

مِنْ طَرِيقِ الْمُسْلِمِ

فِي التَّصِيَّدِ الْمُرْكَبِيِّ فِي الْمِيزَقِ

لِشِيخِ الْجَمَاهِيرِ عَلَى مَسْنَعِ سَيِّدِ

مُشْرِفِ مَكَبَّةِ الْأَيَّالِ الْأَطْمَلِ الْعَشِيِّ الْجَعْفِيِّ  
قَمَدْ - إِنْدَان



مِنْطَقَةِ الْمُسْتَرِينَ

وَ

فِي الْفَصِيلَةِ الْمَذْدُودَةِ فِي مِنْطَقَةِ

لِشَيخِ الرَّئِيسِ أَبْنَى عَلَى بْنِ سَيِّدِنَا

منشورات مكتبة آية الله العظمى المرعنى البجمى

قم لقدسه - ایران ۱۴۰۵ هـ

كتاب : منطق المترقبين

تأليف : للشيخ الرئيس أبي على بن سينا

نشر : مكتبة آية الله العظمى النجفى المرعشى

طبع : مطبعة الولاية - قم

التاريخ : ١٤٥٥ ، الطبعة الثانية

العدد : ( ١٥٠٠ ) نسخه

## مقدمة النشر

ان ( منطق المشرقين ) الذي نقدمه اليوم لقراء العربية – هو خبر ما يقدم  
الناشرون على نشره من كتب هذا الفن ، لما فيه من المزايا الواضحة : فهو من تصنيف  
(الشيخ الرئيس أبي علي بن سينا) باري هذه القوس وأبن مجدة هذه الصناعة ، وحسبك  
ما أشهر به هذا الفيلسوف العظيم من مثابة الانشاء وسلامة البيان وتغيير اللغة الشرفية  
لمناه المراد ولكلها من التركيب .

نم ان لهذا الكتاب مزية على غيره مما صنفه الشيخ الرئيس نفسه في المنطق ،  
وذلك أنه وضعه في آخريات أيامه بعد أن قتل باحث ذلك العلم الآلي خبرا ،  
واكتشف مواضع السر منها ، فجاء الكتاب – كما ترى ين هاتين الدفتين – غير  
مبالي مصنفه الا بحق العلم وواجب الحق الذي توصل اليه . ولهذا جعله من الكتب  
التي يضمن بها على المتعلمين لمنطق اليونانيين وعلى المتكلمين المشغوفين بالمشائين ، وهو  
في نظر ابن سينا أجرد بالاهتمام وأولى بالعناية من (منطق الشفاعة) ومن مآثر مصنفاته  
الاخري في المنطق .

أما القصيدة المزدوجة ( الارجوزة ) التي استحسننا ضمها الى منطق المشرقين  
فعي من نظم الشيخ الرئيس ، وضمنها اجابة لسؤال أبي الحسن سهل بن محمد السبلي  
في كرkanع ، وقد نصح الناظم لأخيه (علي) أن يحفظها ، وجدير بطلاب المنطق أن  
لا يفوّهم من نصيحة الرئيس لأخيه حظ .

# الشيخ الرئيس

الدور الأول

نقل (أبو عبيد عبد الواحد الجوزجاني) - تلميذ الشيخ الرئيس أبي علي الحسين ابن عبد الله بن الحسن بن علي بن سينا - جملة عنه يذكر فيها تاريخ حياته ، وهذا نص كلام الشيخ الرئيس :

ان أبي كان رجلاً من أهل بلخ ، وانتقل منها إلى بخارى في أيام (نوح بن منصور) واشتغل بالتصرف ، ونولى العمل في أثناء أيامه بقرية يقال لها خرميin من ضياع بخارى ، وهي من أمهات القرى وبقربها قرية يقال لها أفسنة . وتزوج أبي منها بوالدي (١) وقطن بها وسكن ، وولدت منها بها ، ثم ولدت أخي .

ثم انتقلنا الى بخارى، وأحضرت معلم القرآن ومعلم الادب ، وأكملت المشر من المعر وقد أتيت على القرآن وعلى كثير من الأدب ، حتى كان يقضى مني العجب .  
وكان أبي من أجياب داعي انصرافيين ويعد من (الاسماعيلية) ، وقد سمع منهم ذكر (النفس او (العقل) على الوجه الذي يقولونه ويعرّفونه ، وكذلك أخي ، وكان ربما تذاكرنا بينهما وأننا أسمّهما وأدرك ما يتولاه ولا تقبله نفسي ، وابتداً يدعوانى أيضاً اليه ، وبigr يان على لسانهما ذكر الفلسفة والهندسة وحساب الهند ، وأخذ والدي يوجئني الى رجل كان يبيع البقل ويقوم بمحاسبة الهند حتى أنعلمه منه .

ثم جاء الى بخارى (أبوجعفر النافع)، وكان يدعى المفلسف، وأنزله أبي دارنا رجاء تعلق منه، وقبل قدمه كنت أشتغل بالفقه والتردد فيه الى (إسماعيل

(١) قال ابن خلkan: اسمها ستارة.

الزاهد) وكانت من أجداد السالكين ، وقد ألفت طرق المطالبة ووجوه الاعتراض على الحبيب على الوجه الذي جرت عادة القوم به .

ثم ابتدأت بكتاب (أيساغوجي) على الناتلي ولاذ كري حد الجنس انه « هو المقول على كثرين مختلفين بالنوع في جواب ما هو » فأخذت في تحقيق هذا المدل بما لم يسمع بمثله ، وتعجب مني كل العجب ، وحذر والدي من شفلي بغير العلم . وكان أي مسألة قالها لي أتصورها خيرا منه ، حتى قرأت ظواهر المنطق عليه ، وأمامد قاتلته فلم يكن عنده منها خبرة .

نـم أخذت أقرأ الكتب على نفسي ، وأطالم الشر وعـنـي أحـكـمـ علمـ المـنـطقـ وـوكـذـاكـ (كتـابـ إـقـليـدـسـ) فـقـرـأـتـ منـ أـولـهـ خـسـةـ أـشـكـالـ أـوـسـتـةـ عـلـيـهـ نـمـ تـوـلـيـتـ بـنـفـسـيـ حلـ بـقـيـةـ الـكـتـابـ بـأـسـرـهـ .

ثم انتقلت الى (المجسطي) ، ولما فرغت من مقدماته ، وانتهت الى الاشكال الهندسية قال لي الناتلي : « نول قرائتها وحلها بنفسك ، ثم اعرضها عليّ لا بين لك صوابه من خطئه » وما كان الرجل يقوم بالكتاب ، وأخذت أجل ذلك الكتاب ، فنكم من شكل مشكل ما عرفه الى وقت ما عرضته عليه وفهمته اياه .

نُم فارقي الناتي متوجهاً الى ( كوكانج ) واشتغلت أنا بتحصيل الكتب من الفصوص والشروح : من الطبيعى والالمى ، وصارت أبواب العلم تفتح على . نُم رغبت في ( علم الطب ) ، وصرت أقرأ الكتب المصنفة فيه . وعلم الطب ليس من العلوم الصعبة ، فلا جرم أنى برزت فيه في أقل مدة حتى بدأ فضلاً ، الطب يقرؤن على علم الطب . وتهدت المرضى ، فافتتح علي من أبواب المماجالات المتتبسة من التجربة مالا يوصف ، وأنا مع ذلك أختلف الى القهوة وأناظر فيه ، وأنا في هذا الوقت من أيام ست عشرة سنة .

لم تتوفر على العلم والقراءة سنة ونصفاً فأعادت قراءة المتنق وجميع أجزاء الفلسفة، وفي هذه المدة مانعت ليلة واحدة بطولها، ولا اشتغلت في النهار بغيره، وجمعت بين يدي ظهوراً، فكل حجة كنت أنظر فيها أثبت مقدمات قاسية

ورتبتها في تلك الظهور .

نم نظرت فيها عساها تتج ، وراعيت شروط مقدماته ، حتى تحققت ليحقيقة تلك المسألة ، وكلما كنت أتخير في مسألة أو لم أكن أظفر بالحد الاوسط في قياس ترددت الى الجامع وصلبت وابتهاط الى مبدع الكل حتى فتح لي التغلق وتبسر المتعسر ، وكنت أرجع بالليل الى داري واضع السراج بين يدي ، وأشغل بالقراءة ، والكتابة ، فهذا غلبني النوم أو شعرت بضعف عدلت الى شرب قدح من الشراب ، ربئنا نمود الى قولي ، ثم ارجع الى القراءة ، ومتى أخذني آذني نوم أحلم بذلك المسائل بأعيانها ، حتى أن كثيرا من المسائل اتصبح لي وجوهها في النام ، ولم أزل كذلك حتى استحكم معي جميع العلوم ، ووقفت عليها بحسب الامكان الانساني ، وكل ما علمته في ذلك آنوقت فهو كما عاشه الآن لم ازدد فيه الى اليوم ، حتى احکمت (علم المنطق) و(الطبيعي) و(الرياضي) .

نم عدلت الى (الاهلي) ، وقرأت (كتاب مابعد الطبيعة) فـا كانت أفهم ما فيه ، والتبس علي غرض واضعه حتى اعدت قراءته أربعين مرة وصار لي محفوظا وانا مع ذلك لا أفهمه ولا المقصود به ، وأيست من نفسي ، وقلت هذا كتاب لاسبيل الى فهمه . واذا انا في يوم من الايام ، حضرت وقت العصر في الوراقين ، ويد دلال مجلدينادي عليه ، ففرضه علي فرددته رد متبرم معتقدان لافائدة في هذا العلم ، فقال لي اشتريني هذا فـا انه رخيص ايعكه ثلاثة دراهم وصاحبـه يحتاج الى منه . فاشتريته فإذا هو كتاب (أبي نصر الفارابي) في (اغراض كتاب مابعد الطبيعة) . ورجعت الى بيتي ، وأسرعت قراءته فافتتح علي في الوقت أغراض ذلك الكتاب ، بسبب أنه كان لي محفوظا على ظهر القلب ، وفرحت بذلك ، وتصدقـت في ثانـي يوم بشـيء كثـير على القراءـة ، شـكر الله تعالى .

وكان سلطان بخاري في ذلك الوقت (نوح بن منصور) ، وافقـه مرض حـار الاطـاءـ فيه ، وكان اسـيءـ اـشـهـرـ بـيـنـهـمـ بالـتـوفـرـ عـلـىـ القرـاءـةـ ، فأـجـرـواـ ذـكـرـيـ بينـهـمـ بـدـيـهـ وـسـائـلـهـ اـحـضـارـيـ ، فـحضرـتـ وـشارـكـهـ فيـ مـداـواـتـهـ ، وـتوـسـمـتـ بـخـدـمـتـهـ ، فـسـأـلـهـ

يوماً الاذن لي في دخول دار كتبهم ومطالعتها وقراءة ما فيها من كتب الطب ، فأذن لي . فدخلت دارا ذات بيوت كثيرة ، في كل بيت صناديق كتب متضدة ببعضها على بعض ، في بيت منها كتب العريبة والشمر ، وفي آخر الفقه ، وكذلك في كل بيت كتب علم مفرد ، فطالعت فهرست كتب الاولئ ، وطلبت ما احتجت اليه منها ، ورأيت من الكتب مالم يقع اسمه الى كثير من الناس قط ، وما كنت رأيته من قبل ولا رأيته أيضاً من بعد . فقرأت تلك الكتب ، وظفرت بعوندها <sup>(١)</sup> ، وعرفت مرتبة كل رجل في علمه ، فلما بلغت ثمان عشرة سنة من عمري فرغت من هذه العلوم كلها ، وكانت اذ ذاك للعلم احتفظ ، ولكن اليوم معي انصبح ، والا فالصلم واحد لم يتجدد لي بعده شيء .

وكان في جواري رجل يقال له أبو الحسين العروضي ، فسألني أن أصنف له كتاباً جاماً في هذا العلم ، فصنفت له (المجموع) وسميتها به ، وأتيت فيه على سائر العلوم ، سوى الرياضي ، ولبي اذ ذاك احدى وعشرون سنة من عمري .

وكان في جواري أيضاً رجل يقال له أبو بكر البرقي ، خوارزمي المولد فقيه النفس متوحد في الفقه والتفسير والزهد مائل الى هذه العلوم ، فسألني شرح الكتب له ، فصنفت له كتاب (الحاصل والمحصول) في قريب من عشرين مجلدة ، وصنفت له في الاخلاق كتاباً سميتها كتاب (البر والألم) ، وهذا الكتاب لا يوجدان الا عندك فلم بعد يعرفما أحد يتشيخ منهما .

ثم مات والدي ، ونصرفت بي الاحوال ، ونقلدت شيئاً من أعمال السلطان ، ودعتني الفرودة <sup>(٢)</sup> الى الارتحال عن (بخاري) والانتقال الى (كركاج)، وكان (أبوالحسين السهلي) المحب لهذه العلوم بها وزيراً . وقدمت الى الامير بها وهو

(١) اتفق بعد ذلك احتراق تلك الخزانة ففرد أبو علي بن احمد من علومها ، وكان يقال ان أبو علي نوصل الى احراتها لينفرد بمعرفة ما حصل منها وبنسبة الى نفسه .

(٢) كان قبل ذلك ينصرف هو ووالده في الاحوال ويتقلدان سلطان الاعمال قال ابن خلكان « ولما اضطربت أمور الدولة السامانية خرج أبو علي من بخاري الى (كركاج) وهي قصبة (خوارزم) وانتقل الى خوارزم شاه على بن مأمون بن محمد ٠٠٠٠ »

(علي بن مأمون) ، وَكُنْتَ عَلَى زَيِّ الْقَهَّاءِ اذْ ذَاكَ بَطْلِسَانَ وَنَحْتَ الْخَنَّكَ ، وَأَثْبَتَوَا  
لِي مَشَاهِرَةً دَارَةً شَفَوْمَ بِكَعَايَةَ مَثْلِي .

نَمْ دَعَتِ الْفَرْوَرَةَ إِلَى الْاِنْتِقالِ إِلَى (نَا) وَمِنْهَا إِلَى (بَأْوَرْد) وَمِنْهَا إِلَى (طَوْس) وَمِنْهَا إِلَى (شَقَانَ) وَمِنْهَا إِلَى (سَبِيقَانَ) وَمِنْهَا إِلَى (جَاجِرَم) رَأَسَ حَدَّ خَرَاسَانَ وَمِنْهَا إِلَى (جَرْجَانَ) . وَكُلُّ قَصْدِي الْأَمِيرِ (قَابُوسٌ) (١) ، فَاقْتَفَ فِي أَنْزَاهِ هَذَا أَخْذَ قَابُوسَ وَجَبَسَهُ فِي بَعْضِ الْقَلَاعِ وَمَوْتَهُ هُنَاكَ . ثُمَّ مَضَيَّتِ إِلَى (دَهْسَتَانَ) وَمَرْضَتِ بَهَا مَرْضًا سَعِيًّا . وَعَدَتِ إِلَى (جَرْجَانَ) ، فَانْصَلَ (أَبُو عَيْدَ الْجَوْزَجَانِيَّ) بِي ، وَأَنْثَاتِ فِي حَالِي قَصْبَدَةَ فِيهَا يَيْتَ الْقَائِلَ :

لَا عَظَمْتَ فَلَيْسَ مَصْرُ وَاسِعٌ ،  
لَا غَلَانِي عَدَمْتَ الشَّتْرِيَ .

## الدور الآخر

روايات مختلفة :

أَكْثَرُ مَا يُقَرَّبُ مِنْ تَرْجِمَةِ الشِّيخِ الرَّئِيسِ أَبِي عَلَى بْنِ سَيْنَا مُنْقَوْلُونَ مِنْ صَاحِبِهِ (أَبِي عَيْدِ الْوَاحِدِ الْجَوْزَجَانِيِّ) ، الَّذِي لَازَمَهُ مَدَةً غَيْرَ قَلِيلَةٍ مِنْ هَبْطِ الشِّيخِ الرَّئِيسِ مَدِينَةَ جَرْجَانَ ، وَنَعْنَوْنَ مُورَدُونَ هُنَّ شَيْأً مِنْ رَوَايَاتِ أَبِي عَيْدٍ عَمَّا جَاءَ فِي الْكِتَابِ الْمَعْرُوفِ :

كَانَ بِجَرْجَانَ رَجُلٌ يُقَالُ لَهُ (أَبُو مُحَمَّدَ الشِّيرَازِيِّ) يُحِبُّ هَذِهِ الْعِلُومَ ، وَقَدْ اشْتَرَى الشِّيْنَغَ دَارَاهُ فِي جَوَارِهِ وَأَنْزَلَهُ بِهَا ، وَأَنَا أَخْتَلُ بَيْهُ فِي كُلِّ يَوْمٍ أَقْرَأُ (الْمَجْسُطِيَّ) وَاسْتَلِيَ الْمَنْطَقَ ، فَأَمَلَ عَلَيْهِ (الْمُتَعَصِّرُ الْأَوْسَطُ) فِي الْمَنْطَقَ ، وَصَنَفَ لَأَبِي مُحَمَّدِ الشِّيرَازِيِّ كِتَابَ (الْمَبْدُأُ وَالْمَعَادُ ) وَكِتَابَ (الْإِرْاصَادِ الْكَلِيَّةِ) ، وَصَنَفَ هَنَاكَ كِتَابًا كَثِيرَةَ كَأْوَلِ

(١) هُوَ الْأَمِيرُ شَمْسُ الْمَالِيِّ قَابُوسُ بْنُ أَبِي طَاهِرٍ وَشَمَكِيرَ بْنُ زَيَادَ بْنِ وَرْدَانَ شَاهُ الْجَيْلِيُّ . أَمِيرُ جَرْجَانَ وَبَلَادِ الْجَيْلِ (طَبْرَسَانَ) .

(القانون) و(مختصر المبسطي) وكثيراً من الرسائل، ثم صنف في أرض الجبل بقية كتبه.

ثم انتقل إلى الري، وانصل بخدمة (السيدة) وأبنها (مجد الدولة)، وعرفوه بسبب كتاب وصلت معه تتضمن تعريف قدره، وكان بمجد الدولة إذ ذاك غلبة السوداء، فاشتغل بعذواته، وصنف هناك كتاب (الماء)، وأقام بها – إلى أن قصد (شمس الدولة) بعد قتل (هلال بن بدر بن حسنيه) وهزيمة عسكر بنداد.

ثم انفتت أسباب أوجبت الضرورة لما خر وجهه (قزوين) ومنها إلى (هدان) وانصاله بخدمة (كذبانيه) والنظر في أسبابها.

ثم اتفق معرفة (شمس الدولة)، وأحضراه مجلسه بسبب قوله كان قد أصابه. وعالجه حتى شفاء الله، وفاز من ذلك المجلس بخلع كبيرة، ورجع إلى داره بعد ما أقام هناك أربعين يوماً بليلها، وصار من ندماء الأمير.

ثم اتفق نهوض الأمير إلى (قرميسين) لحرب (عناز)، وخرج الشیخ في خدمته، ثم توجه نحو (هدان) منهزاً راجعاً.

ثم سأله تقلد الوزارة فقلدها.

ثم اتفق توشيش العسكري عليه، واسفاقهم منه على أنفسهم، فنكبسوا داره وأنخذوه إلى الحبس، وأنغاروا على أسبابه وأخذوا ما كان يملكونه، وسألوا الأمير قته فامتنع منه، وعدل إلى نفيه عن الدولة طلباً لمرضاهم. فتوارد في دار الشیخ (أبي سعد بن دخداوه) أربعين يوماً، فماود الأمير شمس الدولة القولنج، وطلب الشیخ حضر مجلسه، فأعتذر إليه الأمير بكل الاعتذار، فاشتغل بمعاليته، وأقام عنده مكرماً مبعلاً. وأعيدت الوزارة إليه ثانية.

ثم سأله أنا شرح كتاب (أرسطوطاليس)، فذكر أنه لا فراغ له إلى ذلك في ذلك الوقت، ولكن أرضيت مني بتصنيف كتاب أورد فيه ما صحي عندي من هذه العلوم بلا مناظرة مع الحالفين، ولا اشتغال بالرد عليهم – فللت ذلك. فرضيت به. فابتداً بالطبيعتيات من كتاب سماء (كتاب الشفاعة). وكان قد صنف الكتاب

الاول من (القانون) . وكان يجتمع كل ليلة في داره طلبة العلم ، و كنت أقرأ من (الشفاء) ، وكان يقرئ غيري من القانون نوبة ، فإذا فرغنا حضر المفتوح على اختلاف طبقاتهم ، وهي مجلس الشراب بالآلة ، وكنا نشتعل به .

وكان التدريس بالليل بعد الفراغ بالنهار ، خدمة للأمير ، قضينا على ذلك زمناً .  
ثم توجه (شمس الدولة) إلى (طازم) لحرب الأمير بها ، وعادوه التولنج قرب ذلك الموضع واشتده عليه ، وانضاف إلى ذلك أمراض أخرى جلبها سوء تدبيره وقلة التبول من الشيخ ، خاف الم skirt وفاته ، فرجعوا به طالين (هدان) في المهد ، فتوفي في الطريق في المهد .

ثم بويع بن شمس الدولة ، وطلبو استئذان الشيخ ، فأبى عليهم ، وكاتب (علا الدولة) سراً يطلب خدمته والمصير إليه والانضمام إلى جوانبه .

وأقام في دار (أبي غالب المطار) متوارياً . وطلبت منه أم كلثوم كتاب (الشفاء) ، فاستحضر أبي غالب ، وطلب الكاغد والخبرة فأحضرها ، وكتب الشيخ في قرب من عشرين جزءاً على الثمن بخطه رؤس المسائل ، وبقي فيه يومين . حتى كتب رؤس المسائل كلها بلا كتاب يحضره ولا أصل يرجع اليه ، بل من حفظه وعن ظهر قلبه ، ثم ترك الشيخ تلك الأجزاء بين يديه ، وأخذ الكاغد ، فكان ينظر في كل مسألة ويكتب شرحها ، فكان يكتب كل يوم خمسين ورقة - حتى أتي على جميع العلوميات والآلهيات ، ماخلاً كتابي (الحيوان) و (النبات) .

وابتدأ بالمنطق ، وكتب منه جزءاً ، ثم أنهمه (تاج الملك) بكتابته (علا الدولة) فأنكر عليه ذلك ، وحث في طلبه ، فدل عليه بعض أعدائه ، فأخذوه وأدلوه إلى قلمة يقال لها (فردجان) ، وأنشأ هناك قصيدة منها :

دخلولي باليقين كما تراه ،  
وكل الشك في أمر الخروج .

وبقي فيها أربعة أشهر .  
ثم قصده (علا الدولة) هدان وأخذوها ، وأنهزم (تاج الملك) ومر إلى تلك

القلمة بعینها ، ثم رجم (علا، الدولة) عن همدان ، وعاد (تاج الملك) و (ابن شمس الدولة) الى همدان ، وحملوا معهم الشيخ اليها ، ونزل في دار (العلوي) ، واشتغل هناك بتصنيف النطق من كتاب (الشفاء) ، وكان قد صنف بالقلمة كتاب (المدایات) و (رسالة حي بن يقطان) و كتاب (القولنج) . وأما (الأدوية القلبية) فأنما صنفها أول وروده الى (هدان) .

وكان قد تقضى على هذا زمان ، و (تاج الملك) في أثناء هذا يمنيه بمواعيد جليلة . ثم عن الشیخ التوجہ الى (أصفهان) ، فخرج متکراً وأنا وأخوه وغلامان معه في ذی الصوفیة ، الى أن وصلنا الى (طبران) على باب (أصفهان) ، بعد أن قاسیدا شدائداً في الطريق ، فاستقبلنا أصدقاء، الشیخ وندماء، (الامیر علاء الدولة) و خواتمه و حل اليه الثاب والمراكب الخاصة ، وأنزل في محله يقال لها (كونکنبد) في دار (عبد الله بن باي) وفيها من الآلات والمرش ما يحتاج اليه .

