات مركبة عن طريق توليف التصورات البسيطة . || -- توليفي (F) A. Co. (F) فرع من الرياضة يقوم على جمع التأليفات الممكنة لعدد معين من الموضوعات مع حصرها وبيان خواصها والعلاقات بينها . ومنه المنطق التوليفي وهو فرع من المنطق يعالج خاصة إحلال الدوال محل المتغيرات . || (فن) -- الابتكاري (E) Original A. (E) . || -- التقليدي

بهنسي (F) Subéreux نعت لما يكون في تركيبه اسفنجياً كالفلين . || فلينية = فلتودندرون Phellodendron من اليونانية بمعنى الشجرة الفلينية . جنس شجر للترزين من الفصيلة السذابية . || -- الحب P. de l'amour (F) P. amurense (L) .

## فم

مص (اح) : الفم (مقابل) (E) Mouth . || -- الجسترولة Blastopore فتحة المعى البدائي Anchenteron الى الخارج في الطور الجنيني المعروف بالجسترولة . وهو الطور الذي يلي البلاستولة || تحت -- = مخروط فمي Hypostome = Oral cone في الهدر أو أشكاله جزء الجسم الذي يقع بين فتحة الفم ومنبت اللوامس . || (ط) تقم الأوعية الدموية Anastomosis of blood vessels تواصل طبيعي مباشر أو غير مباشر بين وعائين دمويين . || تقم القولون Colostomy عملية يقصد بها عمل شرج صناعي في القولون . || -- الجرقفي Iliac-c. اي في منطقة الجرقفة . || الفموي او الملوي Oral . || التغمات Anastomoses .

شق (ط) : فم = فوهة (مقابل) (E) Mouth . || التهاب Mer- stomatitis . || -- زئبقي Mer- curial S. . || -- عقولي Herpetic S. . || -- غشائي Membranous S. . || -- قرحي Ulcerative S. . || -- قلاعي Aphthous S. . || -- حول S. . || -- شحوب حول C. Pallor . || علم امراض Stomatology . || قريب من Adoral . || مخندق (أمراض الفم) Trench Mouth . || مفعم = ذو فم Stomatous . || فموي Oral .

جر (فر) : فم صناعي (مقابل) (E) Bouche artificielle = Ar.al mouth (E) .

شم (زر) : قَمِيَّات الأرجل (F) Stomatopodes رتبة حيوان من القشريات .

## فنج

شم (زر) : فَنجَانِيَّة = فَنجَانِيَّة Cymbidie (F) Cymbidium (L) من اليونانية بمعنى فنجان وكاسعة تدل عليه . جنس نباتات معايشة من فصيلة السحليات تزرع للترزين . شي (ث) : فَنجَانِيَّة البيض (F) Coquetier حقة صغيرة توضع عليها البيضة .

## فندق

مص (حض) : فندق (F) Hôtel (E) مكان لتزول المسافرين والضيوف وغيرهم للإقامة المؤقتة . شي (ث) : -- مخزن = (مقابل) (E) Fondic, Fondique, Fondouk (F) .

## فند

شي (ث) : فانوس = مَنارة (مقابل) (F) Fanal . || -- كبير Falot .

جر (فر) : الفانوس السحري (مقابل) (E) Lanterne magique (F) magic lantern (E) . || --

تستعمل للكشط على أشكال هندسية مختلفة . ||  
فوّارة Boring machine مخرطة لحزط الجدار  
الداخلي للاسطوانات وما إليها . || (جغ) ال -  
الحارة Geyser فتحة في قشرة الأرض تنفث الأبخرة  
والماء الحار في فترات متقطعة قد تكون منتظمة  
وقد يصل ارتفاع الماء فيها الى ما يربو على مئة قدم  
وتوجد في الجهات البركانية

شم (زر) : فوّارة = شمّة - Geysir . Geiser  
(F) ينبوع مياه حارة متقطعة فوّارة يصعد في  
انجاسها مقدار كبير من بخار الماء مع مركبات  
كبريتية .

شق (ط) : فوّار (مقابل) (E) Effervescent .  
فورفورال

مص (ك) : الفورفورال (F) Furfurals (industrial  
(E) solvent مذيب في الصناعة .

فورمالدهيد  
مص (ط) : فورمالدهيد (مقابل) (E) Formaldehyd-  
de (E).

فورمالين  
شق (ط) : فورمالين (مقابل) (E) Formalin .

فوروم  
شي (ث) : فوروم (معربة) = ساحة عامة Forum  
(F) الساحة العامة في رومة والمدن التابعة لها .

فوز  
مع (تب) : فوز فردي = انتصار - (مقابل)  
Victoire Individuelle (F).

فوسين  
مص (اح) : فوسين (E) Fuscine صبغ بني في  
طلائع الشبكية .

فوشية  
شم (زر) : فوشية (L) F. (F) Fuchsia باسم  
نباتي ألماني . جنس جنبه مشهورة بزهرها من  
الفصيلة الأخدريّة تسمى زهرة الجميل في دمشق .  
|| - بارقة (F. fulgens) (F. éclair) . || -  
صغيرة الورق (F. micro-phylla) (F. à petites feuilles)  
|| - قيرمزية (F. cocciné) (F. phylla)  
|| - كروية (F. globuleux) (F. cinea)  
|| - لامعة (F. splen- globosa) (F. brillant)  
|| - مجلانية (F. de Magellan) (F. Magellanica).

فوض  
مص (اح) : مفاوضة (مقابل) (E) Negotiation  
|| تفويض Delegation of power . || (ق)  
- Pleins pouvoirs (F) وثيقة يصدرها رئيس  
الدولة تثبت صفة المفاوض ومبلغ سلطته . || (مؤ)  
- كامل (F) Pleins p. (E) Powers . ||  
إطالة مدة ال - To extend the term of office  
= Proroger le mandat . || تجديد ال -  
Renewal of t. of o. = Renouveau  
To accept the r. of - || قبول - d'un n.  
one's term of o. = Accepter le re. de son  
n. . || مفوض Plé. air . || m. .  
|| (فل) فوضى Anarchy = A. ie اختلال في

الصفات التي تكفي لتعريف لفظ ما . فمثلاً مفهوم  
كلمة إنسان هو الحياة والنطق . (ب) مفهوم متضمن  
c. implicite هو جملة الصفات التي تكفي لتعريف  
اللفظ مضافاً إليها المعاني التي تلازم عنها ( عن هذه  
الصفات ) لزوماً منطقياً . (ج) مفهوم ذاتي c. sub-  
jective هو جملة الخواطر التي يثيرها استخدام لفظ  
ما عند الفرد او عند جماعة بالذات اي أن كل ما  
يرتبط باللفظ في الذهن داخل في معناها . يستخدم  
مل لفظ (E) connotation بدلاً من لفظ comp.  
من حيث أن هذا اللفظ يرتبط بالمعاني المجردة ومل  
يستبعد المعاني المجردة من مذهبه الفلسفي .

جر (فر) : مفهوم = إدراك (مقابل) concept  
(F E) . || التفهيمية (F) Intelligibilité  
(E) In. ty . || - الجمل المتقطعة I. des phra-  
ses-discontinues = Discontinuous sentences  
I. des mots d. = الكلمات المتقطعة = D. words i.

فوت  
مص (ه) : التفاوت (E) Tolérance هو اختلاف  
البعد الواحد في عدة منتجات من عينة واحدة . ||  
(طن) الفوتون Photon هو اسم كتم الإشعاع  
المغناطيسي الكهربائي .

جر (فر) : فوت (مقابل) (F) Phot (10 000 luse)  
(E) ph. || - كاندل = قدم شمعة (foot candle)  
(F. c. unité d'éclairment) . || - باوندال  
F. Pound (pied livre) = F. po.

فوتوغرافية  
جر (فر) : فوتوغرافية الألوان (مقابل) Photogra-  
phie des couleurs (F) Couleurs ph. y (E)  
|| صورة - P. = Phy

فوتوفون  
جر (فر) : فوتوفون (مقابل) (F) Photophone  
Ph. (F).

فوتومتر  
جر (فر) : فوتومتر (F) Photomètre (F)  
(E) Photometer مقياس شدة الضوء . || ال - الزوالي P. de  
Photo-مترية = méridien = Mc. p. métrie = Ph. ry.

فوتون  
جر (فر) : فوتون = ضوئية (مقابل) (F) Photon  
P. (E).

فوج  
شق (ط) : فوج = أوزون (غاز) (E) Ozone .  
جر (فر) : فوّحان أيزوسول (مقابل) (F) Ac. (E) .