وحضر مجلس علاء الدولة فصادف في مجلسه الکرم والاعزاز الذي يستحقه منه ، ثم رسم الامیر علاء الدولة لیالي الجمایل مجلس النظر : بين يديه بمحضه سائز الملاء على اختلاف طبقاتهم والشیخ في جملتهم فما كان يطاق في شيء من العلوم . واشتغل في أصفهان بتنسیم كتاب (الشفاء) ففرغ من النطق والمجسطی ، وكان قد اختصر (أوقلیدس) و (الارثماطیق) و (الموسیقی) ، وأورد في كل كتاب من الرياضيات زیادات رأى أن الحاجة اليها داعیة . أما في المجسطی فأورد عشرة أشكال في اختلاف المغار ، وأورد في آخر المجسطی في علم الهيئة أشياء لم يسبق إليها وأورد في أوقلیدس شيئاً ، وفي الارثماطیق خواص حسنة ، وفي الموسیقی مسائل غفل عنها الاولون ، وتم الكتاب المعروف بالشفاء . ماخلاً كتاب النبات والحيوان فانه صنفهما في السنة التي توجه فيها علاء الدولة الى (ساپورخواست) في الطريق ، وصنف أيضاً في الطريق كتاب (النجاة) . واختص بلاء الدولة وصار من ندمائه ، الى أن عزم علاء الدولة على قصد همدان ، وخرج الشیخ في الصحبة ، فجرى ليه بين يدي علاء الدولة ذكر المخلل الحاصل في التقاديم المهمولة بحسب الارصاد

القديمة . فأمر الامير الشيخ الاشتغال برصد هذه الكواكب ، وأطلق له من الاموال ما يحتاج اليه ، وابتداً الشيخ به ، ولواني انحاذ آلاتها واستخدام صناعها ، حتى ظهر كثير من المسائل ، فكلن يقع الحال في أمر الرصد لكثره الأسفار وعوائتها . وصنف الشيخ بأصبهان (الكتاب العلائي) .

وكان من عجائب أمر الشيخ أبي صعبته وخدمته خمساً وعشرين سنة فادرأته - اذا وقع له كتاب مجدد - ينظر فيه على الولاء ، بل كان يقصد الموضع الصعب منه والسائل المشكاة ، فينظر ما قاله مصنفه فيها ، فيتبين مرتبته في العلم ودرجته في الفهم . وكان الشيخ جالساً يوماً من الأيام بين يدي الامير - وأبو منصور الجياني حاضر - فجرى في اللغة مشكلة تكلم الشيخ فيها بما حضره ، فالفت أبو منصور الى الشيخ يقول : « انت فيلسوف وحكم ، ولكن لم تقرأ من اللغة ما يرضي كلامك فيها . » فاستنكف الشيخ من هذا الكلام ، وتتوفر على درس كتب اللغة ثلاث سنتين ، واستهدى كتاب (نهذيب اللغة) من خراسان من تصنيف (أبي منصور الأزهري ) ، فبلغ الشيخ في اللغة طبقة قلما يتفق مثاماً ، وأنشأ ثلاثة قصائد ضمنها ألفاظاً غريبة من اللغة ، وكتب ثلاثة كتب : أحدها على طريقة (ابن العميد) ، والآخر على طريقة (الصابي) ، والآخر على طريقة (الصاحب) ، وأمر بتجليدها واخلاق جلدتها ، ثم أوعز الى الامير ، فعرض تلك المجلدة على أبي منصور الجياني ، وذكر أنا ظفرنا بهذه المجلدة في الصحراء وقت الصيد ، فيجب أن تتقدماها وقول لنا ما فيها . فنظر فيها أبو منصور وأشكل عليه كثيراً مما فيها ، فقال له الشيخ إن ما تجراه من هذا الكتاب فهو مذكور في الموضع الفلازي من كتب اللغة ، وذكر له كثيراً من الكتب المعروفة في اللغة كان الشيخ حفظ تلك الالفاظ منها ، وكان أبو منصور مجذفاً فيها يورده من اللغة غير تقة فيها . فقطن أبو منصور أن تلك الرسائل من تصيف الشيخ ، وأن الذي حلله عليه ما جده به في ذلك اليوم ، فتنصل واعتذر اليه . ثم صنف الشيخ كتاباً في اللغة سماه (اسان العرب) لم يصنف في اللغة مشكله ولم ينقله الى اليامن حتى توفي ، فبقى على مسودته لا يهتمي أحد الى ترتيبه .

وكان قد حصل للشيخ تجارب كثيرة فيما باشره من المعالجات ، عزم على تدوينها في كتاب ( القانون ) ، وكان قد علقها على أجزاء فضاعت قبل عام كتاب القانون .

من ذلك أنه صدع يوما ، فتصور أن مادة نزيف التزول إلى حجاب رأسه ، وأنه لا يأمن ورماً يحصل فيه ، فأمر بأحضار تلخ كبير ودقه ولقه في خرقه وتنطية رأسه بها ، فعل ذلك حتى قوي الموضع وامتنع عن قبول تلك المادة وعوفي .

ومن ذلك أن امرأة مسؤولة بخوارزم أمرها أن لا تتناول شيئاً من الأدوية سوى الجنجيفن السكري ، حتى تناولت على الأيام مقدار مائة من ، وشفبت المرأة .

وكلن الشيخ قد صنف بجرجان ( المختصر الأصغر ) في المنطق ، وهو الذي وضعه بعد ذلك في أول ( النجاة ) ، ووسمت نسخة إلى شيراز ، فنظر فيها جماعة من هل العلم هناك ، فوقست لهم الشبه في مسائل منها فكتبوها على جزو ، وكان القاضي بشيراز من جملة القوم ، فأنفذ بالجزء إلى ( أبي القاسم الكرماني ) صاحب ( أبواهيم بن بابا الديلي ) المشتمل بعلم التأثر ، وأضاف إليه كتاباً إلى الشيخ أبي القاسم ، وأنفذها على يدي ركابي قاصد ، وسأله عرض الجزء على الشيخ واستبعاز أجوته فيه ، وإذا الشيخ أبو القاسم دخل على الشيخ عند اصفرار الشمس في يوم صاف وعرض عليه الكتاب والجزء ، فقرأ الكتاب ورده عليه وترك الجزء بين يديه وهو ينظر فيه والناس يتعدون ثم خرج أبو القاسم ، وأمرني الشيخ بأحضار الياس وقطع أجزاء منه ، فشددت خمسة أجزاء ، كل واحد منها عشرة أوراق بالربع الفرعوني ، وصلينا العشاء وقدم الشمع ، فأمر بأحضار الشراب ، وأجلسي وأخاه ، وأمرنا بتناول الشراب ، وابتداً هو بجواب تلك المسائل ، وكان يكتب ويشرب إلى نصف الليل - حتى غلبني وأخاه النوم ، فأمرنا بالانصراف ، فمنذ الصباح قرع الباب ، وإذا رسول الشيخ يستحضرني ، خضرته وهو على المصلى وبين يديه أجزاء الحلة ، فقال : « خذها وصر بها إلى الشيخ أبي القاسم الكرماني وقل له أمستهجلات في الأجبوبة عنها لسلام ينبعق الركابي » . فلما حلته إليه نسبت كل

العجب ، وصرف القبج ، وأعلمهم بهذه الحالة ، وصادر هذا الحديث تاربخاً بين الناس .  
ووضع في حال الرصد أدلة مسبق إليها ، وصنف فيها رسالة ، وبقيت أيامان  
سبعين مشنولاً بالرصد ، وكان غرضي تبيين ما يحكيه بطليوس عن قصته في الارصاد ،  
في حين لم يمضها .

وصنف الشیخ كتاب (الأنصار) ، واليوم الذي قدم فيه السلطان مسعود  
إلى أصفهان نهب عسكره رحل الشیخ ، وكان الكتاب في جملة وما وقف له  
على أثر .

وكان الشیخ قوي القوى كلها ، وكانت قوة الجامعة من قواه الشهوانية أقوى  
وأغاب ، وكان كثيراً ما يشتغل به فائز في مزاجه ، وكان الشیخ يعتمد على قوته من اتجاه  
حتى صار أمره - في السنة التي حارب فيها علاء الدولة (ناش فراش) على باب  
(الكرخ) - إلى أن أخذ الشیخ قولنج ، ولحرصه على برئه اشتفافاً من هزيمة  
يدفع إليها ولا يتلقى له المسير فيها مع المرض - حتى نفسه في يوم واحد ثمان كرات ،  
فتفرح بعض أمعائه ، وظهر به سحج ، وأخرج إلى المسير مع علاء الدولة ، فأسرعوا  
نحو (إيدج) ، فظهر به هناك الصرع الذي قد يتبع عليه القولنج ، ومع ذلك كان  
يدبر فف ، ويختنق نفسه لأجل السحج ولبقية القولنج ، فأمر يوماً بالأخذ داقين من  
بنر الكوفس في جملة ما يحتقن به وخلطه بها طلباً لكسر الرياح ، فقصد بعض الأطباء  
الذى كان ينقدم هو إليه بمعالجته ، وطرح من بنر الكوفس خمسة دراهم لست  
أدرى أعداً فعله أم خطأ لاتي لم أكن معه ، فازداد السحج به من حدة ذلك  
البنر ، وكان يتناول المزود يطوس لأجل الصرع ، فقام بعض غلامه وطرح شيئاً  
كثيراً من الأفيون فيه ، وناوله فاكهة ، وكان سبب ذلك خياتهم في مال كبير  
من خزاناته ، فتنما هلاكه ليأمنوا عاقبة أعمالهم .

وقيل الشیخ كما هو إلى أصفهان ، فاشتغل بتدبر نفسه ، وكان من الصعب بمحبت  
لایقدر على القيام ، فلم يزل يعالج نفسه حتى قدر على المشي وحضر مجلس علاء الدولة ،  
لكنه مع ذلك لا يتحفظ . ويكثر التخلط في أمر الجامعة . ولم يرأ من العلة كل

البر ، فكان يتشكس وييرأ كل وقت .

نم قصد علاء الدولة هدان فسار معه الشيخ ، فما ودته في الطريق تلك العلة -  
إلى أن وصل إلى هدان وعلم أن قوته قد سقطت وأنها لاتفي بدفع المرض ، فأهل  
مداواة نفسه وأخذ يقول : « المدبر الذي كان يدبر بدني قد عجز عن التدبير . والآن  
فلا تنفع الماءلة . » (١) وبقي على هذا أيام ثم انتقل إلى جوار ربه .  
وكان عمره ثلاثة وخمسين سنة . وكان موته في سنة تمان وعشرين وأربعمائة .  
ولولادته في سنة خمس وسبعين وثلاثمائة . (٢)

هذا آخر ماذكره أبو عبيد من أحوال الشيخ الرئيس .

قال ابن أبي أصيحة إن قبره تحت السور من جانب القبلة من هدان . وحكي  
عن الدين أبو الحسن علي بن الأثير في تاريخة الكبير أنه توفي بأصفهان . وقيل بل قُتل  
إلى أصفهان ودفن في موضع باب كونكبد .

ولما مات ابن سينا من القولنج الذي عرض له قال فيه بعض أهل زمانه :

رأيت ابن سينا يعادي الرجال ،  
وبالجنس (٣) مات أحسن المات ،  
فلم يشف ما ناله : (الشفا) ،  
 ولم ينج من موته : (النجاة) .

علمه وظنته :

كان الشيخ الرئيس في نشاط قلبه وذكائه وقواه العقلية وفي ملازمته لتصور الأغانياء

(١) قال ابن خلكان بعدها : « نم اغتيل وناب ، وتصدق بما عليه على القراء ، ورد المظالم  
على من عرفة ، وأعتق ماليكه ، وجعل يختم في كل ثلاثة أيام ختمة — نم مات . »

(٢) وفي ابن خلكان أن ولادته كانت في شهر صفر سنة سبعين وثلاثمائة ، وتوفي يوم الجمعة من  
شهر رمضان سنة تمان وعشرين وأربعمائة .

(٣) انحباس البطن من القولنج الذي أصابه .

(٤) (الشفاء) و (النجاة) كتابان من تأليفه . قال ابن خلكان : وكان الشيخ كالدين  
ابن يونس رحمه الله تعالى يقول إن مخدومه سخط عليه واعتقله ومات في السجن وكان ينشد هذه  
البيتين .

أشبه بأرسطيو منه بأرسطو.

وهو - في استرساله بالقول وبخفة قلبه وفاخره وجده للملاد - على طرف تقىض مع ابن رشد الذي كان أذل أخلاقاً وأشرف عقلاً.

والصدق هي التي جعلت طب ابن سينا متبوعاً في كليات أوروبا من القرن الثاني عشر إلى القرن السابع عشر ، وهي التي سرت بسحابة كثيفة أسماء أسلافه من أرهاط الطب والفلسفة العربية كالرازي وعلى وابي مروان عبد الملك بن زهر وغيرهما ، وإن كانت أعمال الشيخ الرئيس لا تختلف من حيث الاصول عن أعمال أسلافه ، لولا أنهم انبعوا مذهب جالينوس ، وابن سينا اتبع مذهب ابقراط المعدل بطريقة أرسطو. أما طب ابن سينا في كتابه (القانون) فيختلف عن طب الرازي في كتابه (الحاوي) بطرقه الأكثرة وبساطته ، وربما كان ذلك ناشئاً عن تعمق ابن سينا في المنطق ، وبذلك نال لقب (الرئيس) .

وقد اختلفوا في قيمة (القانون) وأهميته ، فمنهم من عده خزانة الحكمة ، ومنهم من أزله إلى منزلة الورق الفارغ ، ومن هؤلاء ابن زهر.

ويعيون القانون لما فيه من كثرة أنواع خواص الاجسام البشرية ولما فيه من الابهام في الكشف عن الامراض . وينقسم القانون إلى أقسام خمسة : الاول والثاني منها يشملان علم وظائف الأعضاء (الفيسيولوجيا) وعلم الامراض (باتولوجي) وحظ الصحة (المجين) . وفي الثالث والرابع يأتي بحث وسائل المداواة . وفي الخامس وصف العلاج وتركيه . وفي هذا الاخير شيء من ملاحظات ابن سينا وتجاربه الخاصة . والرئيس لا يختلف عن زملائه في أمر تعداد اعراض الامراض ، ويقال انه دون على في الطب العملي وفي التشريح ، وابن سينا هو الذي أدخل في نظريات الطب الاسباب الاربعة المنسوبة إلى طريقة المشائين من أتباع أرسطو . والظاهر أنه لم يكن ذا علم خاص بالتاريخ الطبيعي والنباتات .

كان (القانون) عام ١٦٥٠ لا يزال متبوعاً في كليات (لوغان) و (مونبلية) . وكانت شهرة صاحبه بالفلسفة في القرون الوسطى بين الاوربيين دون شهرته بالطب بكثير.

وان طريقة (أوبرس ماجنس) وخلفائه مدينة لا بن سينا في كثير من معادلاته ودستوره.  
وان الشيء النافع من تاريخ المطاف ناتج من تعاليه، من حيث علاقتها بطبيعة  
الافكار المجردة ووظيفتها . على انه وإن كان (بروفيري) هو الذي به الشرق والغرب  
إلى هذه المسألة ، فإن العرب كانوا أول من اقترب من الحقيقة فيها عام الاقتراب .  
أما في الفلسفة فبرى الشهري أن ابن سينا جدير بأن يكون نوذجاً لفلسفه  
الإسلام ، وأن حملة أبي حامد الغزالي على الفلسفة وأهلها لم يكن المقصود بها على الحقيقة  
غير ابن سينا - ومن هذا يمكننا أن نعلم مكانة الشيخ الرئيس بين الفلاسفة المسلمين .  
ان مذهب ابن سينا في الفلسفة مأخوذ على الأغلب عن أرسطو ، وممزوج بأراء  
المشائخ وأصولهم ، وتکاد تكون هذه الفلسفة لا هوية .

مثال ذلك أنه يقول في تأييد رأيه بضرورة كون العالم حادثاً : ان الموجودات  
كلها - مأسوي الله - مقدرة الوجود بالطبع ، وتكون واجبة الوجود بفعل المبدع  
الأول . وبسمير آخر ان ممكن الوجود قد يكون واجب الوجود .

ونستقرق نظرية (العلم) جزوًا مهماً من تعاليم ابن سينا ، فهو يرى أن للإنسان  
نفساً عقلية ذات وجهين يتوجه أحدهما نحو الجسم ويصل كالمقل العملي بمساعدة الهيئة  
الظاهرة العليا . والوجه الآخر معرض لقبول الصور المقلالية والحصول عليها . والفرض  
من ذلك أن تكون النفس العقلية عاماً معقولاً تصدر عنه صور الكائنات ونظمها  
المقل .

وليس في الإنسان إلا أنه ذو قابلية صالحة للحصول على العقل الذي يساعد  
المقل العامل . وفي استطاعة الإنسان أن يؤهله نفسه ويعده لذلك التأثير بأن يزيل  
الموانع التي تحول دون اتصال العقل بالظرف الصالح لاستئصاله وهو البدن .

أما درجات هذا العمل في تحصيل المقل فهي أربعة في أحصاء ابن سينا ، وهو  
لا يتبع في هذا أرسطو ، بل يأخذ بأقوال المنسرين من اليونان : فالدرجة الأولى  
هي درجة (العقل الهيولياني) . وتكون باقورة لا بالفعل ، كذلة الطفل الذي لم يماشر  
تعلم الكتابة وبه الاستمداد لها بالقوة . والدرجة الثانية درجة (المقل بالملائكة) .

كحالة الطفل الذي تعلم مبادئ الكتابة وسلك بها سبيل النور المؤدية الى الامكان الكامل ، وهذا العقل الذي يلغ من التدريب نصف الطريق ينفي الطعن ويبيث الامل وان لم يكن بعد قد صار علمًا حقيقة . واذا ماوصلت قوة الكتابة الى حد الكمال فذلك الدرجة هي درجة (العقل العامل) السالك سبيل العلم والبرهان . واذا صارت الكتابة علا دانما للشخص وملائكة باقية يرجع اليها حينما يريد بهذه حالة (العقل النام) .

ان هذا العمل بمجموعه أشبه بدرج النور الى الجسم الذي فيه قابلية الاستنارة . ومع ذلك فان للتوصيل الى العقل العامل — وبالتعبير الدينى للاتصال بالله وملائكته — درجات متعددة من حيث القابلية والاستعداد . وقد تكون قوة هذه القابلية والاستعداد على درجة من الشدة في الميل الى القرب (الحب) بحيث تتجاوز مبلغ الطاقة في ارتقاها الى مرأى الحقيقة بقوة قدسية ، وبهذه الطريقة حاولت الفلسفة أن تفسر النبوة وهي أصل من أصول الاسلام ، على أن تأثير العقل العامل لم يكن مقتضياً عندهم على الانسان فقط ، بل هو المنشأ العام أيضًا لصور هذا العالم .

٠٠٠

اجتهد بن سينا في مواضع كثيرة أن يابس عقائد الدين ليأساً عقلياً، وخصوصاً في مبحث النبوات والخوارق وفي باب القدرة الأزلية .

وهو يعزز أقواله في أزلية النفس بمناقشات وردت بين أقوال افلاطون ، وبين أن ارسال الرسل نتيجة لخدمات الاعيان باللهـ ذي السلطان العقلي والهيمنة الادبية، وما كانت هذه المعجزات الظاهرة الا برهاناً على قدسية الرسالة الالمية . ذلك لأنَّ الانسان في حاجة قبل كل شيء الى أن يكون ذا نظر صحيح في حقيقة الاشياء ، ثم الى قوة قادرة على استخراج الحقائق الناصعة ، وذلك حرضاً على سعادة المجتمع البشري واحتفاظاً بيقائه . ولو كان من الضروري أن توجد لليميون جفون وأهداب ، فمن الضروري كذلك أن يقوم في الناس نبي يعظهم ويرهن لهم على أنه لا الله الا الله ، ويرشدهم الى شرائع ونظمات ، ويدعومهم لعمل الخير ، ويرغبهم بالجزاء في

الدار الآخرة .

الأَهَمُ وَأَنْوَحُ أَنَّا يَهْبِطُ عَلَى الْبَشَرِ لِسَاعَاتٍ مَّا ، وَالْمَجَزَاتُ هِيَ بَرهَانُ صَاحِبِ الْوَحْيِ عَلَى وَحْيِهِ ، وَكَمَا أَنَّ لِلنَّفْسِ فِي الْحَالَاتِ الْعَادِيَةِ تَأْثِيرًا عَلَى أَعْضُاءِ الْجَسْمِ فَإِنَّهَا أَيْضًا حَالَاتٌ سَامِيَّةٌ تُسْتَطِيعُ مَعَهَا أَنْ تَبْلُغَ مَرْزَلَةَ النَّفْسِ الَّتِي لَيْسَتْ هِيَوْلَانِيَّةً ، تَلْكَ النَّفْسُ الْقَوِيَّةُ عَلَى اخْتِرَاقِ الْعَالَمِ الْفَيْرِ مَقَاوِمٌ ، وَإِنْ أَتَصَالُهَا هَذِهِ بِالْعَالَمِ الْآخَرِ اتَّصَالًا غَيْرَ عَادِيٍّ هُوَ مِنَ الْمَجَزَاتِ الَّتِي لَا يَدْرِكُهَا الْعُقْلُ الْمَادِيُّ ، وَبِذَلِكَ يَصْبَحُ كَثِيرًا مِنَ الْأَشْيَاءِ التَّامَّةُ مَرْبُوْتًا لِصَاحِبِ تَلْكَ النَّفْسِ ، حَتَّى كَأَنْ هَذَا شَعَاعًا مِنْ نُورٍ يَنْصَبُ عَلَى الْمَجَبُولَاتِ وَهِيَ فِي حَالَاتِ الظَّلَامِ فَيُكَشِّفُ لَهُ حَقِيقَتَهَا ، وَقَدْ يَنْصَبُ نُصُورَهُ نَحْوَ تَلْكَ الْمَكَائِفَاتِ فَتَظْهَرُ لِلرُّوحِ الدُّنْيَا فِي شَكْلِ الصُّورِ وَالْأَصْوَاتِ — وَذَلِكَ هُوَ الْجَمَالُ الْمَلَائِكِيُّ الَّذِي يَدْرِكُهُ الْمَشَاهِدُ ، وَالْكَلَامُ الْمَطْرُوبُ الَّذِي يَنْقُلُهُ الصَّوْتُ السَّاُويُّ إِلَى سَمَاءِهِ .

عَلَى هَذِهِ الْسَّيْفِيَّةِ أَرَادَ ابْنُ سِينَا — كَمَا أَرَادَ أَسْلَافُهُ الْفَلَاسِفَةِ — أَنْ يَوْفَقَ بَيْنَ أَنْوَاعِ الْفَلَسْفَةِ الْمَقْلِيَّةِ وَبَيْنِ مَعْقَدَاهُ الْدِينِيَّةِ . وَلَكِنَّ حَجَجَهُ تَسْقُطُ بِسَقْطِ الْمَبَادِيِّ الَّتِي كَانَ يَبْنِي عَلَيْهَا ، وَيَظْهُرُ سَقْطُهَا لِلْبَاحِثِ بِجَلَاءِ مِنْ هَجَماتِ أَبِي حَامِدِ الغَزَالِيِّ عَلَى مَقَاصِدِ نَظَريَّاتِهِ وَتَائِجَهَا .

مَصَنَّفَاهُ :

القانون (في الطب) : أربع عشرة مجلدة ، صنف بعضه بجرجان وبالري وعممه بهمان .

الحاوashi على القانون .

الأدوية القلبية : مجلدة ، صنفه بهمان وكتب بها إلى الشريفة السعيد أبي الحسين علي بن الحسين الحسيني .

القولنج : مجلدة ، صنفه وهو محبوس بقلعة (فردجان) ولا يوجد ناماً :

تماليق مسائل حنين (في الطب) .

قوانين ومعاملات طيبة .

مسائل عدة طيبة .

مقالة في تمرض رسالة الطبيب .

مختصر في النبض ( بالفارسية ) .

السكنجبين .

المندبا .

التدارك لأنواع خطأ التدبير : سبع مقالات ، صنفه لأبي الحسن أحمد بن

محمد السهلي .

الموجز : مجلة .

الموجز الصغير ( في المنطق ) : وهو الذي في أول النجاة .

المختصر الاوسط : مجلة ، صنفه في جرجان لأبي محمد الشيرازي .

الموجز الكبير .

القصيدة المردوقة ( في المنطق ) : نظمها للرئيس أبي الحسن سهل بن محمد السهلي

في ( كرمان ) ، وهي التي أثبتناها بعد هذه الترجمة .

رسالة في أن علم زيد غير علم عمرو .

المنطق بالشعر .

الإشارة إلى علم المنطق : مقالة .

مقاتibus الخزان ( في المنطق ) .

تعقب الموضع الجدلية : مقالة .

غرض ( قاطيفورياس ) .