فور  
مص (م) : غارة عر المسحج = المسحاة (E) Plane  
أداة لتسوية أسطح المصنوعات الخشبية بالكشط .  
|| تحشين Jack p. تستعمل لكشط الطبقات  
الخشنة من الأخشاب . || - تنعيم Smoothing p.  
تستعمل للكشط النهائي للأسطح المستوية للمصنوعات  
|| - جنبية Side rabbit p. تستعمل لتسوية  
أطراف المصنوعات . || - حلية Moulding p.

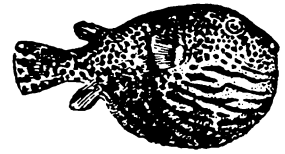
(L) jubatus سبع من الفصيلة السنورية بين



الكلاب والنمور وهو مرقط كالنمر .

فبق  
مص (اح) : الفهقة (Atlas (First Cervical  
(E) verterbra) الفقره العنقية الأولى وتمفصل  
مع الجمجمة .

شم (زر) : فهقة = فهكة = فقافة Tétro-



(F) don كلها عامية . جنس سمك من الفصيلة  
الفهقية . || فهقيات = منتفخات = رُبَعِيَّات  
الأسنان Tétrodontidés فصيلة سمك من رتبة  
ملحومات الفكوك فيها الفهقة وتنفذ البحر .

فهم  
مص (فل) : فهم (Entendement (F) Under-  
(E) standing (1) بوجه عام ، القدرة على الإدراك  
والتفكير . (ب) وبوجه خاص عند لينتزر الإدراك  
العقلي في مقابل الإدراك الحسي . عند لوك العمل الذهني  
الذي يشكل المدركات الحسية في صور جديدة . وعند  
كانط وظيفة الذهن التي تتلخص في ربط المحسوسات  
بعضها ببعض بواسطة المقولات . || مفهوم Com-  
prehension = Co. prehension (1) منطقياً ؛ مجموع الصفات  
او الخصائص الموصفة لعنى كلي وعلى أساسه يقوم  
التعريف والتصنيف ويقابل الماصدق Extension  
ويطلق على : (1) مجموع الصفات المشتركة بين أفراد  
صنف او نوع واحد (2) مجموع الصفات التي يتكون  
منها . (ب) فلسفياً : معرفة الشيء على وجهه ومنه  
مشكلة الفهم . (ج) عند الأصوليين : ما يقابل  
المنطوق . || (ق) مفهوم المخالفة Argument a  
contrario (F) .

كوش (فل) : فهم (Understanding (E) Enten-  
(F) dement (1) جودة الفهم صحة الانتقال من  
المزومات الى اللوازم (2) تفضل استخدام هذا  
اللفظ العربي عند ترجمة المصطلح الأجنبي كما هو  
وارد في مؤلفات كانط . فيكون الفهم قوة faculté  
تلقائية وظيفتها الحكم اي الربط بين الظواهر وذلك  
برد ظاهرة مشروطة الى ظاهرة مشروطة وهكذا  
الى غير نهاية . || مفهوم = Comprehension  
Compré. تفرقت فيه المذاهب شعباً ثلاث :  
(1) مفهوم حاسم (F) décisoire c. هو جملة

## فول

مص (اح) : فول Horse-bean (E) نبات قرني معروف باسم *Vicia faba* (L) . || (ط) - كلابار Calabar b. (E) ثمرة نبات *Physostigme venonosum* ويستخرج منها الإيزرين وهو الفيزوستيجمين .  
شم (زر) : فول = باقلى = باغلاء = جِرْجِر =



جَمِيّ *Fève* (F) *Faba vulgaris* ou *Vicia f.* (L) نبات عشبي سنوي زراعي مشهور من الفصيلة القرنية والقبيلة الفراشية تؤكل قرونه الخضراء مطبوخة وكذلك حبوبه . || - الخيل = - مصري *Féverole* (F. vulgaris) يسمى الفول المصري في الشام وهو ضرب صغير الحب كثير في



مصر . || - سوداني = فستق العميد . *Arachide* . *Pistache de terre* (*Arachis hypogea*) في مصر والثانية في الشام . وكلاهما حديث . لم يرد ذكره في المفردات ولا في الأمهات . والراجح أنه من أصل أمريكي . نبات من فصيلة القرنيات يزرع لبزوره الدهنية فيعصر منها دهن صالح للطعام وينتقل بها .

شق (ط) : فول كلابار (مقابل) *Calabar Bean* (E) .

## فولط

شق (ط) : فولط (E) *Volt* وحدة القوة المحركة الكهربائية .

## فون

مص (صو) : فون *Phon* (E) وحدة لقياس جهازة صوت ما وذلك بقياس الفرق في الإحساس بشدة هذا الصوت وبداية الإحساس بشدة صوت محدد التردد (تردده ألف ذبذبة في الثانية مثلا)

المسرجانيات إذا كانت ترتكز برأسها على حاجز وسطي مردوج . || (ط) الفواق *Hiccup* تقلص فجائي للحجاب الحاجز يحدث شهقة قصيرة يبقها تقلص في الزمار . || (هـ) سطح فوق *Hyper-surface* السطح الذي يسند إلى فراغ فوق . || فراغ - *Hyperspace* الفراغ الذي له أكثر من ثلاثة أبعاد . || هندسة فوقية *Hypergeometry* الهندسة التي تبحث في الفراغ الفوقي . || (ط) فوقاني *Superior* ما كان فوق غيره .

شق (ط) : فواق (مقابل) *Hiccup* . || فوق الإبتان = ابتان مضاعف *Superinfection* . ||

- الأهداب = حاجبي *Superciliary* . || -

التغذية = فرط || - *Suralimentation* . ||

- الجافية *Epidural* فوق غشاء الأم الجافية . ||

- الحاد *Peracute* . || - الحجاجي *Supraorbital* . ||

|| *bita* : الحافة فوق الحجاج = || - العلوية لا -

*S. Ridge* . || - السحاق *Supraperiosteal* . ||

|| - الطبيعي *Hypernormal* . || - العانة

*Suprapubic* . || خزع المثانة - العانة *S. Cystotomy* . ||

|| - الكلوة *Suprarenal* . || غدة

|| - (غدة الكظر) *S. Gland* . || - اللقمة

*Epicondyle* . || - المآق *Epicanthus* . ||

- المجهر *Ultramicroscope* . || - منفذات

*P. of Potash* = - البوتاس . || - الدم

|| فاقة دموية *Exsanguination* . || - الدم

= فقر || - *Anæmia = Anemia* . || -

الكريات البيضاء *Leucopenia* . ||

جر (فر) : فوق البنفسجي *ultra violet* (F E) . ||

- السعني *ultra sonique* (F) *ul.ic* (E) . ||

## فوقس

شم (زر) : فوقس *Varech* (F) *Fucus* (E) . ||



ذكرها ابن البيطار معرفة في باب القاف . جنس نبات من رتبة الأشنة السمراء والطحلب الأسمر ، والفصيلة فوقسية . || - قرن الأيبل *V. corne* *de daim* (F. *platycerium*) . || - حويصلي *V. vésiculeux* (F. *vesiculosus*) . || - محزّز أو مضرس *V. denté* (F. *serratus*) . || فوقسيات *Fucacées* (F) الفصيلة فوقسية من رتبة الأشنة السمراء والطحلب الأسمر في مصر .

## فوكسين

مص (ك) : فوكسين (مقابل) *Fuchsin* (E) . ||

- فينولي *Carbol f.* . ||

أداء الوظائف العضوية أو الاجتماعية لفقد التوجيه والرياسة أو تعارض الميول والرغبات أو نقص التنظيم . || (اق) الفوضوية *Anarchism = A.me* مذهب يقول بإلغاء الملكية والدولة والدين جميعاً وأن يصبح العلم والعقل هما المعول عليها في إرشاد الناس . || (ق) مفاوضات *Négociations* (F) هي تبادل أوجه النظر بين طرفين متفاوضين وفقاً لمراسيم معينة بقصد الوصول إلى عقد اتفاق دولي .  
مد : الفوضى الفكرية والعملية (مقابل) *Looseness* *in thought and deed* (E) . || التفويض *Powers* .

## فوط

مع (حض) : فوط ج فوط (مقابل) *Serviette de table* (F) .

## فوعة

مص (ط) : فوعة (E) *Virulence* القدرة النسبية لجرثومة على التغلب على دفاع الجسم .  
شم (زر) : - *V. (F)* الفوعة في كتب اللغة شمة السّم وحدّه . وهي في الكتب العلمية خاصة في بعض المكروبات أي أن هذه المكروبات إذا دخلت الجسم تكاثرت وأفرزت سموماً وأحدثت أمراضاً وبيئة معدية .