مختصر أوقلیدس : يظن ابن أبي أصييمة أن هذا الكتاب هو المضموم الى

( النجاة ) .

اللارعاطيقي : مقالة .

مختصر في أن الزاوية التي من المحيط والمايس لا كمية لها .

الزاوية : رسالة صنفها في جرجان لأبي سهل المسيحي .

- بيان ذوات الجهة : مجلدة .  
عکوس ذوات الجهة : مقالة .  
الحدود .  
حد الجسم : مقالة .  
اللانهایة : مقالة .  
النهاية واللانهایة .  
رسالة في أن أبعاد الجسم غير ذاتية .  
الارصاد الكلية : مجلدة ، صنفه في جرجان لأبي محمد الشيرازي .  
الآلة الرصدية .  
كيفية الرصد ومطابقته مع الملم الطبيعي : مقالة .  
مقالة في آلة رصدية : صنفها في اصفهان عند رصده لملاء الدولة .  
الاجرام السماوية : مقالة .  
قيام الارض في وسط السماوات : صنفه لأبي الحسين احمد بن محمد السهيلي .  
الممالك وبقاع الارض : مقالة .  
هيئه الارض من السماوات وكوتها في الوسط : مقالة .  
خواص خط الاستواء : مقالة .  
المدخل الى صناعة الموسيقى : غير الموضوع في النجاة .  
ابطال أحكام النجوم : مقالة .  
تأويل الرؤيا .  
رسالة الطير : مرموزة .  
الشبكة والطير .  
السکیپیا : رسالة الى الشيخ أبي الحسين سهل بن محمد السهيلي .  
فصل في النفس وطبعيات .  
المبدأ والمعاد (في النفس) : مجلدة ، صنفه في جرجان لأبي محمد الشيرازي .

مقالة في النفس : تعرف بالقصول ، ولعلها الرسالة السابقة .

شرح كتاب النفس لأرسطو : يقال أنه من (الانصاف) .

مناظرات في النفس : جرت له مع أبي علي النسا بوري .  
الحزن وأسبابه .

العشق : رسالة ألفها لأبي عبد الله الفقيه .

القوى الإنسانية وادرا كاتها .

القوى الطبيعية : رسالة الى أبي سعيد الجامي .

الأخلاق : مقالة .

البر والام (في الأخلاق) : مجلدان ، صنفه الفقيه أبي بكر البرقي ولم يوجد الأعنده .

عشر قصائد وأشعار : في الزهد وغيره ، يصف بها أحواله .  
القصائد في المظمة .

خطب وتعجيدات وأسجاع .

رسالة الى أبي سعيد بن أبي الحير الصوفي في الزهد .

عهد : عاهد الله به لنفسه .

تذكرة الجندي والماليك والمساكر وأرزاقهم وخراج المالك .

المجموع : مجلدة ، صنفه وهو في الحادية عشر بن من عمره لابي الحسن العروي  
من غير الرياضيات ، وبسم الحكمة العروضية .

الانصاف : شرح فيه كتاب أرسطو ، وانصف فيه بين المشرقين والمغاربة  
خاطع في نهب السلطان مسعود ، وكان في عشر بن مجلدة .

الشفاء : نهان عشرة مجلدة ، جمع جميع العلوم الاربعة فيه ، وصنف طبيعتاه  
والهياته في عشر بن يوما في هدان .

الواحق : شرح الشفاء .

النجاة : ثلاثة مجلدات ، صنفه في طريق سابورخواست ، وهو في خدمة علاء

الدولة .

الاشارات : مجلدة .

الحاصل والمحصول : صنفه يلده في أول عمره للفقيه أبي بكر البرقي في قرية من عشرين مجلدة ، ولم يوجد إلا نسخة الأصل .  
عيون الحكمة : يجمع العلوم الثلاثة .  
أقسام الحكمة .

قاسيم الحكمة والعلوم : مقالة .

المداية (في الحكمة) : مجلدة ، صنفه وهو محبوس في قلعة (فردجان) لأنبيه على .  
الحكمة الشرقية : لا يوجد تاما .

بعض الحكمة الشرقية : مجلدة .

العلاني : فارسي في مجلة ، صنفه في أصفهان لعلاه الدولة بن كاكويه .

المجاد : مجلة ، صنفه في الري للملك مجد الدولة .

القضاء والقدر : صنفه في طريق أصفهان عند خلاصه وهربه إليها .

المباحث : مجلة .

حي بن يقطان : رمزا عن العقل الفعال ، صنفه وهو محبوس في قلعة (فردجان).  
الجوهر والعرض .

رسالة في أنه لا يجوز أن يكون شيء واحد جوهرًا وعرضًا .

الاشارات والتبييات : هو آخر ما صنف في الحكمة وأجوده وكان يصن به .  
ما يوصل إلى علم الحق .

دانش مايه (أصل العلم) : فارسي .

الخطب التوحيدية : في الاهيات .

تحصيل السعادة : مقالة تعرف : (المجج الفر) .

تعاليق : علقها عنه تلميذه أبو منصور بن زيلا .

الرسالة الأضحوية : في المعاد ، صنفها للأمير أبي بكر محمد بن عبيد .

الحكمة العرشية : كلام مرتفع في الالهيات .

جواب اعدة مسائل .

فصل المية : في اثبات الأول .

مسائل جرت بينه وبين بعض الفضلاء في فنون اللم .

تعليق استفادها أبو الفرج الطيب الهمداني في مجلسه وجوابات له .

أجوبة سؤالات سأله عنها أبو الحسن العامري : أربع عشرة مسألة .

عشر ون مسألة : سأله عنها بعض أهل المصر .

جواب مسائل كثيرة .

جواب مت عشرة مسألة لأبي الريحان البيروني .

عشر مسائل : أجاب عنها أبي الريحان البيروني .

المباحثات : سؤال تلميذه أبي الحسن بهمنيار بن المرزبان وجوابه له .

مقالة الى أبي عبدالله الحسين بن صالح بن محمد الشهيلي في أمر مشوب .

رسالة الى علماء بغداد يسألهم فيها الانصاف بينه وبين رجل همداني يدعى

الحكمة .

رسالة الى صديق يسأله الانصاف بينه وبين الهمداني الذي يدعى الحكمة .

الرد على مقالة الشیخ أبي الفرج بن الطیب .

الذراکیر : مسائل .

جواب يتضمن الاعتذار فيما نسب اليه من الخطاب .

رسائل بالفارسية والمرية ومخاطبات ومكاببات وهزليات .

رسائل اخوانية وسلطانية .

خطب الكلام .

شعره :

أثرت عن الشیخ جملة صالحہ من الشعر تمازجه الحکمة ، وتمخلل لفاظه، الفضة  
أزاهير الخيال المنير . وأبعد شعره مقصدًا وأكثره انتشارا على ألسنة قراء المرية  
هذه التصيیدة الآتية في :

## النفس

هبطت اليك من محل الأرفع  
ورقاه (١) ذات ترزا وتنع ،  
محجوبة عن كل مقلة عارف ،  
وهي التي سفرت ولم تبرق .  
وصلت على كره اليك ، وربما  
كرهت فرائك ، وهي ذات تفعع .  
أنفت وما أنت ، فلما واصلت  
أنفت بجاورة الخراب البقع .  
وأظنها نسيت عهودا بالحى  
ومنازلا بفراقها لم تقنع .  
حتى اذا اتصلت بها هبوطها  
في (٢) ميم مركزها بذات الأجرع -  
علقت بها ثاء النقبل ، فأصبحت  
ـ بين المعام والطلول الخضم -  
تبكي اذا ذكرت ديارا بالحى  
بعدامع تهبي ولما تقطع .  
ونظل ساجدة على الدمن التي  
درست بشكرار الرياح الأربع ،  
اذ عاقها الشرك الكثيف ، وصدها  
فقص عن الأوج الفسيح الرابع -  
حتى اذا قرب المسير الى الحى ،

ودنا الرحيل الى الفضاء الواسع .  
سجمت ، وقد كشف الغطاء ، فابصرت  
ما ليس يدرك بالعيون المجمع ،  
وغدت مفارقة لكل مختلف  
عنها ، حليف الترب غير مشيم ،  
وبدت تفرد فوق ذروة شاهق ،  
والعلم يرفع كل من لم يرفع :  
فلا ي شيء أهبطت من شامخ  
سام الى قعر الحضيض الوضيع ؛  
ان كان أرسلها الا الله لحكمة  
طويت عن الفطن الالبيب الاروع  
في بوطها — ان كان ضربة لازب —  
لتكون صامة بما لم تسمع ،  
ونعود عالمه بكل خفية  
في العالمين ، فرقها لم يرقب .  
وهي التي قطع الزمان طريقها  
حتى لقد غربت بغير المطلع :  
فكأنها برق تأق بالحني ،  
ثم انطوى ، فكأنه لم يلمع .

وقال في :

## الشيب والحكمة والزهد

اما أصبحت عن ليل التصاين ،  
وقد أصبحت عن ليل الشباب ؟

نفس في عذارك صبع شيب  
وعسعى ليله ، فكم التماسي ؟  
شبابك كان شيطاناً مريداً ،  
فرجم من مشيك بالشهاب .  
وأشهب من بزارة الدهر خوى  
على فودي ، فلما بالغراب (١) .

\*\*\*

هذا رسم الشباب ورسم دار  
لهم ، عهدي بها مغنى رباب :  
فذاك ابيض من قطرات دمعي ،  
وذاك اخضر من قطر السحاب ،  
فذما ينعي اليك النفس نبياً ،  
وذلك نشور للروابي ،  
كذا دنياك ترأب لأنصداع  
مالطة ، وتبني للخراب ...

\*\*\*

ويعلق مشمسن النفس عنها  
بأشراك تهوق عن اضطراب ،  
فولالها لعجلت اسلامي  
عن الدنيا ، وان كانت اهابي ،  
عرفت عقوقاً فسلوت عنها ،  
فلما عفتها أغرتتها بي ...

(١) بزارة: جمع بازي وهو ظاهر معروف . خوى: مال . الفود: ناجية الرأس . فلما: ذهب بالشيء .  
طار غراب بالرجل أبي شاب .  
يقول: إن بازي أشهب من بزارة الدهر مال على ناجية رأسه وذهب بسواه شري .

بليت بعالم يعلو أذاء  
— سوى صبرى — ويسفل عن عتابى .

\*\*\*

وسيل للصواب خلاط قوم ،  
وكم كان الصواب سوى الصواب :  
أخالمتهم ، ونفسى في مكان  
من العلبة ، عنهم في حجاب ،  
ولست بن باطخه خلاط  
متى اغترت أناث عن تراب .  
اذا ملحت الا بصار نالت  
خيالا ، واشهاذت عن نباب .

وقال في :

### فلسفة العمر

ياربع نكرك الأحداث والقدم ،  
فصار عينك كالآثار تهم .  
كانها رسم السر الذي لم  
عندى ، ونأيك صبرى الدارس المدم ،  
كانها سفعة الأثني باقية  
بين الرياض قطأ جونية جنم (١)  
أوحسرة بقيت في القلب مظلمة  
عن حاجة ما قضوها اذهم أمم .

(١) يقول : انى انظر بدهم الى رسم دفهم بعد اذ نأوا عنه ، فأجد آثار القدر بين الرياض  
كأنما طير القطا السود متلبدة بالارض .

ألا بكاه سحاب دمعه هعم ،  
بالرعد من دفر ، بالبرق مبتسم ؟  
لم لم تجدها سحاب جودها ديم  
من الدموع الهوامي كلهن دم ؟  
ليت الطلول أجا بت من به أبدا  
في جبهم صحة ، في جبهم سقم ،  
أو علىها بلسان الحال ناطقة :  
قد تفهم الحال مala تفهم الكلم ،  
أما ترى شيئاً تنبيك ناطقة  
بأن حدي الذي استدلتة ثم ؟  
الشيب ي وعد ، والآمال واعدة ،  
والمرء يفتر ، والأيام تنصرم .  
مالي أرى حكم الأفعال ساقطة ،  
وأسمع الدهر قولاكاه حكم ؟  
مالي أرى الفضل فضلاً يستهان به ،  
قد أكرم النقص لما استقص الكرم ؟  
جولات في هذه الدنيا وزخرفها  
عنيي ، فأقيمت داراً ما بها أرم :  
كجيفة دوذت ، فالدوذ منشوء  
فيها ، ومنها له الأرزا ، والعلم !  
سيان عندي أن بروا وان بغروا ،  
فليس يجري على أمثالهم قلم .  
لأنفسنهم ان جد جدهم ،  
فالجد يمجدي ، ولكن ماله عصم .

ليس وان نعموا عيشا سوى نعم ،  
وربما نعمت في عيشها النعم ،  
الواحدون غنى ، العادمون هم :  
ليس الذي وجدوا مثل الذي عدمو .  
خلفت ذيهم ، وأيضاً قد خللت بهم  
كرها ، فليس غنى عنهم ولا لهم .  
أسكتت بينهم كاللبث في أجم :  
رأيت ليتا له من جنسه أجم ا  
أني وان بان عني من بليت به  
في عينه كه ، في أذنه صم .  
ميز من بني الدنيا بيعزني :  
 أقل مائي ليس الجبل والعظيم .  
بأي مأثره ينقايس بي أحد ؟  
بأي مكرمة تحكيني الام ؟  
أمثل عنجهة شوكاء (١) يلحق بي ،  
أم مثل شغبر حش عرضه زيم (٢) ؟  
فذا عجوز ، ولكن بعد ما قعدت ،  
وذاك جود مساع الملك متهم .  
أني وان كانت الأقلام تخدموني  
كذاك يخدم كني الصارم الخدم ،  
قد أشد الروع من تاحا فاكتشفه ،  
اذانا كر عن تياره البهم ،

(١) المنجيبة : الجفاء وال الكبر . شوكاء : ختنة الملمس .

(٢) الشفبر : ابن آوى . المش عجمم التخل . زيم : متفرق .

الضرب محتمم والطعن منتظم  
والدم مرتكم والباس مفتتم ،  
والحق يافوخه من تقمم قبر ،  
والأذك فسلطه من سفكهم قم ،  
والبيض والسم حرنخت غيره ،  
والموت يحكم والابطال تخصم !  
وأعدل القسم في حربى وحربهم :  
منهم لنا غنم ، ومنا لهم غرم .  
أما البلاغة فأسأنتي الخير بها ،  
أنا السان قدّيماً والزمان فم ،  
لا يعلم العلم غيري معلماً علماً  
لا هله ، أنا ذاك المعلم العلم ،  
كانت قناعة علوم الحق عاطلة  
حتى جلاها بشرحي البند والعلم ،  
نبيد أرواحهم بالرعب تقدّه  
فيهم وأجسادهم بالقضب تتجمّع ،  
ماتت آلة ذا الدهر الفلاح على  
عزائي ، وأسفت بي لها المبيم ،  
لو شئت كان الذي لو شئت بمحت به :  
ما الحوف أسكت ، بل ان تلزم الحشم ،  
ولو وجدت طلائع الشمس منسماً  
لحط رحل عزيبي — كنت أهترم ،  
ولو بكت عزماني دونها الحشم  
ولم يم سيلني نحوها العم

وَكَانَتِ الْبَيْضُ ظَلْفًا لِلْفَمْوِدِ لَهُ  
وَقَدْ تَبَاعَلَ عَرْضُ الْخَبِيلِ وَالْحَكْمِ .  
وَظِنَّ أَنَّ لَيْسَ تَحْجِيلَ سَوْى شِعْرٍ  
وَأَنَّ لِلْخَبِيلِ فِي مِيلَادِهِ الْأَعْجَمِ .  
وَغَشِّيَتِ صَفَحَاتِ الْأَرْضِ مَعْدَلَةً :  
فَالْأَسْدُ تَنْفَرُ عَنْ مَرْعَى بِهِ غَمْ  
لَكُنْهَا بِقَمَةِ حَفَ الشَّقَاءِ بِهَا :  
فَكُلَّ صَاعٍ إِلَيْهَا صَاعِرٌ سَدْمٌ ...

وَقَالَ فِي :

## طَرِيقُ الْحَيَاةِ

هُوَ الشَّيْبُ لَا بُدُّ مِنْ وَخْطَهِ  
فَقَرَضَهُ وَأَخْضَبَهُ أَوْغَطَهُ .  
أَأَقْلَقْتَ الْطَّلَلَ مِنْ وَبَلَهُ ؟  
جَرَعْتَ مِنَ الْبَحْرِ فِي شَطَهُ .  
وَكَمْ مِنْكَ مَرْكَ غَصْنُ الشَّبَابِ  
وَرِيقَا ، فَلَا بُدُّ مِنْ حَطَهِ :  
فَلَا تَجْزَعْنَ اطْرَبِينَ سَلَكْتَ  
كَمْ اتَّبَتْ غَيْرَكَ فِي وَسْطِهِ !  
وَلَا تَجْشَمْنَ فَا أَنْ يَنَالَ  
مِنَ الرِّزْقِ كَلِّ سَوْى قَطْهِ ،  
وَكَمْ حَاجَةَ بَذَلَتْ نَفْسَهَا  
فَقَوْنَهَا الْحَرْصُ مِنْ فَرْطِهِ . . .  
إِذَا أَخْصَبَ الْمَرْءَ مِنْ عَقْلِهِ

نثا في الزمان على قحطه ،  
ومن عاجل الحزن في عزمه  
فأن الندامة من شرطه .  
وكم ملق دونها غيلة ،  
كما يمرط الشعر من مشطه .  
إذا ما أحال أخوازلة  
على العذر فاعجل على بسطه ،  
وما يتعب النفس تمهيذه  
فلا تعجلن الى خلطه .  
ووقر أخا الشيب والخ الشباب  
إذا ما نسف في خطبه .  
ولا تنفع في العدل ، واقتصر فكم  
كبدت قدما على خطه .  
وكم عاند النصوح ذو شيبة  
عناد القتاد لدى خرطه . . .  
تراء سريعا الى مطعم  
كما أنشط البكر عن نشطه .  
وكم رام ذو ملل حاشم  
ليغصب حلي فلم أعطه .  
وذي حسد أسلقته لقى ،  
فاينف الدهر من لقطه ،  
يحاول حطي عن رتبتي ،  
قد ارتفع النجم عن حطه ،  
يظل على دهره ساخطاً ،  
وكم يضحك الدهر من سخطه . . .

وقال في :

## الحب والحياة والكرم

فما نجزي معاهدم قليلاً ،  
نفيث بدمتنا الربيع المحيلاً :  
نخونه العفة كأنراه ،  
فأمسى لارسوم ولا طلولاً ،  
لقد عشنا بها زماناً قصيراً  
تقاسي بعدهم زماناً طويلاً ،  
ومن يستثبت الدنيا بحال  
برم من مستحيل مستحيلاً ،  
إذا ما استعرض الدنيا اعتباراً  
تحى الحرص عنها مستقلاً .

\*\*\*

خلبلي ، بلغ العذال أني  
هجرت نجعلي هجراً جيلاً ،  
وأني من أناس ما أحلا  
على عزم فأعقبنا نزولاً :  
ما آقينا وأيدينا إذا ما  
هفين رأينا نعصي العذولاً ،  
وقفت دموع عيني دون سمعى  
على الاطلال ما وجدت مسيلاً ،  
على جهتي لسمعي فرض دمع  
أقت له به قلبي كفلاً ،

عقدت لها الوفاء ، وان عقدي  
هو المقد الذي ان يستحيلا ،  
وكم أخذت لها خطبة فؤادي  
فا وجدت الى عندي سبيلا .

\*\*\*

أعاذل ، لست في شيء . فأذهب  
مدى الملوين ، أو أقصى قليلا ،  
فلم تر مثل ما قابي الوفا ،  
ولم تر مثل ما أذني مولا ،  
وعدل الشيب أولى لي لواني  
أطقت ، وان جهدت له قبولا !  
أجل ، قد كررت هذى الآبالي  
على لبى زمانا لن يزولا .  
أتذكر ذرة لما علنتي  
ترزين كزينة الاثر النصولا ؟  
يعيرني ذبولي أو نحولي ،  
كسيت الذيل والجسد النحيل ،  
كان الحفيش أبا وجيم  
يعيرني بأن لست البخيل ،  
يقول : « مذر » ليغض مني ،  
بعد علو ذي كرم سفولا ،  
مني وسمت لقصدي الارض ، حتى  
أبرز أو أنيا به جزيلا ؟  
يقول به انحراف الكف جدا ،

وكم خرق رقمت به منيلا .  
بغل خلل الاصابع منك واجهد  
عسى أن لانطوف ولا تنولا .  
بعخش ان مالك فوق ملي ،  
نفاثس مانصان بما أذيلا ،  
حكلات غبا ، ما أفاده بذلي  
يابع ببعض ما تتحوي كيلا .  
يمحدرك الا جه وقع كيدي ،  
فلست بذلك مذعورا مهولا ،  
سقطت عن اعتقادي فيك سوا ،  
فطلب نفسا ولا تفرق قيلا .  
ةما أن أرءك بغير قصدك :  
فقدما روع الفيل الأفلا .

وقال في :

## النفس والحكمة

هدب النفس بالعلوم لنرق ،  
وذرا كل فعي لا كل بيت :  
انما النفس كالزجاجة والمعلم  
سراج وحكمة الله زيت ،  
فاذ اذا اشرقت فانك حي ،  
واذا اظلمت فانك ميت .

وقال في هذا المعنى :

خبر النّفوس العارفات ذرواها

وحقیق کیات ما هیانها  
وبما الذي حلت ونم تكونت  
أعضاء بنیتها على هیئاتها :  
نفس النبات ونفس حس رکبا ،  
هلا كذلك سماته کسماتها ؟

\*\*\*

يا للرجال لعظم رزء لم تزل  
منه النقوص تخرب في ظلماتها ...

وشکی اليه الوزیر أبو طالب العلوی آثار بذر بد اعلی جبهه ، ونظم شکوه شمرا  
وأنفذه اليه وهو :

صانیمة الشیخ مولانا وصاحبہ  
وغرس أنعامه بل نش نعمته .  
يشکو اليه أadam الله مدته  
آثار بذر تبدی فوق جبهه .  
فامن عليه بجسم الداء مقتضا  
شکر النبي له مع شکر عترته .

فأحاب الشیخ الرئیس عن أبياته ، روصف في جوابه ما كان به برؤه من  
ذلك — قال :

الله يشفی وینقی ما بجیهته  
من الاذى ، وبعافیه برحته .  
أما العلاج فاسهال يقدمه ،  
ختمت آخر أیاتي بنسخته .  
وليرسل العاق المصاص يرشف من  
دم القذال وینقی عن حجامته .

واللهم يهجره الا الخفيف ، ولا  
يدني اليه شرابة من مدامته .  
والوجه يطليه ما الورد ، معتصرا  
فيه الخلاف مدافعاً وقت هجنته .  
ولا يضيق منه الزر مختنقاً  
ولا يصبحن أيضاً عند سخطه .  
هذا العلاج ومن يعمل به سيرى  
آثار خبر ويكفى أمر علة .

وقال في حсадه :

عجبأً لقوم يحسدون فضائي  
ما بين غيابي الى عذالي :  
عثروا على فضلي وذموا حكمي  
واستوحوثوا من قصهم وكالي .  
أني وكيدهم وما عثروا به  
كالطود يحقر نطحة الأوغال .  
وإذا الفتى عرف الرشاد لنفسه  
هانت عليه ملامة الجهال .

وقال في ذلك :

أكاد أجن فيما قد أجن ،  
فلم ير ما أرى انس وجن :  
رميت من الخطوب بضميات  
نوافذ لا يقوم بها معن .  
وجاورني أناس لو أريدوا  
على منفت ما أكلوه ضنووا ،

فان عنت مسائل مشكلات  
أجال سهامهم حدم وظن ،  
وان عرضت خطوب معضلات  
واروا واستكأنوا واستكروا ।

وقال في شكوى الزمان :  
أشكو الى الله الزمان ، فصرقه  
أبلى جديداً قواعي وهو جيد :  
محن الى توجّهت ، فكانْتني  
قد صرت مغناطيس وهي حديد ।  
ومن قوله في الخبرات :

صبيها في الكأس صرفاً  
غلبت ضوء السراج ،  
ظنها في الكأس ناراً  
قطفاتها بالزاج .

ومنه :

نزل الاهوت في ناسوها  
كثُرَل الشمْس في أبراج يوح ،  
قال فيها بعض من هام بها ،  
مثل ما قال النصارى في المسيح :  
هي والكأس وما مازجها  
كأب متعدد وابن وروح .

ومنه :

أساجية الجفون ، أكل خود  
مجاياتها استعرن من الرحيق ٩

هي الصهاء، مخبرها عدو،  
وان كانت تناجي عن صديق.

ومنه :

شر بنا على الصوت القديم قديمة :  
لكل قديم أول، هي أول .  
ولو لم تكن في حيز قلت : إنها  
هي العلة الأولى التي لا نصل !

ومنه :

قم فاسقنيها قهوة كدم الطلا  
يا صاح، بالقدر الملا بين الملا،  
خمرا نظل لها النصارى سجدا  
ولما بنو عران أخلصت الولا ،  
لو أنها يوما وقد ولعت بهم  
قالت : ألسنت بربكم ؟ قالوا : بلى !

وصيٌّ :

من كلام الشيخ الرئيس وصيٌّ أوصى بها صديقه أبو سعيد بن أبي الخبر الصوفي  
قال :

ليكن الله تعالى أول فكر له وآخره ، وباطن كل اهتمامه وظاهره . ولتكن عين  
نفسه مكعولة بالنظر إليه ، وقد منها وقوفة على المثلث بين يديه . مسافرا بمعته في  
الملائكة الأعلى ، وفيه من آيات ربه الكبرى . وإذا أحيط إلى قراره ، فلينزه الله  
تعالى في آثاره ، فإنه باطن ظاهر تحمل لكل شيء بكل شيء :  
ففي كل شيء له آية  
تدلل على أنه واحد .

فإذا صارت هذه الحال له ملائكة انطبع فيها نقش الملائكة ، وتتحمّل له قدس

اللاهوت . فالفانس الأعلى ، وذاق اللذة القصوى ، وأخذ عن نفسه من هو بها أولى ، وفاقت عليه السكينة ، وحقت له الطائفة . وتطلع على العالم الأدنى اطلاع راحم لأهله ، مستوهن لحيله ، مستخف لقله ، مستحسن به لقله ، مستفضل لظرفه . وتنذر كنفسه وهي بها لمحجة ، ويجهجتها بهجة . فتجب منها ومنهم تعجبهم منه وقد ودعها ، وكان معها ، كأنه ليس معها .

وليعلم أن أفضل الحركات الصلاة ، وأمثل السكتات الصيام ، وأنفع البر الصدقة وأذكي السر الأحمال ، وأبطل السعي المراأة .

ولنخلص النفس عن الدرن ما التفتت إلى قبل وقال ، ومناقشة وجداول ، وان فعلت مجال من الأحوال .

وخير العمل ما صدر عن خانص نية ، وخير النية ما ينفرج عن جناب عالم . والحكمة ألم الفضائل ، ومعرفة الله أول الأول ، إليه يصعد الكلم الطيب والعمل الصالح يرفعه .

ثم يقبل على هذه النفس المزينة بكل لها الذاتي ، فيحرسها عن التلطخ بما يشينها من المحببات الاقنادية ، للتفوس المادية ، التي إذا بقيت في النفس المزينة — كان حالها عند الانصال ، كحالها عند الاتصال ، اذ جوهروها غير مشاوب ولا مخالف ، وإنما يدنسها هيئة الانقياد لتلك الصواحب ، بل تغدها هيئات الاستيلاء والسياسة والاستيلا ، والرأسة . وكذلك يهجر الكذب قولاً وتخيلاً ، حتى تحدث النفس هيبة صدقة ، فتصدق الأحلام والرؤيا .

وأما اللذات فيستعملها على اصلاح اطباعه ، وابقاء الشخص أو النوع أو السياسة . إنما المشروب فإن يهجر شربه تانياً ، بل تشفيه وتداريجه . وبماشر كل فريق بعادته ورسمه ، ويسعى بالقدر والتقدير من المال ، ويركب لمساعدة الناس كثيراً مما هو خلاف طبعه .

ثم لا يقتصر في الأوضاع الشرعية ، وبعظم السنن الالهية ، والمواظبة على التعبدات البدنية ، ويكون دوام عمره — اذا خلا وخلص من المعاشر بين — نظره الزينة في

— اط —

---

النفس وال فكرة في الملك الأول وملكه ، وكيس النفس عن عيار الناس من حيث  
لا يقف عليه الناس .

ما هد الله أنه يسير بهذه السيرة ، ويدين بهذه الديانة . والله ولي الدين آمنوا .  
وهو حسناً ونم الوكيل .



# القصيدة المزدوجة

في المنطق

نظم : الشيخ الرئيس أبي علي بن سبا

باسم

الرئيس أبي الحسن سهل بن محمد السهلي في (كركاج)

وليحفظها

(عليه) أخو الشيخ الرئيس ناظمها

# بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نَيْلَ السَّنَاءِ لَاهُ فِي حَمْدِهِ  
 بِعْزَهُ الْعَالِيُّ الَّذِي لَا يُنْقَبُ  
 أَنْ لَيْسَ شَانٌ لَيْسَ فِيهِ شَانٌ  
 لَا قَدْرَ وَسْعِ الْعَبْدِ ذِي التَّنَاهِي  
 فَإِنَّمَا يُنْكِرُ مَنْ يَصُورُهُ  
 شَارِعُ خَيْرِ مَلَةٍ وَدِينٍ  
 أَفْضَلُ مَنْ أُرْسَلَ لِلْأَمَامَهُ  
 وَآلَهُ الْفَرَّ الْكَرَامُ الْأَنْجَمُ

\* \* \*

الْحَمْدُ لِلَّهِ الَّذِي لَعِبَدَهُ  
 وَالْحَمْدُ لِلَّهِ كَمَا يَسْتَوْجِبُ  
 وَالْحَمْدُ لِلَّهِ الَّذِي بَرَهَانَهُ  
 وَالْحَمْدُ لِلَّهِ بِقَدْرِ اللَّهِ  
 وَالْحَمْدُ لِلَّهِ الَّذِي مَنْ يَنْكِرُهُ  
 ثُمَّ عَلَى نَبِيِّنَا الْأَمِينِ  
 أَشَرَّفَ مَنْ يُبَعْثَثُ فِي الْقِيَامَهُ  
 مُحَمَّدٌ صَلَّاهُ رَبُّ الْعَالَمِ

وَالنَّفْسُ حَتَّى خَرَجَتْ بِالْفَعْلِ  
 مَصْوَرًا مِنْ كُلِّ شَيْءٍ مُحْكَماً  
 مَبْرَأً مِنْ طَيْنَهُ وَسُوسَ  
 جَوْهَرَهُ الْبَهَاءُ وَالْجَمَالُ  
 وَالْعِلْمُ بِاللَّهِ مَفِيضُ الْمَدْلِ  
 فِيهِ لَهُ مِنَ الْوُجُودِ أَفْضَلهُ  
 أَعْنَى وَجْدَ الشَّيْءِ فِي الْمَحْسُوسِ

وَالْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعُقْلِ  
 تَهْيَاتٌ لَأَنْ تَكُونَ عَالَمًا  
 أَشَرَّفَ مَنْ ذِي الْعَالَمِ الْمَحْسُوسِ  
 فِيهِ الْكَمالُ بَلْ هُوَ الْكَمالُ  
 مَرْتَبٌ فِيهِ وَجْدُ الْكُلِّ  
 فَكُلُّ مَا تَحْسَهُ وَتَعْقَلُهُ  
 لَيْسَ عَلَى وَجْدِهِ الْخَسِيسُ

هذا إذا أبده التوفيقُ  
ولم يخالفْ أخذها الطريقُ  
واجتهت للحقِ حتى تَعْقلا  
ورغبت في الخير حتى تَعْملا  
فأنْ طفتْ ونسيت مولاها  
عاقبها وتقْسِمَ أنساها

\* \* \*

وفطرة الإنسان غير كافية  
في أن ينال الحق كالعلمية  
واقية الفكر عن الضلاله  
وأنه لأي شيء يصعبُ  
متى أراد الحق والبيان  
وكم لكل مطلب من بابِ  
فيوقع التصديق بالاعقانِ  
منالطيًا كان أو مجادلاً  
ويصم النفس عاه يكذبُ  
لا العقد والتصديق مما قيل  
وما الذي في حده يمْحُدُ

\* \* \*

وهذه الألة (علمُ النطق)  
منه إلى جل العلوم يرتقي  
ميراثُ (ذى القرنين) لاسألا  
وزيرَه العالم حتى يعملا (١)  
لمن يريد النظر الميزانا  
يأمن فيه زيفه أمانا  
لَكُنْ ما يبنه وفصله  
فعمل الحكيم ما قد سأله

(١) يزيد (الأسكندر المقدوني) بن (فليبيس) وزيره (أرسطيو).

ليس الى تحصيله سبيل' مالم تقدم قبله أصول'

قدسأله(الشيخ الرئيس سهل) ذاك الذي تم لديه الفضل  
 فوق الذي يقع تحت الحد  
 حتى يكون ثابتاً في الذكر  
 وصيةُ الوالد عند المجر  
 وان أريه في الصواب طرقه  
 حتى اذا بلغت سن اللب  
 وصرت للخير الكثير اهلاً  
 نعمتها أفضل كل نعمة  
 ادركه من النور الأجل  
 والجسم منه موعظ في رسمه  
 ماذا يكون بعدها مقامة  
 آن يذكره في الدعا أحياناً

ذاك الذي له ايادٍ عندي  
 أن أودع المنطق نظم الشعر  
 لاسماً ولـي آخر في حجري  
 أوصى بأن أقضي فيه حقه  
 فـيا (علي) اجعله ظهر القلب  
 عقلت ما استظرفت منه عقلاً  
 وإنما الخيرُ الكثير - الحكمة  
 وإن يكن أخوك حين تعقلُ  
 وصار في أخرى حياتي نفسه  
 ينظرُ في البرزخ للقيامة  
 فادع له والتمس الأخوانا

﴿ابتداء المنطق﴾

﴿في الالفاظ المفردة﴾

ليس جزء منه جزء المعنـى  
 كقولنا زيد أو الظريف  
 للجزء منه دلّ جزء الكلـ  
 كقولنا زيد هو الظريف  
 بـم معناه الكـثير عـما

اللفظ إما مفردٌ في المبني  
 وهو الذي قيل بلا تأليفـ  
 أو الذي تعرفه بالقولـ  
 وهو الذي في ضمنه تأليفـ  
 وكل لفظ مفرد فـاما

كقولنا الجسم فأن الجسما  
 يشمل معناه كثيراً جما  
 وهو الذي يعرف بالجزئي  
 فهو الذي يقع بالمعنى الأخذ  
 كقولنا محمد أو حفص  
 وكل كلي فاما ان رفع  
 كالجسم للانسان والنبات  
 أو الذي لو لم يكن معلوما  
 كالضحك للانسان والبياض  
 لكن لا ذكرته اقساما  
 (في الالفاظ الخمسة)

ان من الذاتي مامعناه  
 أي ما الذي تكامل الموصوف به  
 أما الذي وقوعه أعم  
 فإنه أعم من ذي النفس  
 أو ما يكون دونه في الجمع  
 كالجسم ذي النفس فـا يعم  
 والنوع نوع جنسه بالطبع  
 ومنه ما هو في جواب الاي  
 يعرف بالفصل كقولي ناطق  
 والعرضي منها قسمان

يكون حقاً في جواب ما هو  
 حتى يكون هو هو بسيدة  
 كما يقال جوهر أو جسم  
 وهو الذي تعرفه بالجنس  
 وهو الذي تعرفه بالنوع  
 دون الذي كان يعم الجسم  
 والجنس أيضاً هو جنس النوع  
 كقولنا الانسان أي حي  
 لنوعنا وللحمار ناهق  
 كالضحك والبياض للانسان

فالضحك للإنسان ليست خاصة  
لغيره منه ويدعى خاصة  
فالثلج والقفنس أيضاً أيضُ  
بالعرض العام فقاً عما  
على كثير فهو اما فصلُ  
أو هو نوع فهي هذى الحسنُ

﴿في المقولات العشر﴾

وكمل نعت فهو اما جوهرُ  
وليس بال موجود في الموضوعِ  
بل مثل انسان ومثل الشجرة  
أو مثل قولي الطول وهو الحاوي  
وبعده الكيف كقولي حرَّ  
 وكل من شابه أو تشابها  
ثم المضاف وهو بالقياسِ  
فأنه رأسُ شيءٍ ثانٌ  
لا يعقل العبد ولا مولى له  
والاينُ أيضاً أحدُ المعاني  
كقولنا في البيت أو في الخانِ  
كنسبة الشيء إلى الزمانِ  
وبعده الوضع كقولي قائمٌ  
والوضع حال نسبة الأجزاء

قوامه بنفسه مقررُ  
مثل وجود اللون والتريسعِ  
أو هو كم مثل قولي عشرةٌ  
فصل التساوي وسوى التساوي  
أو أيضُ أو منتن أو مرءٌ  
كيفية يعرفه القوم بها  
إلى سواه ثابت كالراسِ  
 كذلك الأخوان للأخوانِ  
والآخرُ ان لم يعتقد اخالهُ  
كنسبة الشيء إلى المكانِ  
وبعده متى من المعاني  
كقولنا في الغد أو في الانِ  
أو راكع أو ساجد أو نائم  
بالانحراف أو على السواء

وبيده الملك كقولي ذاغنا  
والانفعال مثل قولي اقطما  
فهذه هي النعوت العشرة و الحمد لله على ما يسره  
﴿ في القضايا ﴾

والقول اما قابل للصدق  
فأنه صدق أو الانسان  
ومنه ما ليس لذاك قابلًا  
فأنه لاصادق ولا كذب  
وانما الأول فيه النظر  
أو جازم وذاك اما الأُبسط  
﴿ كقولنا الانسان حي ناطق  
وهو الذي يعرف بالحليه  
أو الذي لا جل شرط يشترط  
﴿ كقولنا ان كانت الكواكب  
أو قولنا اما النفوس باقيه  
بالرباط صار قوله واحدا  
وأول القسمين يدعى المتصل  
فقسمه الأول في المثال  
وشكل حمل له جزان  
محوله ككل حسم جوهر

والكذب كالانسان هو ذو نطق  
طير فهذا كذب بهتان  
كقولنا ياليت لي فضائلا  
وليس للبرهان في هذا سبب  
ذاك اسمه قضية أو خبر  
وهو الذي ما فيه شرط يشرط  
فأنه بغير شرط صادق  
أبسط ماتوهمه القضية  
يصير قوله واحدا لما ارتبط  
طالعة فقرص شمس غارب  
أو عند ماتبلى الجسم باليه  
قولان قد توحدا فصاعدا  
وذلك الثاني يسمى المنفصل  
مقدم وما يليه تال  
أوله موضوعه والثاني  
فالجسم موضوع وأما الآخر

فأنه المحمول إما واجبا  
 كقولنا الأمي ليس كتابا  
 ليس سوى هذين قول حمل  
 كالجسم والجوهر والأنسان  
 كقولنا زيد وكل حمل  
 فأنه يعرف بالشخصية  
 فأن يك الموضع لفظا كلي  
 في كله أو بعضه قد حمل  
 كقولنا الإنسان يشي أو يكن  
 سعي بالمحصور مثل قوله  
 فنه ما يجراه بالشكل  
 ومنه ما يجراه بالبعض  
 ومنه ما تسلبه عن بعض  
 ومنه ما يسلب بالكلية  
 وكل محصور من الكلام  
 وذلك اللفظ الذي المحصور  
 فكل ما عدته ثمان  
 من جملة المهم ثم الباقي  
 والحكم إما واجب مؤبد  
 أو ممكن ليس يدوم أبدا

مثل الذي قلت وأما سابقا  
 أو قولنا النبي ليس كاذبا  
 وكل موضوع فأما كلي  
 أو هو جزئي من الأعيان  
 موضوعه شخص وليس كلي  
 كقولنا زيد من البرية  
 ولم يكن بين قدر الحمل  
 فائهم سموه قوله مهمل  
 أيين ما في المهملات لم يكن  
 كل امرء فأنه ذو عقل  
 كقولنا كل امرء ذو عقل  
 كقول بعض الناس عدل مرضي  
 ليس بعض الناس بالبيض  
 كقولنا ليس امرؤ بحجه  
 يحصر في أربعة أقسام  
 به يُحال الحصر فهو السور  
 اثنان شخصيان ثم اثنان  
 محصورة بهذه عانيه  
 كما تقول كل زوج عدد  
 كما تقول ان زيداً قعدا

أو مستحيلٌ دائمُ البطلان  
كقولك الأنسان غير فانِ  
﴿في القىض﴾

إن يتفق قولان في الأجزاء  
في اللفظ والمعنى على السواء  
واتفاقاً في الجزء والزمان  
وال فعل والقوة والأ مكان  
وفي الأضافات وهذا واجبٌ  
وذلك الآخر قول سالمٌ  
فهذا كليٌّ وهذا كليٌّ  
وذاك جزئيٌّ وهذا كليٌّ  
﴿في العكس﴾

إن نعكس الموضوع والمحمولُ  
في القول وهو مثل ما تقولُ  
كل امرء انس وكل انس  
أمرٌ وليس قلته بالعكس  
ذاك الذي يدعونه منعكساً  
فكل ما يصدق مهما نكساً  
فأن سلب الكل مثل نفسه  
فالعكس منه موجب جزئيٌّ  
وأن ليس كل جوهر بانسٍ  
وسلب البعض بغير عكسٍ  
لا تقول ليس كل انسٍ  
جوهر على طريق العكسٍ  
﴿في القياس﴾

ان القياس هو قول وضعاً  
في ضمه أشياء كي يجتمعاً  
منها مقال غيرها يستلزمُ  
وكان مجھولاً فصار يعلمُ  
فنه ما يلزم اقترانٍ  
ومنه بالشرط وذاك ثانٌ  
في خبرين واحد مكررٌ  
ولا اقتران قط مالم يذكر  
وكيل ما سميتها قضية  
شرطية تكون أو حملية

وجزءها حداً وما قد لازمه  
ما قبل في القولين حتى ارتبطا  
كقولنا مكون أو جسم  
وكل ذي تعلُّنٍ مكونٌ  
وقد يُقى لكل قول آخر  
نتيجة القياس إذ يقول  
مكون أي موجود فيم  
كالجسم والثاني حداً كبرا  
ما فيه حد أكبر والصغرى  
أحواله ثلاثة إذ يربط  
وشكله هذا يسمى أولاً  
وكل جسم جوهر مكمم  
عليه هذا الشكل يدعى الثاني  
ليس يُرى فالحالانِ الحملُ  
له وهذا ثالث المبني  
وليس كل ظاهر ذو صم  
كلية تحمل أو لم تحمل  
أمكن ما يتوجه أن يكن بما  
كلية ولم يلِ الجزآنِ  
أمكن ما يتوجه أن لا يصلقا

في القياس سَمَّة مقدمة  
نتيجةً وسم حداً أو سطا  
وما نقي فالطرفين سموا  
في قولنا الجسم له عَكْنُونٌ  
فأن ذا المكن السكررُ  
والباقياز، منها حصولُ  
من بعـ ما قلنا فكل جسم  
موضوع ما ينتج حداً أصغراً  
كقولنا مكون فالكبرى  
ما فيه حد أصغر والأوسطُ  
منها لأن يوضع ثم يحملـ  
كقولنا كل امرء مجسمٌ  
وبعده أن يحمل الحدانـ  
كقولنا الجسم يُرى والعقلـ  
وبعده أن يوضع الحدانـ  
كالقول كل طائر ذو صلمـ  
مالم تكن كبرى البناء الأولـ  
ولم تكن صفراء قوله موجباًـ  
مالم تكن كبرى البناء الثانيـ  
في السلب والامحاب لن يتفقاـ

أوجب لاموضوع حمل الأصغر  
 فيه وليس متنجًا في الشكلِ  
 فليس ما ينتج منه واجباً  
 فليس ما ينتج قولهَ كليّاً  
 فكل ما ينتج قوله جزئيّاً  
 لا ينتج الكلي في الأحوالِ  
 »في القياس المستثنى المعروف بالشرطِ«

مالم تكن صغرى البناء الآخرِ  
 في نظمه وكان قوله كليّاً  
 لو كان في القولين قوله سابلاً  
 لو كان في القولين قوله جزئيّاً  
 مالم يكن في الأولين كليّاً  
 لكنه في ثالث الأشكالِ  
 أما القياس من كلام متصلٍ  
 بعيده ينبع عين التالي  
 كيفية سريعة الروايلِ  
 لكن كل ما يكون حالاً  
 فالخلق ليس أحد الأحوالِ  
 كقولنا ان كان جسم سرمداً  
 لكنه لها قبول حاملُ  
 وعين تالٍ وقيض الأولِ  
 لكن في المنفصلات استثنٍ  
 ينبع ان كان له جرآنِ  
 العين بالنقض لا بالعينِ  
 وان تكن كثيرة الأجزاءِ  
 عين فأن سائر التوالى

فاستثن من مقدم كما حملَ  
 كقولنا ان كان كل حالٍ  
 فالخلاق ليس أحد الأحوالِ  
 كيفية ماتسرع الزوايلِ  
 واستثن أيضاً بنقض التالي  
 لم يقبل الأعراض قط أبداً  
 فقولنا الجسم قديم باطلُ  
 فليس ما ينتج في المتصلِ  
 ان شئت بالنقض أو بالعينِ  
 خلاف ما استثنيته في الثاني  
 وعكسه وذاك في الجزئينِ  
 وكان ماقدقيل في استثناءِ  
 نقضها نتيجة المقالِ

فأن يك النقيض فالتوالي  
 حتى اذا جميعهن استثنينا  
 وان يكن في واحد الأجزاء  
 عين بل النقيض مثل اما  
 او تجرا صورة المقول  
 ينبع ان النفس ليست جسما  
 انتج عين واحد قد بقى  
 سلب فلا ينبع باستثناء  
 ان لا تكون النفس قط جسما  
 لكن تجزها من المحيط  
 فقد قضينا في القياس حكما

#### ﴿في الاستقراء﴾

وان يكن حكم على كلّي  
 لأجل ما شوهد في الجزئي  
 فذلك المعروف باستقراء قوته بكثرة الأجزاء

#### ﴿في التمثيل﴾

وان يكن على شبيه حكما  
 بمثل ما في شبهه قد علما  
 فذلك المعروف بالتمثيل وعند بعض الناس بالدليل

#### ﴿في مواد المقدمات﴾

لا يعرف المجهول بالمحظوظ  
 وان حكنا أن كل ما علم  
 بغير حد وبلا نهاية  
 بل عندنا مقدمات أول  
 فبعضها مقدمات الحسن  
 وبعضها توجها الاوهام  
 وكل ما تدركه الحواس

وانما يعرف بالمحظوظ  
 قد كان مجهولاً فهذا ينتظم  
 وليس عند أحد درايه  
 منها يحاز علم ما قد يحمل  
 كظلمة الليل وضوء الشمس  
 فأن يكن موضوعها الأجسام  
 فليس فيما أوجبته باس

وفي أمورهن في العموم  
 كالفرد والكثرة والتمام  
 فإن حكم الوهم فيها واهي  
 كأنه من جملة الأيقانِ  
 فعل سوى المحسوس كالمحسوسِ  
 حكماً كما مهما أحس نيلاً  
 الا على ما يقتضيه الحسي  
 وكان فيه الوهم ليس يعتري  
 في خارج العالم أو ملأه  
 فليس بالوجود في الأعيانِ  
 محمودة في العاقلين شائعةٌ  
 كأنها حاصلة بالفطرةِ  
 ليس بديهيَا كما قد ظنةٌ  
 عار وإن العدل خير مستحبٌ  
 وبعضاً لا صدق فيه قطُّ  
 جئنا إلى الدنيا وما أتانا  
 أمكننا في كلها ارتياً  
 إن فتشت عادت إلى العنادِ  
 فربما أقمع ان فاجأها  
 كرأي من ترضى وتهوى قوله

وان تكون في مبدأ الجسم  
 أعمَّ من لواحق الأجسام  
 والنقص والملة والتأهي  
 لكنه يعرض للأنسانِ  
 فإن فعل الوهم في النفوسِ  
 وان يكن أوجب ما قد قيلَ  
 ولم يكن يحکم مثل النفسِ  
 بشك في ذاك وان لم يعترِ  
 كقولنا لابد من خلاءِ  
 وقولنا ماليس في مكانٍ  
 وبعضاً مقدمات ذاته  
 صارت لنا موقتاً بغيره  
 ببعض هذا صادق لكنه  
 كقولنا الظلم قبيح والكمذبُ  
 وبالبعض يعطيه الصواب الشرطُ  
 ولو توهنا بـأنا الآنا  
 رأي ولا رسم ولا آدابُ  
 وبعضاً ذاته في البادي  
 كالقول عاونْ ظلاماً أخاكا  
 وبعضاً يعرف بالقبوله

كما قبلنا نحن عن امامنا جواز ان ننوي في صيامنا  
 قبل الزوال والدماء يُقضى من أي عضو خرجت منه الوضوء  
 كالتقول ان الجزء دون الكل وبعضاً مقدمات العقل  
 لا يمكن التشكيك فيه الفكره حصولها لعقلنا بالفطره  
 وبعضاً مقدمات موهته بعض ما ليس به قد شبّهت وهي التي تعرف بالملائكه  
 بجمع منهن قياس السفسطه وبعضاً مقدمات انا  
 تعال للتخيل لا ان تعلما كقولنا هذا السخي بحر او قولنا هذا الوسيم بدر  
 (في البرهان)

مقدمات حجة البرهان ما كان بالفطرة للأنسان او كان محسوساً بلا اشكال  
 كما ضربناه من المثال فبعضه برهان ان انا  
 يفيد ان الشيء موجود وما يفيد للوجود منه سبباً  
 بل ربما كان له مسبباً كقولنا قد استر الشمس الأرض (١)  
 عن قرقده جاز في السير العرض لأنه منكشف فهذا  
 افاد انا لم يفده لماذا ليس الكسوف علة للستر  
 بل هو معلول له في البدر فأن يكن او سطه معلولاً  
 وبعضاً برهان لم أوسطه علة ما يتتجه . ويوجبه  
 لأنه يحصل عند الجوزه كسوف لاقمر

(١) حركة الراي، لضرورة الشعر.