## فوف

مص (اح) : الفوف = جدار النواة (مقابل) *Wall, Nuclear* (E) .

## فوفل

شم (زر) : فوفل = كوتل *Aréquier, Arce* *cachou* (F) *Areca catechu* (L) المعجمات بالفتح والضم . ولم أجد الكوتل فيها بهذا المعنى . شجر من النخلات له ثمرة طيبة .

## فوق

مص (طبيع) : فوق البنفسجي = فنفج *Ultra-violet* (E) لفظ يطلق على المنطقة المجاورة للطور البنفسجي من الطيف المرئي وأشعتها غير مرئية ويستدل عليها بتأثيراتها الكيميائية والفلورية . || - الموصلية *Super conductivity* حالة تعترض الموصلات حين تنعدم مقاومتها عند درجات الحرارة المنخفضة القريبة من الصفر المطلق . || (اح) ما - ألقحف = ما - القرنيوم *Epiceranium* المنطقة العليا للرأس في الحشرات تمتد من الجبهة إلى العنق . || (ك) فائق التوصيل *Super conductor* اسم يطلق على الموصلات حين تعترضها حالة « فوق الموصلية » . || (جي) الفوقة *Spondylium* بنية ميكلي في الناحية الخفية من داخل المصراع العنقي لصدفة المسرجانيات يتكون من لوحين متصلين في هيئة فوقة السهم ويمتد كل منها من إحدى ريفتي الأسنان أمام قرن الصدفة ثم يتقابلان عند الخط الأوسط وتكون أسطحها مواضع اتصال للعضلات التي تربط مصراعي الصدفة . || - البسيطة الارتكاز *S. Simplex* فوقة صدفة المسرجانيات إذا كانت ترتكز على حاجز وسطي مفرد . || - المزدوجة الارتكاز *S. Douplex* فوقة صدفة

يوناني بمعنى مئانة وحوصلة وشبه ذلك . جنس نباتات عشبية أمريكية المهد من الفصيلة الباذنجانية فيه أنواع تزهر لزهرا ولثمارها العنبية . || طویل الورق P. longifolia هو النوع الذي تسميه العامة في مصر الحلكوى والأرنكش والحرنكش والسنت المستخية والواطة الخ . له ثمرة عنبية مستديرة خضراء الى حمرة يحيط بها غلاف الكأس وفيها لب تنخله بزور صفار . وتباع هذه الثمار في الشتاء في أسواق القاهرة ، وهي رديئة فيها قليل حلاوة .

## فيزمناجية

شم (زر) : فيزستاجيية Physostegia (L) منهاها منفوخة الكأس . جنس زهر من الفصيلة الشفوية

## فيزياء

جر (فر) : الفيزياء (مقابل) Physique (F) physics (E) . || الاتباعية P. classique . || النووية P. nucléaire = nuclear p.

## فيزيوكوز

مص (ك) : Viscose (E) السائل الناتج من إذابة زئذات السيلولوز في محلول يتخفف من الصودا الكاوية وتختصر زئذات الصوديوم من تأثير كبريتيد الكبريت على السيلولوز العموديومي .

## فيزياقيا

مص (ط) : فيزياقيا الفول السام Vicia faba (E) ضرب من الفول سام يندر وجوده في غير سردينية ومقلية بسبب حل الدم .

## فيض

مص (جغ) : فيض الانتاج Over-Production (E) زيادة الانتاج على حاجة الاستهلاك المحلي . || السكان O. Population زيادتهم على العدد الأمثل بالنسبة للموارد الاقتصادية . || (اج) فائض Rente du Surplus . || (اق) المستهلك Rente du consommateur (F) Consumer's surplus (E) هو الفرق بين الثمن الذي دفعه المشتري مستقلاً وما كان مستعداً لدفعه حتى لا يحرم السلعة تماماً كانت سلعة السلعة أكثر من الثمن المدفوع فيها قبل ان هناك فائضاً للمستهلك . || المنتج = كسب المنتج R. du producteur = Producer's s. || (صح) المصانع Trade ef. (E) fluent . || (جغ) السهل الفيضي Flood-plain السهل الجاف بالنهر كونه رواسب النهر في فيضانه . جر (فر) : فيض (مقابل) Flux (F) F. (E) || الاشعاعي f. de rayonnement = Radiant || الضوئي f. lumineux = Luminous f. || في المازل f. diélectrique = die. ic f. || الكهربائي f. électrique = el. f. || مغناطيسي f. magnétique = ma. ic f. || الحث f. d'induction = in. f. || الطاقة الصوتية f. d'énergie du son (Sonore) = Sound e. y f.