فأنْ كونَ قرْ في الجو زهرْ  
 علة احداث الكسوف في القمرْ  
 فصار هذا علة البيان  
 وعلة لشيء في الأعيانْ  
 وكان من وجهين هذا علة  
 ليس على ما قد ذكرنا قبله  
 اذا كان ذاك علة البيان  
 لا علة لشيء في الأعيانْ  
 وكان لا يمطى اليقين دائماً  
 بل قدر ما يبقى الوجود قائمَا  
 مهما سمعت مطلق البرهان  
 ضرورة لا يستحيل أبداً  
 اوائل البرهان صدق سرداً  
 الا الذي يشمل عند الحملِ  
 لذاك ليس الحمل فيها كلياً  
 فليس يخلو واحد عن حمله  
 كلّاً وفي كل زمان كله  
 مناسب المطلوب في الحالاتِ  
 والحمل فيها أولي ذاتي  
 ليس على الأعم منه قبلُ  
 كلامك الحي على الانسانِ  
 لا الجسم انّ الجسم حمل ثاني  
 فكل ذاتي فاما حاصلُ  
 في حد موضعاته وداخلُ  
 كالحي للانسان والأقطارِ  
 للجسم والناءق للحمارِ  
 او داخل موضعه في حدة  
 لأنّه يوجد فيه وحديه  
 مثل القنا للألاف والترييعِ  
 والسطح اذ يحد بالموضع  
 وكل محول على الجميعِ  
 وأولي الحمل للموضع  
 وحمله في جملة الزمانِ  
 فذلك الكلبي في البرهانِ  
 ان كانت الحدود في البرهانِ  
 ذاتيةً وعلة البيانِ  
 ايضاً فلا يدخل في البرهانِ  
 وعلة الوجود في الأعيانِ

غير الذي يناسب المطلوب  
وليس من طباعه غريباً  
﴿في المطالب﴾

أو ما هو الشيء الذي قد يسأل:  
والرأي أيضاً ربما يزداد  
وذاك قبل اللumen وما والرأي  
على كذا وهو كما تقول  
هل الزمان هو قدر أو عدد  
كقولنا ما الحيوان والنبات  
يسبق هذا الاسم في الماء الملا  
يكون للموجود والمعدوم  
فأن ما ليس بشيء لا يحده  
يروم طوراً علة المقبول  
وهو الحقيق على ما نذرنا  
﴿في الجدل ، والخطابة ، والشعر ، والمالطة﴾

فأنما موضوع عن الجدل  
فللخطابات وللأقناع  
مغالطي علمه مسوء  
يصلح في الشعر سوى الدليل  
والحمد لله على التوفيق  
الذائبات واللواتي تقبل  
والذائبات بادي السماع  
وذلك الوهبي والمشبه  
وذلك الواقع للتخييل  
فهذه ما قيل في التصديق

## ( في الحد )

العلم منه ما هو التصورُ ومنه تصديق لشيء يخبرُ  
 ويحصل التصديق بالقياسِ وقد شرحته بلا التباسِ  
 والحد منه يحصل التصورُ والرسم أيضاً منه فيه أثرُ  
 اذا أردت أن تحد حداً فأنه يحصر كل ذاتي  
 يكون للمحدود في الصفاتِ ثم اطلب الفضول فهي الحادةُ  
 من صورة أخذتها أو مادهُ أو فاعل أو غاية لشيء  
 كالنطق للإنسان بعد الموتِ والأنف للأفطس والصفراء  
 للغب والصحة للدواء وان وجدت واحداً مميزاً  
 فلا تقف حتى يكون موجزاً فذاك تقصان وليس القصدُ  
 ساذج تحييز يفيد الحدُ بل أطلب الفضول حتى تنعداً  
 فأن قصد العقل فيما حدداً ان يحصل الشيء على جميع ما  
 به من الأوصاف قد تقوماً محصلاً في ذاته معقولاً  
 فأن أضعت مرة فصولاً اذ صير المميز فصلاً حاصلاً  
 فاعلمت الشيء علماماً كاملاً لأن ذات الشيء كل وصفه  
 ما كان ذاتياً ولما يكفيه بعض صفات ذاته أن يوجد  
 كذلك لا يكفيه أن يحدداً مميز وليس فيه فصلٌ  
 في رسمه حتى عرب بضم الظفرِ بل عرض كقولنا للبشر  
 والجنس في الرسم كما في الحدِ متtributed the blame to the people

اذا أريد الرسم رسماً كاملاً  
وكل قول لم يكن مشاكلاً  
كما حددناه فد نافقُ  
أو هو رسم نافق لا خالصُ  
فقلت نظمنا الملم فيه نظماً  
فلنختم الان الكتاب خاتماً



# منطق المشرقيين

تصنيف :

الرئيس أبي علي بن سينا



« وما جعلنا هذا الكتاب لظهوره الا لأنفسنا - أعني »  
« الذين يتؤمنون منا فقام أنفسنا - وأما العامة من »  
« من اولى هذا الشأن فقد أعطيناهم في (كتاب الشفاء) »  
« ما هو كثير لهم وفرق حاجتهم » .  
الصف



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

بِالرَّزْكِ الْحَكِيمِ أَنْتَ، وَعَلَيْهِ أَنْوَكُل

الْحَمْدُ لِلَّهِ أَهْلُ أَنْ يَحْمِدُ لَعْزَنَهُ وَجَبْرُونَهُ . وَنَسَأْلُهُ التَّوْفِيقَ لِنَبْلِ  
مَرْضَانَهُ وَالرَّأْفَةَ عَنْهُ . وَأَنْ يَصْلِيَ عَلَى أَنْبِيَاَنَهُ الْمَادِينَ  
وَخَصْوَصًا عَلَى الْمَصْطَفَى مُحَمَّدًا وَآلِهِ الطَّاهِرِينَ .

## المقدمة

وبعد فقد نزحت المهمة بنا إلى أن نجمع كلاماً فيما اختلف أهل البحث فيه .  
لا ثالثت فيه لفت عصبية أو هوى أو عادة أو إلف ، ولا نبالي من مقارقة تظير ما  
لما ألمه متعمدو كتب اليونانيين إلذا عن غفلة وقلة فهم ، ولا سمع مما في كتب ألقابها  
العاميين من المتكلفة المشفوغين بالشائين الظالئين أن الله لم يهد إلا أيام ، ولم ينزل رحمة  
سواء ، مع اعتراف مما يفضل أسلفهم (١) في تنبئه لما نام عنه ذوقه وأستاذوه  
وفي تمييزه أقسام العلوم بعضها عن بعض ، وفي ترتيبه العلوم خيراً مما رتبوه ، وفي ادراكه  
الحق في كثير من الأشياء ، وفي تقطنه لأصول صحيحة سرية في أكثر العلوم ، وفي  
إطلاعه الناس على ما بيننا فيه السلف وأهل بلاده ، وذلك أقصى ما يقدر عليه إنسان  
يكون أول من مد يديه إلى تمييز مخلوط ، وتهذيب مفسد ، وبمحق على من بعده أن

(١) يربده به (أرسطو)

يلموا شعنه ، ويرموا ثلماً يجدونه فيما بناء ، ويفرغوا أصولاً أعطاها ، فما قدر من بعده على أن يفرغ نفسه عن عهدة ما ورثه منه ، وذهب عمره في تفهم ما أحسن فيه والتعصب لبعض ماقرط من تقصيره ، فهو مشغول عمره بما سلف ، ليس له مهلة يراجع فيها عقله ، ولو وجدتها ما استحل أن يضم ما قاله الأولون موضع المفترى إلى مزيد عليه أو اصلاح له أو تفريح أيامه .

وأمانحن فسهل علينا التفهم لما قالوه أول ما اشتغلنا به ، ولا يبعد أن يكون قد وقع علينا من غير جهة اليونانيين علوم ، وكان الزمان الذي اشتغلنا فيه بذلك رباعي المدائنة ، ووجدنا من توفيق الله ما تصر علينا بسببه مدة التغطن لما أورثوه . ثم قابلنا جميع ذلك بالنطع من العلم الذي يسميه اليونانيون (المنطق) - ولا يبعد أن يكون له عند المشرقيين اسم غيره - حرفاً حرفاً ، فوقنا على ما تقابل وعلى ما عصى وطلبنا لكل شيء وجهة ، فحق ما حق وزاف مازاف .

ولما كان المشغلون بالعلم شديدي الاعتزاء إلى (المشائين) من اليونانيين كرها شق المصا ومخالفة الجمورو ، فانحرزنا عليهم وتمصبنا للمشائين اذ كانوا أولى فرقهم بالتعصب لهم ، وأكنا ما أرادوه وقتصروا فيه ولم يبلغوا أربابهم منه ، وأغضبنا عما نحبطوا فيه وجعلنا له وجهاً وخرجأً ونحن بدخلته شاعرون وعلى ظله واقعون . فانجا هرنا بمخالفتهم في الشيء الذي لم يكن الصبر عليه ، وأما الكثير فقد غطيناه بأغطية اتفاقي . فن جملة ذلك ما كرها أن يقف الجمال على مخالفة ما هو عنده من الشهرة بحيث لا يشكون فيه ويشكون في التهار الواضح . وبعده قد كان من الدقة بحيث تعمش عنه عيون عقول هؤلاء الذين في العصر ، فقد بلينا برفقة منهم عاري الفهم كأنهم خشب مستندة برون التعمق في النظر بدعة ومخالفة المشهور ضلاله ، كأنهم الخسابة في كتب الحديث ، لو وجدنا منهم رشيداً ثبتناه بما حققناه ، فكنا نفهم به وربما نسى لهم الارتفاع في معناه فعوضونا منفعة استبدوا بالتنغير عنها .

ومن جملة ما ضئنا بأعلانه عارين عليه - حق مغقول عنه يشار إليه فلا يلتقي إلا بالتعصب . فذلك جريينا في كثير مما نحن خبراً، بيجدره مجرى المساعدة دون

الحقيقة . ولو كان ما اكتشف لنا أول ما انصبناه إلى هذا الشأن لم نجد فيه مراجعتاً منا لأنفسنا ، ومحاولات من نظرنا - لما تبينا فيه رأياً ولاختلط علينا الرأي وسرى في عقائذنا الشك وقلنا لعل وعسى . لكنكم أصحابنا تعلمون حالتنا في أول أمرنا وأخره وطول المدة التي بين حكمنا الأولى والثانية ، وإذا وجدنا صورتنا هذه بالحرفي أن ثق بأكثر ما قضيأنا وحکمنا به واستدركناها ، ولا سيما في الأشياء التي هي الأغراض الكبرى والغايات الفصوصى التي اعتبرناها وتهقبناها مثين من المرات . ولما كانت الصورة هذه والقضية على هذه الجملة أحجبنا أن نجمع كتاباً يحتوي على أمميات العلم الحق الذي استنبطه من نظر كثيراً وفكراً ملائماً ولم يكن من جودة الحدس بعيداً واجتهد في التعصب لكتير فيما يخالفه الحق فوجده تهمبه وما يقوله وفافقاً عند الجماعة غير نفسه ، ولا أحق بالاصناف إليه من التعصب لطائفة إذا أخذ يصدق عليهم فإنه لا ينجيهم من العيوب إلا الصدق .

وما جمعنا هذا الكتاب لنظهره إلا لأنفسنا - أعني الذين يقومون منا مقام أنفسنا - وأما العامة من منا أولى هذا الشأن فقد أعطيناهم في (كتاب الشفاء) ما هو كثير لهم وفوق حاجتهم ، وسنعطيهم في الواقع ما يصلح لهم زيادة على ما أخذوا ، وعلى كل حال فالاستعانة بالله وحده .



## في ذكر العلوم

ان العلوم كثيرة ، والشهوات لها مختلفة ، ولكنها تنقسم - أول ما تنقسم -

قسمين :

علوم لا يصلح أن تجري أحكامها الدهر كله ، بل في طافية من الزمان ، ثم تسقط بعدها ، أو تكون مفرولا عن الحاجة إليها بأعيانها برهة من الدهر ثم يدل عليها من بعد .

وعلوم متساوية النسب إلى جميع أجزاء الدهر . وهذه العلوم أولى العلوم بأن تسمى (حكمة) .

وهذه منها (أصول) ، ومنها (تابع وفروع) . وغرضنا هنا هو في الأصول . وهذه التي سميיתה تابعاً وفرعاً - فهي كالطب والفلاحة وعلوم جزئية تنسب إلى التجيم وصائر أخرى لا حاجة بنا إلى ذكرها .

وتنقسم (العلوم الأصلية) إلى قسمين أيضاً : فإن العلم لا يخلو أبداً من ينتفع به في أمور العالم الموجودة وما هو قبل العالم ، ولا يكون قصارى طالبه أن يتعلمه حتى يصير آلة لمقله يتوصل بها إلى علوم هي (علوم أمور العالم وما قبله) . وأما أن ينتفع به من حيث يصير آلة لطالبه فيما يروم تحصيله من العلم بالأمور الموجودة في العالم وقبله . والعلم الذي يطلب ليكون آلة - قد جرت العادة في هذا الزمان وفي هذه البلدان أن يسمى (علم المنطق) ، ولذلك له عند قوم آخرين اسمها آخر ، لكننا نؤثر أن نسميه الآن بهذا الاسم المشهور .

وأنا يكون هذا العلم آلة في سائر العلوم - لأنّه يكون علمًا منيّاً على الأصول التي يحتاج إليها كل من يقتضى المجهول من المعلوم باستعمال المعلوم على نحو وجة يكون ذلك النحو وتلك الجهة مُؤدياً بالباحث إلى الاحتياط بالمحجوب ، فيكون هذا العلم مشارياً إلى جميع الأنحاء ، والجهات التي تنقل الذهن من المعلوم إلى المجهول . وكذلك يكون مشارياً إلى جميع الأنحاء ، والجهات التي تضل الذهن وتوهمه استقامة مأخذ نحو

المطلوب من المجهول ولا يكون كذلك . فهذا هو أحد قسي العلوم .  
وأما القسم الآخر - فهو ينقسم أيضاً أول ما ينقسم قسمين : لانه أما أن تكون  
الغاية في العلم تزكية النفس مما يحصل لها من صورة المعلوم فقط . واما أن تكون الغاية  
ليس بذلك فقط ، بل وأن يعمل الشيء الذي اتقتضت صورته في النفس .

فِي كُونِ الْأَوَّلِ تَعَاطِي بِالْمُوْجَدَاتِ ، لَا مِنْ حِيثِ هِيَ أَفْعَالُنَا وَأَحْوَالُنَا ، لَنْرَفِ  
أَصْبَوبِ وُجُوهٍ وَقُوْعَهَا مِنَ وَصْدُورِهَا عَنَا وَوُجُودُهَا فِي نَا . وَالثَّانِي يَلْتَفِتُ فِي هِهِ لَفْتِ  
مُوْجَدَاتِ هِيَ أَفْعَالُنَا وَأَحْوَالُنَا ، لَنْرَفِ أَصْبَوبِ وُجُوهٍ وَقُوْعَهَا مِنَ وَصْدُورِهَا عَنَا  
وَوُجُودُهَا فِي نَا .

والشهود من أهل الزمان أنهم يسمون الأول (علمًا نظريًا)، لأن غايتها القصوى  
نظر، ويسمون الثاني منها (عملًا)، لأن غايتها عمل.

وأقسام (العلم النظري) أربعة : وذلك لأن الأمور أما مخالطة المادة المعينة  
هذا وقواماً ، فلا يصلح وجودها في الطبع في كل مادة ولا يعقل الا في مادة معينة  
مثل الانسانية والمعظمية . وان كانت بحيث لا يمتنع الذهن في أول نظره عن أن يحملها  
كل مادة - فيكون على سبيل من غلط الذهن ، بل يحتاج الذهن ضرورة في الصواب  
أن ينصرف عن هذا التجويف ويلعلم أن ذلك المعنى لا يحمل مادة الا اذا حصل معنى  
زائد يبيئها له ، وهذا كالسود والبياض ، فهذا من قبيل الموجودات والأمور .

واما أمور مخالطة أيضاً كذلك ، والذهن وإن كان يحوي في صحة نصور كثير منها إلى الصاق بما هو مادة أو جار مجرى المادة – فليس يمتنع عنده وجود أن لا يتعين له مادة ، وكل مادة تصلح لأن مخالطه مالم يمنع مانع . وليس يحتاج في الصلوح له إلى مهد يخصصه به ، مثل الثلاثية والثانية من حيث هي متكونة ، وتعرض الجم والتغريق ، ومثل التدوير والتربع وجميع مالا يفتقر وجوده ولا نصورة إلى تغير مادة له . وهذا قبل أن من الأمور الموجودات .

واما أمور مبادنة المادة والحركة أصلاً، فلا نصلح لأن نخلط بالمادة ، ولا في التصور القلي الحق ، مثل الحالق الأول تعالى ومثل ضروب من الملائكة . وهذا

قبيل ثالث من الموجودات .

واما أمور ومعان قد تمخالط المادة وقد لا تخالطها ، ف تكون في جملة ما يخالط وفي جملة ما لا يخالط ، مثل الوحدة والكثرة والسلكي والجزئي والعلة والمعلول .  
كذلك أقسام العلوم النظرية أربعة لكل قبيل علم .

وقد جرت العادة بأن يسمى العلم بالقسم الأول (علمًا طبيعياً) ، وبالقسم الثاني (رياضياً) ، وبالقسم الثالث (آلهياً) ، وبالقسم الرابع (كلياً) ، وان لم يكن هذا التفصيل متعارفاً . فهذا هو العلم النظري .

وأما (العلم العملي) – فنه ما يعلم كينية ما يجب أن يكون عليه الانسان في نفسه وأحواله التي تخصه ، حتى يكون سعيداً في دنياه هذه وفي آخرته ، وقوم يخصوصون هذا باسم (علم الأخلاق) .

ومنه ما يعلم كيف يجب أن يجري عليه أمر المشاركات الانسانية لنفسه ، حتى يكون على نظام فاضل – إما في المشاركة الجزئية وما في المشاركة الكلية . والمشاركة الجزئية هي التي تكون في منزل واحد ، والمشاركة الكلية هي التي تكون في المدينة . وكل مشاركة فائماً تم بقانون مشروع او بمتول ذلك القانون المشروع براعيمه ويعمل عليه ويحفظه ، ولا يجوز أن يكون المتولي لحفظ المعن في الأمرين جميعاً انسان واحد ، فإنه لا يجوز أن يتولى تدبير المنزل من يتولى المدينة ، بل يكون للمدينة مدبر ، ولكل منزل مدبر آخر . ولذلك يحسن أن يفرد (تدبير المنزل) بحسب المتولي بباباً مفرداً ، و (تدبير المدينة) بحسب المتولي بباباً مفرداً . ولا يحسن أن يفرد التقنين للمنزل والتقنين للمدينة كل على حدة ، بل الأحسن أن يكون المعن لما يجب أن يراعي في خاصة كل – شخص ، وفي المشاركة الصغرى وفي المشاركة الكبرى – شخص واحد بصناعة واحدة وهو (النبي) .

واما المتولي للتدمير ، وكيف يجب أن يتولى – فالأحسن أن لا تدخل بعضه في بعض ، وان جعلت كل تقنين أيضًا باباً آخر فعلت ولا يأس بذلك ، لكنك تجد الأحسن أن يفرد العلم بالأخلاق والعلم بتدبير المنزل والعلم بتدبير المدينة كل على

حدة ، وأن تجعل الصناعة الشارعة وما ينبغي أن تكون عليه – أمرا مفردا .  
وليس قولنا « وما ينبغي أن تكون عليه » مثيرا الى أنها صناعة ملقة مختبرة  
ليست من عند الله ولكل انسان ذي عقل أن يتولاها ، كلا ، بل هي من عند الله  
وليس لكل انسان ذي عقل أن يتولاها . ولا حرج علينا اذا نظرنا في اشياء كثيرة  
– مما يكون من عند الله – أنها كيف ينبغي أن تكون .  
فلتكن هذه العلوم الأربع أقسام العلم العربي ، كما كانت تلك الاربعة أقسام  
العلم النظري .

وليس من عزمنا أن نورد في هذا الكتاب جميع أقسام العلم النظري والعلم العملي ، بل نريد أن نورد من أصناف المعلوم هذا المدد نورده (العلم الآلي) ونورد (العلم الكلي) ونورد (العلم الآنهي) ونورد (العلم الطبيعي الأصلي) ونورد من العلم العملي القدر الذي يحتاج إليه طالب النجاة . وأما العلم الرياضي فليس من العلم الذي يختلف فيه ، والذي أوردناه منه في (كتاب الشفاء) هو الذي نورده هنا هنا لو اشتغلنا بأيراده ، وكذلك الحال في أصناف من العلم العملي لم نوردها هنا ، وهذا هو حين نشتعل بأيراد (العلم الآلي) الذي هو (المنطق) .



في عام المانطق

## الفن الأول في التصور والتصديق

المقالة الأولى في مقدمات التصور [

نريد أن نبين أننا كيف نراك من أشياء حاصلة في أوهانا وأذهاننا إلى أشياء أخرى غير حاصلة في أوهانا وأذهاننا نستحصلها بتلك الأولى.

والأشياء التي تحصل في أو عالمنا وأدھانا لا بد لها أن تمثل في أدھانا فتصورها. وحيثند لا يخلو إما أن نكون قد تصورنا منها تصورا لا يصح به تصديق ، أو نكون تصورنا منها تصورا يصح به تصدق : والتصور الذي لا يصح به تصدق مثل تصورنا مني قول القائل « إنسان » وقولنا « الحيوان الناطق المأثر » وقولنا « هل نمشي ؟ » والتصور الذي يصح به التصدق هو مثل تصورنا قول القائل « الاربعة زوج » إذا صدقناه أيضا فإنه لا محالة مما يجب أن يعتقد صدقه، فيكون قوله « الاربعة زوج » مما يتقدم فيتصور معناه ، فإذا حصل لنا التصور حصل لنا التصديق به ، لكن التصور هو المقدم فان لم تتصور معنى ما - لم يتأت لنا التصديق به . وقد يتأتى التصور من غير أن يقترن به التصدق.

فيحصل لنا من جميع ما اقتضصناه أن المعانى التي تصورها قد يتمدى في بعضها التصور الى التصديق ، وقد يتعذرى الى أنحاء أخرى لا مدخل لها في العلوم . واذا كان الامر كذلك فان الأشياء التي نسلك الى تحصيلها في أوهامنا وأذهاننا ، أو عقولنا أو فوسنا ، وعلى أي لفظ أردت أن تعبّر ، إما أن نروم بذلك حصول تصورها لنا فقط ، أو نروم حصول تصديق منا بالواجب فيها . فإذا أردنا أن نبين أننا كيف نطلب ما نستحصله في فوسنا فاما أن نبين كيف نستحصل تصوراً أو كيف نستحصل تصديقاً .

ولاشك أن الطريق الذي به بمحصل التصور يلقي به أن يكون مبايناً للطريق

الذى به يستحصل التصديق . ومن عادة الناس أن يسموا ما يحصل به التصور « قول شارحاً » أو « قولًا » بحسب الاسم . فــهــ ما يسمونه « حداً » ومنه ما يسمونه « دسماً » . ومن عادتهم أن يسموا ما يحصل من التصديق « حجة » فــهــ ما يسمونه « قياساً » ومنه ما يسمونه « استقراءً » أو غير ذلك .

ولما كان التصور قبل التصديق فيجب أن يكون الكلام في تعلم « القول الشارح » قبل الكلام في تعلم « الحجة » وأن يفرد في كل واحد منها كلام لا يخلط بالآخر ، وما لم تستوف الأولى منها بالتقديم لم يتعرض للأولى منها بالتأخير ، فإن من يفعل ذلك يركب قبيحاً من التشويش ، ولأن كل قول شارح وكل حجة فهو مؤلف من معان وألفاظ ، وكل مركب من أشياء فليس يتم العمل به على الحقيقة إلا من جهة الاحاطة بما ركبت منه من جهة ما هو محتاج إليه في أن ترکب عنه حاجة بالذات ، فكذلك يلزمنا أن كنا طالبين مثلاً بالخد والحجــةــ – أن نحيط أولاً بالأشياء التي منها يرکب ، لا من كل جهة بل من الجهة التي صلح لها أن يرکب منه الخد والحجــةــ ، وسنشير إلى تلك الجهة .

فــهــ هذا العلم الذي يدل على كيفية السلوك المذكور هو العلم الآكي والمنطق . موضوعه – الماعنــيــ من حيث هي موضوعة للتأليف الذي نصــيرــ به ، وصلة إلى تحصيل شيء في أذهاننا ليس في أذهاننا لا من حيث هي أشياء موجودة في الأعيان كجواهر أو كيات أو كيفيات أو غير ذلك .

فــهــ ان التقىــناــ إلىــ كــوــنــهاــ جــوــاهــرــ أوــ كــيــاتــ أوــ كــيــفــيــاتــ أوــ غيرــ ذــلــكــ فــاــنــاــ يــكــوــنــ ذــلــكــ – اذاــ كــانــ لــكــوــنــهاــ أــشــيــاءــ منــ ذــلــكــ – آــنــرــاــ وــحــكــمــ فيــ الجــهــةــ التيــ لهاــ يــصــلــحــ أنــ يــكــوــنــ جــزاــءــاــ منــ قولــ شــارــحــ أوــ حــجــةــ .



## في اللفظ المفرد

### والمعنى المفرد

اللفظ الدال المفرد — هو اللفظ الذي لا يدل الدال به على معناه أن يدل بجزء منه البتة على شيء ، وإن كان قد يجوز أن يدل بجزء منه على معنى . مثل قولنا : « الإنسان » فإنه اذا أريد أن يدل به على معنى « الحيوان الناطق » لم يدل حينئذ بشيء من أجزاءه على شيء . ومثل قولنا : « عبد شمس » فإنه اذا أريد أن يدل به على شخص معين ، من حيث هو شخص معين لامن حيث يراد أن يقال فيه عبد الشمس ، لا يكون حينئذ دلالة يراد بعد وشمس ، بل لم يلتفت الى ما يدل عليه عبد وشمس في حالة أخرى .

واذا لم يرد باللفظ دلالة لم يكن دالا . لأن معنى قولنا : « لفظ دال » هو أنه يراد به الدلالة ، لا أن له في نفسه حقا من الدلالة .

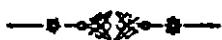
والمعنى المفرد — هو المعين من حيث يلتفت اليه الذهن كما هو ، ولا يلتفت الى شيء منه يتقوم ، أو معه يحصل ، وإن كان للذهن أن يلتفت وقتا آخر الى معان أخرى فيه ومعه ، أو لم يكن .



## في الكلي والجزئي

إذا كان نفس تصور المعنى المفرد لابناع الذهن ، الا بسبب خارج من نفس تصوره ان اتفق ، عن أن يقال ويعتقد لكل واحد من كثرة أنه هو – فهو كلي . مثل معنى «الانسان» فانه من الحق أن يقال لكل واحد من الكثرة أنه انسان ويعتقد في الذهن أنه انسان . ومثل معنى «شكل يحيط به عشرون قاعدة مثلاً» فانه لامانع أن يعتقد الذهن أشياء كثيرة كل واحد منها هو شكل يحيط به عشرون قاعدة مثلاً ، وان تمنى مؤداته . ومثل معنى «الشمس» – لست أقول هذه الشمس – فانه لامانع في نفس تصوره أن يكون كثرة يقال لكل واحد منها شمس وبحمد حمد الشمس ، فان منع عن ذلك مانع فليس نفس التصور .

وأما اذا كان نفس التصور مانعاً من ذلك – فهو الجزئي . كتصورنا معنى قولنا : «زيد» أي شخص بيته مشارا اليه . أو «هذا الشكل العشريني» أو «هذه الشمس» كان نفس التصور مانعاً من ذلك . فان هذا المشار اليه لا يكون الا ذلك المعين ، وكذلك في الشكل أو الشمس .



## في المحمول على الشيء

اذا قبل لشيء من الاشياء انه كذا – فكذا محمول عليه موافقاً ، كان قوله مسوباً أو كان قوله ممقولاً باطلاً .

وليس من شرط المحمول على الشيء أن يكون معناه معنى ماحمل عليه ، حتى يصح قول القائل : «الانسان بشر» ولا يصح قوله : «الانسان ضحاك» ، بل شرطه أن يكون صادقاً له وان لم يكن هو هو ، لانه ليس يعني بقوله : «الانسان ضحاك» أن الانسان من حيث له مفهوم الانسانية هو الضحاك من حيث هو ضحاك ، فان هذا كاذب ، فانه ليس البتة الانسان هو الضحاك بالمعنى من هذه الجهة ،

بل معناه: الشيء الذي يقال له انسان ويفهم له صفة الانسانية – لذلك الشيء، أيضاً صفة الضحاكية . فالانسان هو الضحاك لأن الموضوع - الذي بالطبع موضوع - إنما هو واحد من كل جهة ، وليس هذا الموضوع هذا الذات العامة ، بل الشيء الخاصي جداً ، والمعنى بحسب هذا الاعتبار هو الانسان وهو الضحاك .

ولم يحسن من ظن أن الذات تعرض لها حالان أو صفاتان أو عرضان فصيير انساناً وضحاكاً فيكون هذا الموضوع لهما ، فان الذات مطابقاً غير موضوعة لشخص ، وإذا خصصت فشخص يمض أمثال الانسان والضحاك ، والكلام في ذلك كالكلام في الانسان والضحاك ، بل الذات من أحوال ذلك الحامي . وهو في خاصيته شيء وفي كونه ذاتاً شيء ، ومن حق هذا أن يتحقق في العلم الكلي (١) . والذى نكتفى به هنا أن قوله انساناً ضحاك معناه أن الشيء الذي هو الانسان هو أيضاً ضحاك ، فله أنه انسان ولأنه ضحاك ، اذ له الانسانية والضحاكية . على أنه يجوز أن يكون ذلك الشيء المخصوص هو الانسان نفسه ، أو الضحاك نفسه ، أو ثالث له خصوصية ما ، ثم له منها أنه انسان وأنه ضحاك . وأما كيفية هذا بالتحقيق والتفصيل فلتذكري في العلم الكلي .

واذا كان كذلك فكل شيء تمثل عليه أمور مختلفة المفهومات فله أشياء، وأمور مقترنة به : إما أجزاء من هو بيته و Maherite وحقيقةته ، وأما لوازم أو عوارض لها قد لا تلزم . وكل محول على شيء من الأشياء ليس مطابقاً لذاته – فهو إما مقوم وأما لازم وأما عارض .

فالمقوم – هو الشيء الذي يدخل في ماهيته فلتتم ماهيته منه ومن غيره .

(١) العلم الكلي – هو القسم الرابع من (العلم النظري) الذي شُعّاطى به الموجودات ، لامن حيث هي أفعالنا وأحوالنا ، لنزرف أصوب: جوه وتووها منها وجودها علينا وجودها علينا . ويعنى العلم الكلي في أمور ومان قد تخلط المادة وتد لانخالطها ، فتكون في جملة ما يخلط وف جملة ملا يخلط ، مثل الوحدة والدورة والكلبي والبارزاني ، الله والمخلوق . أما الأقسام الثلاثة لا غرى للعلم النظري فهي (العلم الطبيعي) و (العلم الرياضي) و (العلم الائتمي) .

راجع فصل « في ذكر اللوم » من هذا الكتاب .

واللازم - هو الذي لابد من أن يوصف الشيء، بعد نعمة ذاته، على أنه تابع لذاته، لا على أنه داخل في حقيقة ذاته.

والعارض - هو الذي قد وصف به الشيء، إلا أنه ليس يجب أن يوصف به الشيء، دائمًا.

ويشترك المقوم واللازم في أن كل واحد منها لا يفارق الشيء.

ويشترك اللازم والعارض في أن كل واحد منها خارج عن حقيقة الشيء، لاحق بعدها.

مثال المقوم كون المثلث شكلًا، بل الإنسان جسمًا. ومثال اللازم كون المثلث مساوي الزوايا لقائمتين، وخصوصاً أخرى من النسبة له إلى أشياء غير متناهية هي غير متناهية لا يجوز أن تكون شرطًا في ماهيتها، لأنها غير متناهية، مثل كونها نفسها من صربع وثلاثة من آخر وربما من آخر، وكذلك أشياء أخرى من أحوال المثلث لأنها ية لها. ومثال العارض شيب الإنسان وشبابه وغير ذلك من أحوال تعرض له، وكل شيء بسيط في الحقيقة والماهية فلا مقومات له<sup>(١)</sup>، ولا يلتفت إلى ما يقولون وبادئهم عليه في العلم الظاهر.

## في عدد دلالة اللفظ على المعنى

أصناف دلالة اللفظ على المعنى ثلاثة: دلالة المطابقة، ودلالة التضمن، ودلالة الالتزام وهو النقل من طريق المعنى.

أما دلالة المطابقة فمثل ما تدل لفظة «الإنسان» على الحيوان الماطق.

وأما دلالة التضمن فمثل دلالة الإنسان على الحيوان وعلى الماطق، فإن كل واحد منها جزء ما يدل عليه الإنسان دلالة المطابقة.

ودلالة الالتزام مثل دلالة المخلوق على الخلق والأب على الابن واقتضى على الماطق والأنسان على الصالحة، وذلك أن يدل أولاً دلالة المطابقة على المعنى الذي

(١) راجع آخر فصل «اللزمات» من هذا الكتاب.

يدل عليه أولاً ، ويكون ذلك المعنى يصحبه معنى آخر ، فينتقل الذهن أيضاً إلى ذلك المعنى الثاني الذي يوافق المعنى الأول ويصحبه .  
وتشترك دلالة المطابقة ودلالة التضمن في أن كل واحد منهما ليس دلالة على أمر خارج عن الشيء .  
وتشترك دلالة التضمن ودلالة الالتزام في أن كل واحد منهما مقتضى الدلالة الأولى .

## في أصناف دلالـة المـحمول عـلى المـوضـوع

كل محمول يدل على موضوع ، فاما أن يدل على كمال حقيقته كما هو ، لا يغتـلـع عن دلالـته شيء من المـقوـمات له ، بل يدل على جميعها بـسـبـيل التـضـمن ، وـعـلـى الذـات بـسـبـيل المـطـابـقة ، ان كانت الذـات ذات أـجزـاء حـقـيقـية . وهـذـه الدـلـالـة هـي المـحـصـودـة عندـنا باـسـم ( الدـلـالـة عـلـى المـاهـيـة ) أو ( الدـالـالـة عـلـى ما هـو الشـيـء ) .

فـانـ كانـ المـحـمـولـ لـفـظـاً مـفـرـداًـ فـهوـ اـمـمـ الشـيـءـ . وـانـ كانـ المـحـمـولـ لـيـسـ لـفـظـاًـ مـفـرـداًـ بلـ هوـ قـوـلاــ فـهوـ حدـ الشـيـءـ . مـثـالـهـ «ـالـإـنـسـانـ»ـ فـانـهـ اـمـمـ لـطـيـعـةـ المـشـترـكـةـ يـعنـيـ أـشـخـاصـ النـاسـ اـتـيـ لـاـ يـنـصـلـونـ عـنـهاـ لـاـ بـأـمـرـ عـارـضـ ، اوـ «ـالـحـيـوانـ النـاطـقـ»ـ وـهـوـ حدـ تـلـكـ الـأـبـيـعـةـ .

فـاماـ اذاـ قـبـلـ : (ـضـحـاكـ بـالـطـبـعـ)ـ فـقـدـ دـلـ عـلـىـ غـيرـ المـاهـيـةـ لـأـنـ يـدـلـ عـلـيـهـ مـنـ جـيـثـ أـنـ لـازـمـ لـهـ . وـاـذاـ قـبـلـ : (ـحـسـاسـ نـاطـقـ)ـ فـقـدـ دـلـ عـلـىـ مـساـوـ لـكـنـ لـمـ يـدـلـ عـلـىـ المـاهـيـةـ ، لـأـنـ مـفـرـومـ (ـالـحـسـاسـ)ـ عـلـىـ سـبـيلـ المـطـابـقةـ هـوـ أـنـهـ شـيـءـ ذـوـ حـسـ فقطـ ، وـمـفـرـومـ (ـالـنـاطـقـ)ـ هـوـ أـنـهـ شـيـءـ ذـوـ نـطـقـ فقطـ ، فـانـ دـلـ ذـلـكـ عـلـىـ مـعـانـ أـخـرىـ مـنـ جـيـثـ يـعـلمـ أـنـ الـحـسـاسـ لـاـ يـكـوـنـ إـلـاـ جـسـداـ ذـاـ فـســ ، وـكـذـلـكـ الـنـاطـقـ ، فـذـلـكـ دـلـالـةـ عـلـىـ سـبـيلـ الـلـازـامـ لـاـ عـلـىـ سـبـيلـ التـضـمنـ .

فالـدـلـالـةـ الـأـوـلـىـ لـالـحـسـاسـ النـاطـقـ مـخلـبةـ عـنـ الـجـسـمـيـةـ وـالـمـقـذـيـةـ وـالـمـحـركـةـ وـغـيرـ

ذلك لا تضمن شيئاً من ذلك ، فلذلك ليست هذه الدلالة على الماهية والذات - من حيث هي تلك ماهية والذات - دلالة المطابقة بل دلالة الالتزام . وأما «الحيوان» فاسم موضوع للجملة المجتمعة من المقومات المشتركة للإنسان مع غيره ، فإذا أردف بـ «الناطق» تخصص قائم . وأما أن لا يدل على ذلك فيدل حينئذ إما على مقوم واما على لازم واما على عارض .

## في أصناف الدلالة على الماهية

أصناف الدلالة على الماهية - ثلاثة :

أحدها على سبيل الخصوص والانفراد . مثل دلالة «الحيوان الناطق» على الطبيعة المشتركة بين أشخاص الناس .

وإما على الشركة . مثل «الحيوان» ، فإنه لا يدل على ماهية الإنسان ولا على ماهية الفرس ، ولكن اذا طلبت الماهية المشتركة لها ، فسأل سائل ، « ما هذه التحركات من الإنسان والفرس والطائر؟ » فقيل : « الحيوانات » كانت الدلالة واقعة على كمال حقيقته المشتركة .

وإما على سبيل الانفراد والشركة مما . مثل «الإنسان» فأنماهية لزيد وحده ولزيد مع عرو بالشركة ، وذلك لأن زيداً ليس ينفرز عن عرو بمعنى مقوم ، بل بأحوال عرضت مصادته لو تم فقدانها لم يجب أن يكون فقدانها بسبب فقدان زيد وفاده على ما تتحقق في العلم السكري ، وليس افرازه كافراز الإنسان عن مائر الحيوانات بأمر مقوم لجوهره .

وأما هل بعض ما ينفرز به على القبيل الأول ، وبعضه على القبيل الثاني - فليترك إلى العلم السكري ، فلا يفسر المطبي تسليه والبناء عليه ، لو كان ما يبني عليه موجوداً مسلماً بالحقيقة .

ومن عادة الناس إذا حقق عليهم - أن يسموا القسم الثاني (جنساً) المشتركة

القريبة فيه نحو مائة من الاشتراك ، وان يسموا كل واحد من المشتركات القوية منه (نوعا) له، فيكون كل واحد من الجنس والنوع مفهوما بمقاييس الى صاحبه . ومن عادتهم أن يسموا القسم الثالث (نوعا) لاعلى نحو ما تسمى المشتركات في الجنس نوعا ، بل بالقياس الى الاشخاص التي تختبرها من حيث أنها تدل على ماهية أشياء لا يفترق بأمر مقوم ، حتى لوم يكن فرقه معنى جامع جمماً جنسياً يصير به - به نوعا بذلك المعنى كان في نفسه نوعا بهذه المعنى .

في المقومات

المُقْوَم — اما اُن يكون من الشيء جنساً له ، او جنس جنسٍ له ، وكذلك حتى ينتهي . وإما اُن لا يكون كذلك ، بل لايزال يكون جزءاً من حقيقته او حقيقة جنس له ، ان كان للشيء جنس لا يعود في وقت من الاوقات . فان ترقية جنساً ليس مثلاً يكون بالقياس الى جنس الشيء جنساً وبالقياس الى الشيء مقوماً غير جنس ، لأن يكون بالقياس الى كل جنس وان علا غير جنس — فهذا لا يخلو اما اُن يكون مساوياً بتفوييه لاعلى جنس الشيء ذي الجنس ، او يكون أعلى منه ، او يكون أخفض منه . ولا يجوز اُن يكون أعلى منه وأعم ومقوماً له ، لأنّه حينئذ اما اُن يكون وحده . دالاً على ماهية مشتركة لما جعل أعلى الاجناس ، فيكون أعلى الاجناس ليس أعلى الاجسام ، او يكون ليس وحده كذلك بل مع غيره ، فيكون حينئذ أعلى الاجناس جنس وهذا محال .

فاذن يجب أن يكون تقويه اما مساويا ، واما أخص . فان كان أخص يميز به بعض ماتحدث أعلى الاجناس من بعض في ذاته عما يشاركه في أمر مقوم ، وان كان مساويا يميز به أعلى الاجناس عما يشاركه في لازم عام وهو الوجود . فانه سببين في العلم الكلي أن الوجود لا يهم الأشياء كاها عموم المقوم لها الداخل في ماهيتها ، وكيف كان فانه صالح للتمييز الذائي ، وهو الذي جرت المادة بتسميته بـ (الفصل) .

قد آل الأمر إلى أن المحمولات المقومة أما أجناس ، وأما أنواع ، وأما فصول ،  
أعني الأنواع بحسب المعنى الثاني مما صحي النوع به . ومن المعالم أن الشيء ربما  
كان جنساً لشيء ونوعاً لشيء ، مثل «المبيوان» فإنه نوع من الجسم وجنس للإنسان  
وينتهي إلى نوع سافل وجنس عال . وأما ماذا ذلك هو في كل باب فيما غير محتاج  
إليه في المنطق .

فالجنس – هو الكلي الدال على ماهية مشتركة لذوات حفائق مختلفة .  
والنوع بمعنى – فهو الكلي الموضوع للجنس في ذاته وضعاً أولياً .  
وبمعنى آخر – فهو الدال على ماهية ما يختلف بالمعدد فقط .  
والفصل – هو الكلي الذي يميز به كلي عن غيره تبرراً في ذاته .



## في اللازمات

يجب أن نضع وضعاً مقرراً أن اللوازم التي تلزم الشيء وليست مقومة له – إما  
أن تكون للشيء عن نفسه كالفردية للثلاثة ، أو من خارج كالتزام العالم . وأن الشيء  
الذي لا ترتكب فيه – لا تلزم لوازم كثيرة معالزوماً أولياً ، بل إنما يلزمها التزام الأولي  
منها واحد ، ويلزمها غيره بتوسطه ، لزوم الضحاك مثلاً للإنسان بعد لزوم المتعجب  
بعد لزوم المدرك له .

وكل لازم فاما أعم مثلاً كون مرتبة فرداً لثلاثة سواء كان بواسطة لازم أعم كالفردية  
أو بغير وساطته وأما مساو مثل لزوم كون مرتبة تسمة للثلاثة . وأيضاً قد يلزم الشيء  
الذي لا ترتكب فيه معنى أعم منه ومعنى أخص منه ، لكنه قد يكون أحد هما يتوسط  
الآخر . أما الأعم يتوسط الأخص فعل ما وصفنا من أن الأخص يلزم الأعم .  
واما الأخص يتوسط الأعم فان الأعم اذا اقترب بالأشخص حصل ثالث أخص من  
الأعم له حكم مفرد . وأيضاً فان اللازم الذي ليس أعم قد يكون قسيمة وقد يكون  
معنى غير قسيمة . والمعنى الذي ليس بقسيمة معروفة ، وأما اللازم الذي هو القسيمة

فهو أن يكون المعنى العام يلزم أن يكون في تحصيله أحد الأقسام لابد منها ، مثل الفرد يلزم أن يكون أما ثلاثة وأما خمسة ، ذاهبا إلى غير نهاية ، أو واقفا عند نهاية . وبعض آنحاء القسمة الالازمة يكون أوليا ، وبعضاً غير أولى فان قسمة الفرد مثلا إلى ثلاثة وخمسة قبل قسمته إلى ذي مربع أقل من العشرة بالفرد الأول وذي مربع أكثر من ضعف العشرة بأول مركب من عددين أوليين . وإذا كان المعنى العام جنباً كانت آخر القسمة الأولى هي الفضول . وكما تعمد بالمعنى العام تمثل معنى ثالث أخص من الجنس الثاني متولاً أولياً ، وهو لامحالة النوع . ثم اللوازم التي تلزم بعدها تكون بعد ما يقوم النوع .

ولما كان الشيء البسيط لا يقتضي معنى خاصاً أولياً إلا اقتضاء واحداً – فإذا كان المعنى الجنسي بسيطاً لم يقتضي اقتضاء الأولى إلا قسمة واحدة ، فلا يجوز أن ينقسم بالفضول قيمة حقيقة . ثم ينقسم قسمة أخرى بفضول أخرى مداخلة لتلك الفضول ، لأن يكون المعنى الجنسي مركباً ، ولا يبعد أن ينقسم مثل اقسام الحيوان في أمثلتهم إلى ناطق وقسائه ، ومرة أخرى إلى مائت وقسائه ان كانت القسميتان في هذا المثال فصليتين كلامها . ولا مناقشة في الأمثلة .



## في العو ارض الغير الالازمة

هذا مثل كون الانسان شاباً مرة وشيخاً مرة ، وكونه متجركاً مرة وساكناً مرة . في بعض هذه من الطبيع ومن الارادة مثل ما قلنا ، وبعضاً من أسباب خارجة مثل المرض ومثل ما يلحق من الالوان بسبب الاموية ، وأيضاً بعض هذه مطاولة كالشباب والشيب ، وبعضاً سرعة المغارة كالقيام والقعود ، وبعضاً يوجد في غير النوع مثل الحركة قد تكون في لانسان وغيره ، وبعضاً خاصة به مثل الاستشاطة غضباً بالانسان . وقد توجد من هذه محولات ، فيقال مثلاً للانسان شاب وشيخ ومتجرك وساكن وأيضاً وضاحك .

في اللاحق العام والخاص

اعلم ان كل معنى لا يقوم الشيء ، وهو قد يوجد له ولغيره ، فانه قد جرت العادة بأن يسمى « عرضا عاما » سواء كان لازما أو مفارقا . وكل ما كان فيما لا يقوم ، ولا يوجد الا للشيء ، فقد جرت العادة بأن يسمى « خاصية » سواء كان لكتلة او بعده ، ولا زما او مفارقا .