شم (زر) : فيض = فيضان Inondation (F)

## فيبرين

مص (مر) : فيبرين (مقابل) Fibrin (E) . || أصل الـ Fibrinogen .

## فيتامين

مص (ط) : فيتامين ك Vitamin K (E) يذوب في الشحوم ويزيد البروثرومين في الدم فيساعد على وقف النزف .

## فيتو

مص (اج) : فيتو Veto (E) حق الاعتراض .

## فيد

مص (اق) : فائدة Intérêt (F) Interest (E) تطلق بصفة عامة على دخل الرسمال النقدي وبصفة خاصة على دخل حملة السندات . || الـ الإجمالية I. brut = Gross i. المبلغ الذي يتقاضاه المقرض سنوياً وهو يتكون من عنصرين ، الفائدة الصافية ومقابل الخطر الذي يستهدف له المقرض . || الاسمية I. nominal = No. i. الوحدات النقدية التي يحصل عليها المقرض . || الحقيقية I. réel = Real i. ما للوحدات النقدية التي يحصل عليها المقرض من قوة شراء . || الصافية I. net = Net i. هي ثمن استخدام رأس المال النقدي الذي حصل عليه المقرض . وهذا الثمن واحد بالنسبة لكل القروض في زمان معين وسوق معينة . || (تا) المستفيد Bénéficiaire (F) هو من عقد التأمين لمصلحته . || الـ الاحتياطي B. subsideaire من يخلف المستفيد الأول في حالة طروء ما يمنع استحقاقه . || (ق) من التأمين B. de l'assurance . || الفوائد الاتفاقية Intérêts conventionnels . || التأخير I. moratoires . || الـ القانونية I. légaux .

جر (فر) : الفائدة = الربا = الرئح (مقابل) Intérêt (F) Interest (E) . || Taux = rate الريح السنوي للئمة . السمر = المعدل . || مَرَكَبَة Intérêt composé = Compound Rapport الـ الميكانيكية (او الآلية) = Mechanical advantage des bras de levier

## فيروزج

شم (زر) : فيروزج = فيروز Turquoise (F) من الفارسية . جوهر أزرق هو فئات الألمين المائي الطبيعي . || - بسنجاتي T. de vieille roche . || - فسنجاتي T. de nouvelle r. شي (ث) : - بسنجاتي Callais حجر كريم قديم المشأ عرفه الإنسان الأول واستعمله .

## فيروس

جر (فر) : فيروس Virus (E) جرّيم رشيع ينفذ من الرواشح البكتيرية ولا يرى بالمجهر العادي .

## فيرونية

شم (زر) : فيرونية Feronia (L) باسم ربة من ربات الجذائق والأحراج كان يبعدها الرومانيون . جنس شجر شائك مشر من الفصيلة البرتقالة .

## فيزاليس

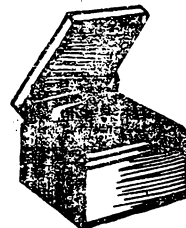
شم (زر) : فيزاليس Physalis (L) من أصل

يتخذ مرجماً للقياس .

جر (فر) : الفون (مقابل) Phone (F E) . || مقياس - phonometre (F) Ph.ter (E) .

## فونوغراف

جر (فر) : الفونوغراف = الحاكي (مقابل) Pho-



nographe (F) .

## فونة

مص (اج) : فونة = المجموعة الحيوانية Fauna (L) اسم يطلق على مجموعة الحيوانات التي تستوطن نظراً او إقليمياً ما . كما يطلق على مؤلف بقائمة أسماء الحيوانات التي تستوطن القطر او الإقليم .

## فوه

مص (ط) : الفوهة Macrostoma (E) عظم الفم واتساعه . || فوهة Microstoma الفم الصغير . || (اج) - Osculum . || (جي) الفوهة O. الفتحة العامة للتجويف جنيب المدي للإسفنج وهي غالباً فتحة واسعة محوطة بجدار عال وتستعمل في معظم وظائف الجسم الحيوية . || (ط) - Orifice . || (جغ) - Crater تجويف مستدير الشكل تقريباً في أعلى البركان فإذا كانت البركان خامداً يكون قاعة صخرياً وتخرج منه الحمم اذا كان البركان نائراً . || (اج) - التنفسية Spi-racle . || الـ - Stigma .