فتكون أصناف العام أربعة : اللازم للشيء كله ، ويكون لغيره . واللازم لبعض الشيء - كالأنوثة لبعض الناس - وقد يكون لغيره . والعارض للشيء كله ، وقد يكون لغيره . والعارض لبعض الشيء وقد يكون لغيره - كالتتحرك لبعض الحيوان . وتكون أصناف الخاصة ثلاثة : الازمة للجميع دامما . والازمة للبعض داما - كالضحك بالفياس الى الحيوان . والذى لا يلزم ولا يكون الالشى وحده - كالضحك بالفعل أو كابكاء بالفعل للانسان .

## في أصناف تركيبات المعاني المختلفة

في العموم والخصوص وغير ذلك

انه يجب أن يقبل منا أن المعنيين المختلفين في العموم والخصوص قد يتربّكان على وجوهه : من ذلك أن يكون المدى العام مما يلزمـه قسيمة ما لزومـاً أولاًـا يفتقرـفيـأن يحصلـله بعضـأجزاءـالقسيمةـ، فـإذا افترـنـبهـالفصلـنهـياـحيـنـذـأنـيـكـونـمـوجـودـاـ،ـويـكـونـذـاكـالـاقـرـانـلـيـسـيـقـتـضـيـمـفـهـوـأـحـدـالمـقـرـنـينـخـتـيـيـكـونـأـحـدـهـماـلـازـماـلـلـآـخـرـفـيـمـفـهـوـ،ـبـلـأـنـماـيـلـزـمـهـفـيـأـنـيـكـونـمـوجـودـاـ.ـمـثـالـذـاكـاـذـاـقـلـناـ«ـالـجـسـمـ»ـوـعـيـناـشـيـئـاـمـنـالـجـواـهـرـلـهـأـبـادـثـلـاثـةـعـلـىـالـوـجـهـالـذـيـيـصـحـمـنـغـيـرـزـيـادـةـ،ـأـوـشـرـطـحـذـفـزـيـادـةـ،ـفـاـنـهـذـاـمـفـهـوـلـاـيـمـكـنـأـنـيـحـصـلـمـوجـودـاـاـلـاـيـكـونـعـلـىـأـحـدـأـقـاسـمـالـقـسـيـمـةـالـيـتـلـزـمـهـ،ـوـأـنـيـكـونـمـثـلاـنـيـاتـيـاـأـوـحـيـوانـيـاـأـوـجـمـادـيـاـبـلـاحـدــمـاـهـوـأـدـقـقـصـيـلـاـمـهـ،ـمـثـلاـأـنـيـكـونـذـاـنـسـنـاطـقـةـ،ـوـمـفـهـوـ«ـذـاـنـسـنـاطـقـةـ»ـهـوـأـنـهـ

شي لا يدرى ما هو بحسب هذا المفهوم ، له نفس ناطقة ، وليس يدخل في هذا المفهوم أن يكون جسماً أو غير جسم ، ولا يلزم ذلك هذا المفهوم ، وإن كان يعلم أنه لا يصح أن يكون في الوجود إلا جسماً ، ولو كان داخلاً في مفهومه أو لازماً لنفس مفهومه ما احتاج إلى شيء من الأشياء يكون هو الجامع بين النفس الناطقة وبين الجسم ، ليحصل منه شيء وجود ، له نفس ناطقة . كلام يحتاج في اقتران الثلاثية والفردية إلى جامع يجمع بينهما يجعل الشيء الذي هو ثلاثة فرداً ، بل نفس معنى الثلاثية في مفهومه يقتضي أن يكون له معنى الفردية ، والشيء ، إذا حصل له معنى الثلاثية فقد حصل له معنى الفردية من نفسه لا بسبب شيء غيره .

وأما تعلق النفس الناطقة بالجسمية بسبب ، وكذلك تعلق سائر الصور بموادها سواء كان جائزًا لها أن تفارق أو غير جائز ، وإن كان بعضها نصيبي في وجود البعض ، لكنه يظهر أن ذلك ليس بسبيل اقتضاء المفهوم ، بل على سبيل اقتضاء الوجود ، وبين مقتضى المفهوم ومقتضى الوجود فرق .

وكذلك لأنجذب صورة من الصور مأخذة على بساطتها بنفس مفهوم يقتضي أن يفهم منها حصول المادة لها ، وإن وجب من خارج مفهومها واعتبار وجودها أن تكون لها مادة يجب عنها إذا فرضت ذات وجود أو يجب لها من غيرها ، اللهم إلا أن تأخذ الصورة لا بسيطة ، بل من حيث تركيب يعرض لها مع المادة في恁ذ لا تكون المادة لازمة لمفهومها ، بل متضمنة في مفهومها ، وليس كلامنا في مثل ذلك .

ونسائل أن يقول : إنك إذا قلت « ناطق » أو قلت « خفيف مطلق » - أما أولئما فعند ايرادك فصل مثل « الانسان » وأما ثالثهما ففي ايرادك فصل مثل « النار » - فإنك قد أشرت إلى طبيعة الجنس . لانك إذا قلت « ناطق » عنيت به أنه ذو نفس ناتمة ، وإذا قلت « خفيف مطلق » عنيت به أنه ذو قوة في الطبيع محركة إلى حد فوق حدود الأجسام المتحركة بالاستقامة . وإذا قلتم أنه ذو نفس ناتمة فقد قلتم أنه « ذو شيء » هو كمال في جسم طبيعي » إلى من شأنه أن يعقل المقولات ، وكذا وكذا . وإذا قلتم أنه « ذو قوة » فقد قلتم أنه ذو مبدأ حرفة لما

هو فيه ، وهو جسم لامحالة .

فبنـىـذـ نـجـيـهـ بـأـجـوـبـةـ : مـنـ ذـاكـ أـنـهـ اـذـ قـالـ «ـشـيـ»ـ لـهـ أـوـ فـيـهـ كـالـ فـيـ جـسـمـ طـبـيـيـ»ـ لـمـ يـلـزـمـ مـنـ مـفـوـمـ هـذـاـ أـنـهـ نـفـسـهـ ذـكـرـ الـجـسـمـ طـبـيـيـ، بلـ لـابـعـ مـفـوـمـ هـذـاـ أـنـ يـكـونـ هـذـاـ الشـيـ، فـيـهـ شـيـ، هوـ أـيـضـاـ فـيـ غـيـرـهـ الـذـيـ هوـ جـسـمـ طـبـيـيـ، وـهـاـ مـعـاـ، أوـ هـوـ فـيـهـ مـعـاـ، لـمـكـتـهـ كـالـ بـالـتـيـاسـ إـلـىـ أـحـدـ الشـيـثـيـنـ الـذـيـنـ هـوـ فـيـهـ .  
وـأـيـضـاـ لـوـ كـانـ يـوـجـبـ ذـلـكـ — إـلـكـانـ عـلـىـ سـبـيلـ مـاـ بـالـعـرـضـ .

وـأـيـضـاـ فـاـنـ ذـاتـ النـفـسـ وـذـاتـ كـلـ قـوـةـ — شـيـ، وـكـوـنـهـ كـالـاـ وـحـالـاـ لـشـيـ، —  
شـيـ، مـنـ لـوـاحـقـ ذـاـهـ . وـاـذـ حـدـثـ عـنـ النـفـسـ بـمـثـلـ هـذـاـ الـلـاحـقـ بـقـوـلـ مـساـوـ كـانـ  
رـسـمـاـ لـاـحـدـاـ، وـأـمـاـ بـحـصـلـ لـاـحـيـاـنـ الفـصـلـ المـنـوـعـ لـهـ إـلـىـ الـاـنـسـانـ بـاـنـضـامـ ذـاتـ  
الـنـفـسـ إـلـىـ مـاـ تـنـضـمـ إـلـيـهـ اـنـضـامـاـ أـوـ لـيـاـ، ثـمـ تـبـعـهـ تـوـابـعـ النـفـسـ وـلـوـاحـقـهـ، وـهـوـ مـنـ  
جـبـتـ تـلـكـ التـوـابـعـ وـالـلـوـاحـقـ — اـذـ كـانـتـ مـساـوـيـةـ — مـخـصـوصـ لـاـ مـفـصـولـ، فـاـذـ  
عـنـ بـالـنـاطـقـ ذـوـ كـالـ جـسـمـ بـصـفـةـ كـذـاـ فـقـدـ أـورـدـ رـسـمـ الـاـنـسـانـ وـخـاصـةـ الـحـيـاـنـ  
لـاـ فـصـلـ، اـكـنـاـ نـعـزـزـ عـنـ تـحـدـيدـ الـقـوـيـ الـبـسيـطـةـ، وـأـمـاـ تـرـسـمـهاـ بـالـضـرـورةـ رـسـمـاـ، فـلـاـ  
يـكـفـنـاـ أـنـ لـاـنـتـفـتـ إـلـىـ مـوـضـعـاتـهـ وـإـلـىـ مـاـ يـلـزـمـهـ فـيـ الـوـجـودـ، فـقـوـلـ أـنـهـ تـؤـخـذـ فـيـ  
حـدـودـهـ مـوـادـهـ، وـأـمـاـ الـقـوـيـ اـذـ أـخـذـتـ مـرـكـبةـ عـلـىـ النـحـوـ الـذـيـ أـشـرـنـاـ إـلـيـهـ فـيـاـشـتـفـلـنـاـ  
بـهـ لـمـ يـصـلـحـ أـنـ تـؤـخـذـ مـنـهـ الـفـصـولـ، لـاـنـهـ مـاـخـوذـةـ بـعـدـ حـصـولـ الـقـوـةـ وـالـصـورـةـ مـنـ جـبـتـ  
الـحـصـولـ، مـثـلـ النـطـقـيـةـ فـاـنـهـ حـالـةـ ذـيـ النـطـقـ مـنـ جـبـتـ لـهـ ذـاتـ الـتـيـ تـسـمـيـ لـهـ نـاطـقـاـ.  
وـمـاـ يـشـبـهـ هـذـاـ قـسـمـ المـذـكـورـ، بـلـ هـوـ دـاـخـلـ مـعـهـ فـيـ الـمـعـنـىـ الـعـامـ، مـاـ يـكـونـ  
مـنـ جـمـعـ عـارـضـ لـلـشـيـ، يـكـونـ لـهـ وـلـغـيـرـهـ مـعـ الشـيـ، الـمـوـضـعـ لـهـ أـوـلـازـمـ لـهـ فـيـ وـجـودـهـ،  
وـلـيـسـ فـيـ مـاهـيـتـهـ، يـكـونـ لـاجـمـاعـهـ مـاـ حـكـمـ اـجـمـاعـ جـدـيدـ لـيـسـ يـقـضـيـهـ مـفـوـمـ أـحـدـهـ،  
مـثـلـ الـمـجـتمـعـ مـنـ الـأـنـفـ وـالـتـعـيـرـ (١)، وـمـثـلـ الـمـجـتمـعـ مـنـ السـوـادـ وـالـبـيـاضـ الـذـيـ هـوـ الـبـلـقـةـ،  
وـمـثـلـ الـمـجـتمـعـ مـنـ اـفـادـةـ الـوـجـودـ وـالـبـيـاضـ الـذـيـ التـبـيـضـ، فـاـنـ الـوـجـودـ صـفـةـ لـلـاشـيـاءـ  
ذـاتـ الـمـاهـيـاتـ الـمـخـلـفـةـ وـمـحـولـ عـلـيـهـ خـارـجـ عـنـ تـقـوـيمـ مـاهـيـاتـهـ، مـثـلـ الـبـيـاضـ وـالـسـوـادـ،

(١) وـذـلـكـ أـنـ تـجـمـعـ الـأـنـفـ وـالـتـعـيـرـ فـتـوـقـعـ عـلـيـهـ اـسـمـ «ـالـأـنـفـسـ»ـ . رـاجـعـ فـصـلـ «ـالـهـدـ»ـ مـنـ هـذـاـ الـكـتـابـ .

لايختلف بحسب اختلاف الموضوعات الا في شيءٍ بعد الوجود ، ولا يلتفت الى أقاويل فيه خارجة عن هذا المذهب ، وليس صفة تقضيها أصناف هذه الماهيات بل فائض عليها من مبدأً . وكذلك افاده الوجود . فإذا اقترنت البياض بصفة الوجود كان بياض موجود ، وإذا اقترنت به افاده الوجود كان ذلك بالقياس الى المبدأ الفاعل تبييناً ، وهو القياس الذي بالذات ، فكان بالقياس الى المبدأ القابل من حيث يعتبر حال حدوث الوجود فيه تبييناً وهو من حيث الافادة بالعرض ، لأنَّه تبص من حيث الاستفادة ، لكن الافادة والاستفادة متلازمان ممَّا . وأما من حيث قياسه الى نفس البياض فمعنى معقول زائد على معقول البياض وعلى معقول الافادة ليس يتبع أحدهما مفهوم الآخر في نفسه ، بل بحسب وجوده ولا اسم له .

وقد يكون من هذا الباب ما يكون فيه العام لازماً من خارج الموضوع ، ويكون منه ما هو غير لازم ، وقد يكون فيه كل واحد من المجتمعين أعم من الآخر من جهة دون جهة ، مثل اجتماع البياض والحيوان ، وربما كان المجتمعان ليسا أحدهما محولاً في الطبع والآخر موضوعاً ، بل من حق كل واحد منها أن يكون محولاً على شيءٍ واحد في الطبع ، مثل اجتماع الاقدام والعقل في الشجاع ، ومثل اجتماع العفة والشجاعة والتدبير في العدل .

والذي يفترق فيه هذا القسم والقسم الذي ذكرنا أنه نحو اجتماع الجنس والفصل – ليس هو أنَّ العام في الجنس لا يحصل موجوداً بالفعل الا بالخاص ، ولا أنَّ أحدهما ليس تابعاً لمفهوم الآخر ، ولا أنَّ اجتماعهما بأسباب من خارج . وذلك لأنَّه قد يكون من هذا القسم الثاني ما يكون العام متقوماً بالذات بالخاص ، مثل البياض بالقياس الى الانسان والفرس ، فإنه ليس يجوز أن يحصل بالفعل الا في شيءٍ من الانسان والفرس وسائر أجزاء القسمة التي تقع له بالقياس الى موضوعاته ، ومع ذلك فأنهما يجمع بينهما جامع هو خارج من المجموعتين ، وإنْ كان قد يكون طبيعة ملازمة لاماً فإنه قد يكون غير كل واحد منها ، ثم ليس ولا واحد منها يتبع مفهوم الآخر ، لكن الفرق بينهما أنَّ العام في المفهوى الجنسي جار مجرى الموضوع وبشقق من المادة

وما يجري مجرراً . والخاص المضاف اليه هيئة وصورة يتصور بها الموضوع ، فيقوم منها ثالث قياماً طبيعياً . وأما في هذا المفهـى الثاني فـإنـا العامـ هوـ الـهـيـةـ والـصـورـةـ للـخـاصـ ، والـخـاصـ هوـ المـتصـورـ بـالـعـامـ أوـ كـلـاهـاـ هـيـةـ وـصـورـةـ ثـالـثـ .

ولو أنـ آخـذاـ أـخـذـ ماـ يـجـريـ مـجـرـىـ مـوـضـوعـ كـلـاـنـسـاـنـ مـثـلاـ أوـ العـدـ بـجـمـلـهـ العـامـ خـاصـ ماـ تـحـتـهـ مـثـلـ الرـجـلـ أوـ المـقـسـمـ بـتـساـوـيـنـ قـالـ «اـنـسـانـ دـجـلـ» أـوـ قالـ «عـدـ مـقـسـمـ بـتـساـوـيـنـ» لمـ يـجـدـ الخـاصـ هوـ الذـيـ سـبـقـ إـلـىـ العـامـ فـأـفـرـزـهـ اـفـرـازـاـ أـوـياـ ، بلـ يـجـدهـ عـارـضاـ لـهـ بـعـدـ لـحـقـ المـحـصـصـ الـأـوـلـىـ ، كـالـرـجـلـ فـانـهـ إـذـ اـسـتـكـلـتـ الـأـنـسـانـيـةـ بـعـاـ تـسـتـكـلـ بـهـ يـعـرـضـ لـهـ عـارـضاـ مـرـاجـ معـ اـسـتـكـالـهـ أـوـ بـعـدـ اـسـتـكـالـهـ تـصـيرـ بـهـ رـجـلاـ كـمـاـ يـعـرـضـ لـهـ أـنـ يـصـيرـ شـيـخـاـ أـوـ يـمـرـضـ لـلـادـةـ التـيـ تـكـونـ مـنـهـ ، لـأـمـنـ حـيـثـ هـيـ مـوـضـوعـةـ لـلـصـورـ الـأـوـلـيـ التـيـ بـهـاـ تـكـونـ اـنـسـانـاـ ، بلـ منـ حـيـثـ اـقـرـانـهـ بـسـبـبـ آخـرـ . وـكـذـالـكـ العـدـ بـلـحـقـهـ أـوـلـ مـاـ يـلـحـقـهـ ، فـيـ تـحـصـيـصـهـ أـنـ يـكـوـنـ اـثـنـيـنـ أـوـ أـرـبـعـةـ أـوـسـتـةـ نـمـ مـاـ يـلـزـمـ مـاـ خـصـصـهـ لـرـوـمـاـيـ مـفـهـومـهـ أـنـ يـكـوـنـ مـنـقـسـاـنـ مـتـساـوـيـنـ وـأـنـ تـكـوـنـ أـشـيـاءـ بـجـسـبـ الـاعـتـارـاتـ التـيـ لـهـ لـأـنـهـاـ لـهـ بـالـقـوـةـ كـلـهـاـ لـازـمـ . وـإـذـ لـمـ يـكـنـ هـكـذاـ ، وـكـانـ دـعـواـنـاـ هـذـاـ فـيـ الـمـاثـلـيـنـ غـيرـ صـحـبـ فـلـيـقـضـ الـمـنـطـقـيـ فـيـ الـأـنـسـانـ أـنـ جـنـسـ لـلـرـجـلـ وـفـيـ العـدـ أـنـ جـنـسـ لـمـ يـخـصـ بـمـاـ أـوـرـدـنـاهـ ، فـانـهـ لـأـمـنـاقـشـةـ فـيـ الـأـمـثـلـةـ . وـلـيـقـضـ أـنـهـمـاـ لـيـسـاـ بـجـنـسـينـ أـنـ كـانـ دـعـواـنـاـ فـيـ الـمـاثـلـيـنـ صـحـيـحاـ ، وـلـيـحـصـلـوـاـ مـنـ ذـلـكـ أـنـ الـحـوـلـ الـذـيـ أـدـعـيـناـهـ فـيـ الـمـاثـلـيـنـ لـيـسـ عـلـىـ النـعـوـالـذـيـ يـجـريـ عـلـيـهـ مـاـنـدـعـيـهـ فـيـ اـجـتـمـاعـ طـبـيـعـيـ الـجـنـسـ وـالـفـصـلـ ، ثـمـ تـرـكـ الـعـهـدـ فـيـ الـأـمـثـلـةـ عـلـيـنـاـ بـعـدـ أـنـ يـعـرـفـ جـهـةـ الـفـرقـ ..

وـالـمـفـهـىـ الـجـنـسـيـ إـذـ لـحـقـهـ مـفـهـىـ فـصـلـ لـمـ يـخـلـ أـمـاـ أـنـ يـكـوـنـ ذـلـكـ الفـصـلـ يـجـمـلـهـ بـجـيـثـ لـأـيـلـزـمـهـ مـنـ الـحـمـولاتـ التـيـ لـيـسـتـ لـهـ فـيـ حـدـ جـنـسـهـ الـأـلـوـازـمـ تـلـزـمـ ذـلـكـ الفـصـلـ وـتـأـتـيـ بـعـدـ ، وـعـوـارـضـ تـلـحـقـهـ مـنـ أـسـبـابـ خـارـجـةـ يـجـوزـ أـنـ تـوـهـ غـيرـ لـاحـقـةـ ، فـيـكـوـنـ قـدـ قـوـمـ مـاـهـوـ نـوـعـ الـأـنـوـاعـ . وـاـمـاـ أـنـ لـاـ يـكـوـنـ فـعـلـ ذـلـكـ بـعـدـ ، فـيـكـوـنـ قـوـمـ نـوـعاـ هـوـ أـيـضاـ جـنـسـ . وـهـذـاـ ضـرـبـ مـنـ تـرـكـيـبـ مـفـهـىـ خـاصـ وـعـامـ مـقـسـمـ إـلـىـ قـسـيـنـ .

وـالـفـرـبـ الـثـانـيـ أـنـ يـكـوـنـ أـحـدـ التـرـكـيـيـنـ يـلـزـمـ الـأـخـرـ فـيـ مـفـهـومـهـ ، فـلـاـ يـكـوـنـ ذـلـكـ

التركيب بسبب من خارج مثل تركيب الثلاثية مع الفردية ، وهو تركيب الموضوع ولازم ماهيته ، وقد يتفق أن يركب على أن يقدم الأخض منها على الأعم ، فيقال « ثلاثة فرد ». وهذا من الجنس الذي يسمى بعض الناس ( هذيانا ) لأنه بحسب الابهام غير جيد التركيب اذا كان لا ثلاثة الا فردا ، مثل قول الفائز « انسان جسم » ، وأما اذا قال « الثلاثة فرد والانسان جسم » لم يبعد هذا هذيانا عندهم ، بل اخبارا عن بين نفسه ، وليس عكس هذا يمد هذيانا مثل قولهم « فردهو ثلاثة » اذا كان الفرد قد يكون غير ثلاثة . ويفارق هنا الاواني من حيث بيانها . ويفارق الجنسي منها بأن العام لا حسنة له في تقويم الموجود القائم بالفعل القيام الأولى . فان الثلاثية تقوم أول تقويمها بما تقومه ، ثم يكون العام من لوازمهها ، ولا يكون للفردية مدخل في تقويمها الأولى ولا في تقويم المركب منها الا كما يقوم الجزء الكل ، ويكون الثلاثية مدخل في تقويمها من غير جهة تقويم الجزء الكل ، فإنه يكون بناء عليه لوجود الجزء الثاني ، فإنه اذا حصل للثلاثية وجود كفى ذلك في وجود الفردية والمركب منها ، وليس كذلك اذا حصل للناظن وجود ، بل يحتاج الى سبب آخر يجمع بينهما في قومان المركب كما يقوم الجزء فقط ، وليس أحد هما متقدما في نفسه أولا ، نعم يلحقه الثاني حقوق شيء ، متقدما ، بل انهما يحصل الشيء المتقدم التقويم الاولى باجتماع منها جميعا . فيجب أن تكون هذه الحالات متصورة .

## في تركيب احوال المحمولات

بعضها مع بعض

الممولات بعضها أول وبعضها غير أول ، وقد يستعمل لفظ ( الأول ) في هذا الموضوع على معان ثلاثة : فيقال « أول » ويعني به الشيء في كونه محولا على الشيء نفسه ، و« أول » في العقل مثل حملنا أعظم من الجزء على الكل . ويقال « أول » ويعني به القياس الى محول ثان يحمل على الشيء بذلة الممول الذي يقال له « أول »

مثل كون الإنسان أولاً من شأنه أن يتعجب ، ثم من بعد ذلك كونه من شأنه أن يضحك ، والأول الممكّي من هذا الباب هو الذي ليس بينه وبين الموضوع واسطة البتة ، وهذا هو الذي يستحق أن يقال له « المحمول على الشيء بذاته ولا هو » ، لست أعني المحمول في جواب ما هو ، بل المحمول على الشيء لا بسبب شيء ، من صفاته وأحواله بل بسبب ذاته ولاه هو – مثل « الضحاك » المحمول على « الإنسان » لامن جهة أنه إنسان حتى تلقى الإنسانية من غير واسطة ، بل لأجل أن الإنسان يميز متعجب بذلك هو ضحاك ، فهو للإنسان بتوسط صفة له ، تلك الصفة تقتضيه ولو لاها لما وجب أن يكون ضحاكا ، ولا يبعد أن يظن ظانون أن كل ما هو أول بهذا الاعتبار فيلزم أن يكون أولاً بالاعتبار الأول . ويقال « أول » ويعني به الشيء الذي ليس يحمل على الشيء بتوسط شيء ، أعم منه يكون من حقه أن يكون ممولاً على ذلك الأعم من على الشيء . ولأنجذب ممولاً أولاً على هذه الصفة إلا الجنس والفصل والخاصية وخاصة الفصل المساوية في عدد الخاصة والعوارض والوازيم التي لاتستقرق الجنس مثل الأنوثة والذكورة لأنواع الحيوان . وأما جنس الجنس وفصل الجنس مثل « ذي النفس الحاسمة » للإنسان وخاصة الجنس مثل « المشتهي » و « اللامس » والعرض العام للجنس ، فإن هذه ليست بمحولات أولاً فلنها تحمل على الجنس وتبقى محولات ما بقيت طبيعة الجنس موجودة في أي نوع كان ، وإن لم يكن النوع المتكلم فيه موجوداً فلا تكون ممولة على طبيعة النوع أولاً ، وهي ممولة على طبيعة الجنس من غير انعكاس ، فهي محولات على الجنس أولاً ، وما كان منها مقوماً فلنما يقوم طبيعة الجنس أولاً ، ثم تضاف إليها فصول تقوم طبيعة الأنواع .