شم (زر) : فوهة - Rubia tinctoria (F) Garance



rum (L) نبات زراعي صبغي من الفصيلة الفوية . || فوية Ostiole (F) الثقب الصغير في الجفن Conceptacle في بعض النباتات الدنيا والثقب الصغير في الثغيرات Stomates . || فويات Rubiacées الفصيلة القوية من ذوات الفلقتين وحيدات التويجية تشمل نحو ألفي نوع من أشهرها البن والكين والفتوة .

شق (اط) : فوهة Ostium (E) فوهة المجرى او الأنبوب . || - = فتحة Orifice . || فوهي = سدي = خدي Buccal .

جر (فر) : الفوهة (مقابل) Orifice (F E) .

## فيروغراف

جر (فر) : فيروغراف Vibrographe (F) جهاز قياس الذبذبة .

Olea olea وهي قريبة من العم اي الزيتون البري aster ويسمون الفيليرية في الشام ايضا زيتوناً برياً .  
P. à feuilles étroites (F) - ضيقة الورق  
P. angustifolia (L) - عريضة الورق  
P. à larges f. (P. latifolia) - متوسطة  
P. moyen (P. media) نوع ينبت برياً في بعض  
جبال الشام وذكر بوست انه يسمى فيها البرزة .  
P. de Vilmorin (P. de-المورينية-  
cora ou P. Vilmoriniana) .

#### فينوباربيتال

مص (ط) : فينوباربيتال Phenobarbital (E)  
عقار منوم .

#### فينولفتالين

مص (ك) : الفينولفتالين Phenolphthalein (E)  
كاشف للتفاعل الكيماوي يحمز اذا كان المحلول قلويًا  
ويزول لونه اذا كان المحلول حمضياً .

#### فينولوجية

شم (رج) : فينولوجية Phenology (E) Phéologie (F)  
العلم الذي يبحث في الوقت الذي تحصل فيه دورياً  
الظواهر المختصة بالدورة الحويوية للتمضيات الطبيعية  
'كفتح البراعم ، والايوراق ، والازهار ، ونضج  
الثمار ، على ان يتناول البحث على الأخص تأثير  
عوامل البيئة في تلك الظواهر .

#### فينومولوجيا

كوش (فل) : فينومولوجيا Phenomenology (F)  
Phénoménologie (E) (١) ورد هذا اللفظ  
عند الألماني ليرت في كتابه 'الأورغانون الجديد'  
للدلالة على نظرية الظواهر الأساسية للمعرفة  
التجريبية وعند كانط للدلالة على مثل هذا المعنى  
ولكن في حد أضيق وعند هيجل للدلالة على المراحل  
التي يمر بها الانسان حتى يصل الى الشعور بالروح .  
وعند هملتون للدلالة على فرع من 'علم الفكر' هو  
الذي يلاحظ مختلف الظواهر الفكرية ويمسها .  
(٢) هوسرل يعد أول من أطلق هذا اللفظ علماً  
على فلسفة بأكملها ، تأخذ على نفسها أن تصف  
الظواهر بكل دقة وترتيبها بكل إحصاء ، وخصوصاً  
المعاني الأساسية في العلوم ، مسحها وتعريفها ،  
وحيث أنها تكون معرفتنا واقعة على 'ماهيات'  
بخصائصها الثابتة كقضية تأسيس علوم بمعنى الكلمة  
كلرياضيات .

#### فيوران

مص (ك) : فيوران = فيورفوران Furane = fur-  
furane (E) مركب عضوي حلقي غير متجانس  
صيغته الكيماوية : ك٤ يد٤ = أ.

#### فيورد

مص (جغ) : الفيورد Fiord (E) خليج طويل  
غاز قائم الجوانب يتعمق في اليابس وينشأ عن  
التعرية الجليدية .

#### فيوزاريوم

مص (اح) : فيوزاريوم Fusarium (E) فطره  
تحدث أمراضاً في كثير من نباتات المحاصيل كالقطن  
والطماطم وتسبب ذبولها .

Morse ou Eléphant de mer (F) Trichecus  
(L) حيوان لبون بحري من رتبة زعنفيات الأقدام  
وفصيلة فيلة البحر . فيلة البحر Trichécidés (F)  
فصيلة سمك من رتبة زعنفيات الأقدام . فيليات  
Eléphantidés فصيلة الفيلة من رتبة الخرطوميات  
فيلادلفس

شم (زر) : فيلادلفس Seringa (F) Philadel-



(L) phus من اسم المدينة الأمريكية المشهورة .  
جنس جنبات للترزين من الفصيلة القلبية . - شائع  
S. commun ou à bouquets (F) P. coro-  
S. à gran- (L) - عريض الورق  
S. des feuilles (F) P. latifolius (L)  
- قاف S. hérissé (F) P. hirsutus (L)  
- قطي S. cotonneux (F) P. tomentosus (L)  
- كليفيرني S. de Californie (F) P.  
S. à californicus (F) - متشثل المناقيد  
grappes lâches (P. laxus) .

#### فيلارية

شم (زر) : فيلارية Filaire (F) Filaria (L)  
معرية . وسيت هذابة . وسماها احد الأطباء



عرقه ولم اجدها بهذا المعنى . جنس دود صفار  
مضرة من السلديات . - الدمع F. lacry-  
male (F. lacrymalis) تميش في مجاري غدد  
الدمع في البقر . - الفرس F. du cheval  
(F. equina) . - المدينة = عرق مدني  
F. ou Ver de Médine (F. medinensis)  
تصيب الانسان والخيول والبقر . والعرق المدني عن  
الأب انتاس .

#### فيلانوفي

شم (ت) : فيلانوفي Villanovien (F) فن العصر  
الحديدي الأول .

#### فيليرية

شم (زر) : فيلييرية Phillyrea (L) معرية . جنس  
جنتيات حرجية وللتزين من الفصيلة الزيتونية .

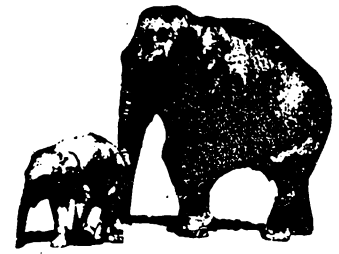
طفيان الماء خارج مجراه المتداد . فيضان = طفح  
Débordement .

شق (ط) : فيض (مقابل) Flux (E) . -  
دموي (زحار) Bloody F. فائض = زائد  
Supernumerary .

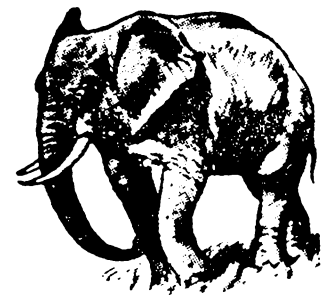
كوش (فل) : فيض Emanation (E F) .

#### فيل

مص (ح) : الفيل او الزنديل تطلق على جنس  
Elephas (L) من الفصيلة الفيلية Elephantidae  
من رتبة الحافريات Ungulata من الثدييات وهو  
أضخم حيوان أرضي قوائمه قوية واقدامه كبيرة



ورأسه كبير وعينه ضيقتان واذناه كبيرتان  
مفلطحتان . وله خرطوم طويل ينتهي بفتحتي  
الأنف ويوجد في طرفه زائدة كالاصبع يقبض بها  
على الاشياء الدقيقة ورقبته قصيرة وذيله رفيع نسبياً  
وينتهي بخصلة من الشعر . ولونه ابيض ويبلغ ارتفاعه  
من ٤ الى ٥ امتار او اكثر . وهو من المواش  
ومدة الحمل في الانثى سنتان : والأفيال نوعان :  
(١) الفيل الأفريقي Elephas africanus وموطنه



أواسط افريقيا (٢) الفيل الهندي El. maximus  
ويوجد في بلاد الهند . وللذكر من هذين النوعين  
أنياب طويلة عاجية اما الاناث فللافريقية منها أنياب  
أقصر من أنياب الذكور وليس للاناث الهندية  
انياب .

شم (زر) : فيل Eléphant (F) Elephas (L)  
جنس حيوان من فصيلة الفيليات ورتبة الخرطوميات  
- داء ال- Eléphantiasis (F) التهاب الجلد  
المزمن في قوائم الخيل والبقر . - البحر