فإن قال قائل : « إن طبيعة الفصل علة لطبيعة الجنس ، ومالم تصل إلى الشيء العلة لم تصل المعلولة » فهذا القائل يوجب أن يكون أعلى الأجناس ممولاً أولياً بهذا المعنى الذي نحن فيه ، فانا لست نذهب في استعمال الأول إلى هذا الأول ، بل إلى ما أشرنا إليه . وإذا قايسنا الجنس وفصله صادقاً الفصل هو المحمول المقوم للجنس ، لا الجنس للفصل ، وإن كان يصح حمل الجنس على الفصل ظليس على بحيل مقوم ،

بل على سبيل متفق ، والقومية في المحمولات أخص من المحمولية . وإذا كانت مقومة الفصل أولاً للجنس فمحوليته أولاً على الجنس ، وإذا كانت عليه أولاً فهي على النوع غير أول بهذا المعنى . وإذا حلنا الجنس على الفصل ثم حلنا الفصل على النوع تكون قد أدخلنا لامحالة الفصل بين الفصل والنوع وما هو بالمتقون في الحال أولاً ، فنكون قد أدرنا من حيث لم نشعر .

وأما لوازم الفصل وخصوصيات الفصل الذي هي أعم من النوع أن كان فصل مثل المقسم بتساويين الذي هو أعم من الزوج ، ولنفرضه الآن مثلاً نوعاً من العدد ثم كان له خاصة مثل كونه ذا نصف أو ذا ربع الضعف فإنها لا تنحل إما أن تم الجنس فتكون من المحمولات التي ليست أولاً ، وإن لم تمه فهي من جملة لوازم النوع الغير العامة للجنس ، وأما مقومات الفصل لن كان ذلك موجوداً فان كانت أجناس فصول مثلاً ، مثل ما يظن من أن المدروك جنس للحساس أو الناطق ، فإنها تفصل لامحالة وهو أعم من ذي الفصل . فهي إذن داخلة في جملة فصول الأجناس فتكون أجناس الفصول فصول الأجناس ، ولا تكون أولية . وفصول الفصول إن كانت أعم فهي في حكم أجناس الفصول ، أو متساوية فهي في حكم الفصول وأولية ، وأنت تعرف من هذا أجناس الخواص والاعراض وفصولها إن كانت موجودة . وكما أن المحمول الأول قد يقال على وجوه فكذلك المحمول على الشيء بذاته ولما هو يقال على وجوه ، ولستحتاج في هذا الموضع إلى أن نمد وجوهاً لامحالة هذا الموضع فيقال محمول بذاته ، ومن طريق ما هو لما يكون داخلاً في ذات الشيء وماهيته سواء كان مقولاً في ماهيته أو داخلاً في جملة المقول في ماهيته على أنه جزء له . ويقال محمول بذاته من طريق ما هو للأمر الذي لا يحتاج الشيء في أن يوصف بذلك وإن كان عارضاً له إلى شيء غير ذاته أو غير خاصة من خواص ذاته ليس بمحمل عليه لاج-ل شيء أعم منه حمل «التحريك بالأراده» على «الإنسان» بسبب أنه حيوان ، ولاجل شيء أخص منه حمل قبول «الكتابة» على «الحيوان» بسبب كونه إنساناً . ويقال محمول بذاته ولما هو أولاً بالمعنى الثاني من معاني الحال الأول . وقد يقال محمول

بذاته لاجل أنه ليس يحتاج الشيء في أن يحمل ذلك عليه أو على بعضه إلا إلى تهيئته فيه ليس يحتاج في أن يكون له ذلك التهيؤ إلى أن يصير بالفعل أحسن منه مثل الكتابة بالفعل للإنسان . ويفارق الفرق الثاني مما يتأتى عليه اللفظ المذكور بأن هذا له بحسب اعتبار التهيؤ ، وذلك بحسب اعتبار وجود بالفعل ، وهذا هو أحد أجزاء القسمة التي تكون لازمة لشيء ، بذاته على القرب الثاني ، مثل المفرد والزوج مثلاً للعدد ، ومثل الكتابة والأمية للإنسان ، إلا أن بين هذين المذعين فرقاً ، فإن المتهيؤ الفردية هو طبيعة العدد مجردة في العقل ، وأما العدد الذي هو فرد فهو بالضرورة ودائماً هو فرد . وأما الثاني فإن التهيؤ فيه باعتبار الطبيعة الموضوعة في التجريد العقلي وفي الوجود خارجاً أي جزئي كان منها ، فإن كان واحداً من الكتابة والأمية يتبعها ما الإنسان الموجود أي إنسان كان ، والأمور العامة تكون لها فصوتها المقسمة ، وعوارض أنواعها وخواصها مقوله عايها وبذاتها ومن طريق ما هو على هذا الاعتبار . وجميع هذه كيف كانت . والمحمولات التي لا تقوم الشيء وتعرض لالسبب شيء أعم ينبع باسم الأعراض الذاتية أي الواقع الذاتية ، وهي غير المحمولات الذاتية في المعنى لأن المحمولات الذاتية قد تقال على غير هذا المعنى . وإذا قبل لهذه أعراض فليس يعني به العرض الذي يوضع بأجزاء الجوهر ، بل يعني به العرضي ، وأما العرض الذي بأجزاء الجوهر فله حد أو رسم غير هذا ، وليس يعني به العرض الذي هو أحد الخمسة الذي من حقه أن يسمى عرضاً عاماً فإن هذا أيضاً يقال على الخاصة المعاوية وعلى الخاصة التي هي أقل ، مثل الكتابة للإنسان والحيوان . وهذه المعاوي يجب أن تكون محققة محصلة .

## في أصناف التعرِيف

التعرِيف — هو أن يقصد فعل شيء إذا شعر به شاعر تصور شيئاً ما هو المعرف . وذلك (الفعل) قد يكون كلاماً ، وقد يكون إشارة .

والتعريف الذي يكون بالكلام — إما أن يكون بكلام لا واسطة بينه وبين ما يتصور من جهة ، على النحو الذي يتصور من الكلام ، فيكون ذلك على سبيل دلالة اللفظ على معناه .. وإما أن يكون بكلام ينفعه وبين ما يتصور من جهة واسطة ، ويكون ذلك على سبيل دلالة لفظ وصف الشيء ونفعه عليه ، فيدل اللفظ دلاته الفعلية على معنى : فإذا دل على ذلك — دل بتوسيط ذلك المعنى على المعنى المقصود بالتصوير ، لأن الذهن من شأنه أن ينتقل من ذلك المعنى وحده ، أو مع قرينة ، إلى المعنى المقصود بالتصوير . وذلك المعنى في أول الأمر إما أن يكون من قبيل ما يحمل على الشيء ، أو من قبيل مالا يحمل على الشيء ، لكن تصوره متلزم تصور الشيء ، فإذا تصور ذلك المعنى يمثل في النفس المعنى الذي يلزمـه ، مثل تصور «الأب» عند ذكر «الابن» وتصور «المحرك» عند ذكر «المتحرك» عند من يصدق أن لكل متحرك محركاً .

وهذا القسم ، وإن دخل فيما نحن بسبيله من وجه ، فيجب أن يفرد لفظ (التعرِيف) لا يكون المقصود به تمثيل الشيء في الذهن من جهة محولاته . وأما الذي يتمثل تاماً تمثيل من غير أن تكون المادة جارية بأن يراد في تمثيله وتصوره تمثيل ذلك ، وإن كان يتمثل وينبع ، فيفرد له اسم آخر .

والتعريف الذي يكون بالمحمولات — فقد يكون بمحمول مفرد ، إذا كان ذلك المحمول خاصاً بالشيء . وقد يكون بمحمولات تركب معاً . وكل واحد قد يكون بمحمول مقوم وقد يكون بغير مقوم ، بل لازم أو عارض .

والتعريف بالعارض لا يليق إلا في زمان ما وشخص ما . وأما المعنى الكلـي فليس تتحقق الموارض إلا بالعرض وبسبب أشخاصه المجزئـة . وأما كون الشيء بمحض بـعـرض له ذلك العـارض — فهو أمر لازم غير عـارض .

فالمعاني التي تتناولها العلوم — هي المعاني الكلية وما يجري مجرّها ويدخل في حكمها ، فيبيق اذن أن التعريف المفرد أو المركب بحسب العلوم اما أن يكون بمقوم أولازم : و (التعريف المفرد بالمقوم) هو تعريف الشيء بفصله ، فان الجنس المشترك فيه لا يشير الى ما هو نوعه ، فلا يقع به تعريف نوعه بوجه من الوجوه وحال من الاحوال ، وان تؤم بمعنى الناس أنه قد يقع به تعريف ما . وبالجملة أن التعريف يتضمن التخصيص لغيره . و (التعريف المفرد باللازم) هو التعريف بالخاصة . فان حال اللازم العام في أنه مشترك لا يشير الى جزئياته حال الجنس .

و (التعريف المركب بالمقوم) هو الذي اذا وجدت شرائط تقولها كان حدا محققا ، وان نساوى وقد بعض الشرائط كان حدا خداجا ، أو كان جزءاً حدا . و (التعريف المركب لامن المقوم الصرف) هو الذي اذا وجد شرائط نوردها كان رسماً محققا ، وان تقصه بعضها كان ربما خداجا .

وكل تعريف مركب مساو ومن مقومات فهو (حد تام) ، أو جزءاً حد وحد خداج . فان المقومات محقيقة الوجود للشيء وبنية له فانها أجزاء ماهيتها ، ومحال ان تدخل ماهيتها في الذهن ولم تدخل معه أجزاء ومقوماته ، فاذا دخلته أجزاء ومقوماته كانت حاصلة معه في الذهن ، وليس كل حاصل في الذهن متمثلاً فيه بالفعل دائماً ، بل هو الذي اذا التفت اليه وجد حاضراً وقد يصد عنه الى غيره ولا يكون حالة حال المجهول المطلق ، بل يكون كالخزون المعرض عنه . وأما كافية هذا فليطلب من (علم النفس) .

ونحن نشير في حصول أجزاء الماهية مع الماهية الى هذا النحو من الحصول ، فاذا أخطر بالبال لم يغفل الذهن عن وجود الماهية الا أن يعرض عنه ولا يخطره بالبال ، وحين يعرف به الشيء فقد تصدى لاخطره بالبال فلا يجوز أن يكون مجهول الوجود للماهية .

فيجب اذن — اذا كان موجوداً للماهية وقد دل بمجموع المقومات العامة والخاصة على نفس الماهية — أن لا تبقى شبهة البتة وتمثل منها الماهية المجموعة عنها

في الذهن حاضر الجملة والأجزاء، ويتمثل ما هو أصلح اصلاحاً ما تمثل معه الماهية. وأما اللوازم فليس كثيرة منها بين الوجود والشيء ولا بين اللازم له، فيجوز أن تؤلف منها عدة تدل على جملة لا تكون تلك الجملة لغير الشيء وتكون خاصة له مركبة ولكنه لا ينقل الذهن إلى الشيء فلا يكون رسمياً، وكيف يكون رسمياً وشرط الرسم أن يكون تعريفاً، وقد لا يكون أيضاً رسمياً خداجاً إذا لم يكن من شأنه أن يتم بما يضاف إليه رسمياً تماماً، بل يكون خاصة مركبة من لوازم الشيء المجهولة مامن شأنه النظر في أن يثبت لزومه للشيء، مثل كون المثلث متساوياً الزوايا لقائتين، ومن هذه اللوازم قد يمكن أن يجمع تعريف مركب يكون رسمياً بالقياس إلى إنسان دون إنسان ولا يكون رسمياً طلقاً، وإنما يمكن أن يكون رسمياً بالقياس إلى من يجمع عليهما، أحدهما أن يعلم بالاكتساب البرهاني كون تلك اللوازم محولة على ما يعرف، والثاني أن يعلم أنهما مخصوصاً خاطراً بالحال، وإنما لا يمكن أن يكون رسمياً مطلقاً لأنه ليس يقتضي تعريفاً مطلقاً.

ولسائل أن يقول: «لقد أخلتم بالتعريف الذي يكون على سبيل التأويل، والتعريف الذي يكون على سبيل المقابلة». مثال الأول أن يقول قائل: الحيوان هو مثل الفرس والأنسان والطائر، ومثال الثاني أن يقول: إن النفس هي التي تقوم من البدن مقام الربان من السفينة» فنقول: أما التأويل فليس بتعريف حقيقي، بل هو كتعريف، وقد يقع فيه الغلط كثيراً، فاذن التعريف بمثل المثال الذي أورد للتأويل ربما أوهم أن الحيوان لا يكون إلا ذارجلين أو أرجل وأن عديم الرجل ليس بحيوان، وكيف لا والسائل «أن الحيوان هو كالفرس والأنسان» قد قال قوله وبهذا حين لم يبين أنه كالفرس والأنسان في (ماذا)، فان بين أنه كالفرس والأنسان في أنه ذو جسم حساس كان في الحقيقة قد وقع التعريف لا بالتأويل، بل لشيء مما سلف، وكان تأويل نافعاً، لافي تصور المفهوى، بل في تسهيل سبيل تصوره وفي أن المعنى والوجود ما يطابقه.

وليس من شأن المفهوى المتصور أن يكون له في الوجود مثال بوجه، مثل كثير من معانى الاشكال الموددة في كتب الهندسة، وإن كان وجودها في حيز الامكان،

و مثل كثيرون من مفهومات ألفاظ لا يمكن وجود معانها ، مثل مفهوم لفظ «الخلاء» ومفهوم لفظ «الغير المتأهي» في المقادير ، فإن مفهومات هذه الألفاظ تتصور مع استحالة وجودها ، ولو لم تتصور لم يمكن سلب الوجود عنها فان مالا يتصور معناه من الحال أن يسلب عنه وجود وبحكم عليه بحكم سواء كان أثباتاً أو نفياً .

وأما الوجه الثاني فهو تعريف من باب اللازم والواحد ، فإن النسبة من لواحق الأشياء ولوازتها ، والشيء قد يكون له اعتبار ذاتاته ، وقد يكون له اعتبار بحسب حاله من عارض ولازم ، فيكون مثلاً باعتبار ذاته انساناً وباعتبار حاله أياً يض وأياً وغير ذلك . وقد يكون اعتباره بحاله اعتباراً لا يتعداه ، وقد يكون اعتباراً يتعداه . وإذا كان اعتباره بحاله لا يتعداه كانت حاله خاصة له . فإذا أني بالحد المقصود الذي له بحسب حاله ، وهو غير الحد المقصود الذي له بحسب ذاته ، كان حده الذي بحسب حاله إما رسمها وأما قولها من قبيل الخاصة المركبة بحسب ذاته : فإنه إن كان ينتقل الذهن من تصور القول الحاد طاله إلى تصور ذاته كان القول رسم ذاته ، وإن كان لا ينتقل ، بل يقف عليه – كان القول خاصة مركبة غير رسم ، مثال هذا أن هاهنا شيئاً إذا حصل له ضرب من الاقتران بالبدن الحيواني صار به بدن الحيوان حياً ، وحصل من اقتران أحدهما بالآخر مجموع هو الحيوان ، وذلك له ذات هو بها أمراً ما ، ولأن اعتباره من جهة ذاته غير واضح لأرباب اللغة فليس له بحسب ذاته اسم عندم ، بل إنما يوقنون عليه أسماء بحسب كونه مدبراً أو محركاً أو كائلاً أو غير ذلك للبدن ، فيسمونه إما روحًا وأما نفساً ، كما يسمون غيره أباً وملكاً ، ثم يكون له بحسب المعنى الذي يسمونه له نفساً وروحًا حد حقيقي ، فيقال له حينئذ أنه صورة جسم طبيعي بحال كذا أو كآل جسم طبيعي بحال كذا ، فيكون هذا – بحسب حالة التي تسمى لها نفساً – حداً حقيقياً ، ليكونه يكون بالقياس إلى ذاته خاصة مركبة أو رسمها ، فإن كان هذا مثل قول الفائل في تعريف المربع – أعني الذي يحيط به أربعة أضلاع كيف كانت – أنه الشيء الذي يشتمل أربع ملاقيات له خطوط مستقيمة ، فينتقل الذهن من تصور هذا القول الخاصي إلى أن يتصور أنه السطح المربع ، في حينئذ رسم . وإن كان هذا مثل قول

السائل في تعریف السطح المتوازي الاضلاع أنه الذي يكون السطحان المتسان جنبتي قطريه متساوین لم يجب أن يكون رسمًا الا بالقياس الى من عرف وجوده له ، وربما كان حد الشيء - بحسب حاته - رسمًا له بحسب حالة أخرى تخصه ، فانه ربما كان للشيء حال وله حال أخرى وكلاهما يختصان به ، ووجود أحدهما مع الآخر بين نفسه أو معلوم يرهان أو بصادقة من الحس ، فإذا حد بحسب أحدى الحالين انتقل الذهن اليه بحسب الحال الأخرى ، ولهذا انه يشبه أن تكون ذات الانسان غير متصورة بالحقيقة في نفوس كثیر من الجمورو ، بل انما يصورونه بحسب هيئة عارضة له ظهرت من طريق الحس في أوهامهم أو عقولهم ، فإذا قيل «الضحاك المتصب القامة» انتقل الذهن في كثير منهم الى أنه يراد به ذلك الذي هو كذلك وكذا بحسب الهيئة الحسية ، ولا يبعد أن يكون الشيء بحسب الحالين حد ، ان كان واحد منها بحسب الحالة الأخرى رسمًا ، وذلك اذا كان تلازمهما متضاعفا ، وتعرف كل واحد منها من جهة الأخرى متأنيا .

واعلم أن الفصل والخاصه وحدتها من غير اعتبار آخر ينضاف الى مفهوم ما ليس بمعرف حقيقي ، فانك اذا قلت «ناطق» فاما يفهم منه شيء له نطق ، ونفس هذا المفهوم يجوز أن يكون أي شيء . كان الا أن يعلم علمًا آخر تصدقه لا تصورها أنه لا يجوز أن يكون هذا الشيء كذلك او كذا على سبيل الالتزام لاعلى سبيل التضمن اذا عرفت ، فان التعريف بالفصل لذات النوع اما غير تمام تعريف واما تعريف بقرينة على سبيل تقل الذهن من شيء الى آخر يلزمها لايطابقه ولا يتضمنه ، والتعريف بالخاصه وحدتها أبد في هذا المذهب من الفصل ، فإذا قرئ بذلك أمر ما آخر ، جنس أو كجنسه مخصوص به ، وقع بالفعل حينذا التعريف على سبيل المطابقة ، ووقع بالخاصه ان كان اجتماعها ما اجتمعت معه على الشرط المذكور تعريف على سبيل التقل والالتزام ، والا كان القول خاصة مركبة .

واعلم أنك اذا عرفت الشيء بالفصل فاقترن به القرينة المذكورة ، وصار القول تعريفا - فاعرفت بالفصل وحده ، بل بالفصل وهي آخر سكت عنه ، فلو

أنك نطقت بجميع ما وقع به التعريف — فكان ذلك قوله لا لفظاً مفرداً، فترين أن حق العبارة مما وقع به التعريف أن تكون قوله ، فاذن التعريف بالمحولات يجب أن يكون قوله ، وكل تعريف مما نحن بسيله اما بالاسم ، واما بقول هو حمد ، واما بقول هو رسم .

## في المد

الشيء الذي يقال له (المد) — إما أن يكون بحسب الاسم ، واما أن يكون بحسب الذات . والذى بحسب الاسم « هو القول المفصل الدال على مفهوم الاسم عند مستعمله » . والذى بحسب الذات « فهو القول المفصل المعرف للذات بناهيتها » . وكل من تلفظ بلفظ قاله تحديده اذا أجاد العبارة لما يقصد اليه من المعنى ، ولا مناقشة معه البتة الا اذا كان قد زاغ عما قصدته بشيء ما سيقوله . وأما اذا أفل المانى التأليف الذى ينبغى ، ثم قال لمجموعها : انه مرادى بما أطلقته من اللفظ . فهو حمد ذلك اللفظ ، اذا لم يكن قد أساء في التأليف مما سنتمعه ، ولم يكن بمحبث اذا أضفت الى ما اورده زيادة معنى كان مخصصاً لما ألفه او غير مخصص فعرضت عليه ما ألفه والزيادة على أنه مفهوم اللفظ الذى حده قبله ، فقال هو هو ، مثال ذلك أن « الانسان » اذا استعمله متكلماً في كلامه ، فسألته مايعنى به فقال انه « الحيوان المتصلب القامة ، البادى البشرة ، الذى له رجلان » فأول ما له أنه قد حد الانسان بحسب استعماله لفظه ، وليس لك أن تخاطبه فيه بوجه من الوجوه بالمناقشة اذا كان الحيوان بهذه الصفة موجوداً ، وكان له بهذه الصفة اعتبار ، وكان اعتباره بهذه الصفة غير محروم عليه أن يكون له اسم ، وأكثر ما يكون أن تؤاخذه به ألسنة اللغة ، وهو بعيد عن المآخذ الملمية ، لكنك ان زدت على هذا المبلغ الذى ألفه « الضاحك » فقلت « ألسنت تبني به الحيوان المتصلب القامة الذى له رجلان البادى البشرة الضاحك ؟ » قال « أعني به » أو قلت « ألسنت تبني به الحيوان المتصلب القامة الذى له رجلان

في الطبع البدني البشرة الكاتب؟ » قال « أعنيه به » فقد أساء ، لأنَّه ليس اعتبار مجموع هذه المحمولات ولا يندرج تحتها ولا كاتب كاعتبارها مع أحد هما ، وليس إذا لم يزدتها الصالحة خصوصاً لم يزد عنها معنى ، اللهم إلا أن يكون هذا القائل لم يعن بابراط هذا التأليف دلالة أولية على مفهوم الاسم ، كأنه يقول أريد به الشيء الذي يليق به ويرضى له كذا الأمان حيث هي لواحقه وعوارضه ، بل من حيث هو ذاته التي أحجه لها ، فيكون هذا غير حد بحسب اسمه ، ويكون ضرباً من التعريف الرسمي ناقصاً سند كرمه من بعد ، وكذلك إذا تقص شيء مما أوردته في التأليف فبني الباقي مساوياً أو أقل .

وأما حد الشيء بحسب الذات التي له مطلقاً ، أو بحسب الذات التي له على أنه الحال فيجب في الأول منها أن يتناول أول شيء مما يقوم بالفعل نوعاً من أنواع الأشياء سواء كان نوعاً فوقه جنس ، أو كان نوعاً باعتبار كليته في نفسه بالقياس إلى ما يرضي نفسه ، أو كان معنى كلية غير نوع فيدل على ماهيته تلك ، حتى يحصل المصود له هو ماهيته ملحوظة بنفسها مفردة عن لوازمه ولواحتها التي يمد أول تقويمه ، وفي الثاني أن يلحظ الذات ، وتلك الحال والظاهرة التي تلك الذات من تلك الحال ملحوظة بنفسها مفردة عن أحوال أخرى ولوازم أخرى ، فإن ألف قوله من لوازمه وتوابع خارجة عما حددناه فربما فعل رسمها ، وأما حدا فكلا . مثاله ان أراد أن يحد « الإنسان » بحسب وجوده فيجب أن يشير إلى أول ما به يتقوم هذا الشيء الذي يقع عليه اسم الإنسان ، وإنما يتقوم أول ما ينقوم بجنسه الترتيب وفصله ، فيجب أن يورد جنسه وفصله ضرورة . فإذا أوردتا ماهيته . وان أمكن ان يكون للشيء الواحد فصول مقومة تحت الجنس الأقرب بما ليس أحد الفصلين يقوم أمراً أعم والفصل الثاني يقوم أمراً أخص ، فيلزم أن يورد الفصلين أو الفصول معاً إذ كانت ذاته مجموع جميع ذلك فإذا لم يدل على شيء من أجزاء ذاته ومن مقومات ذاته كان المدلول عليه جملة من أحوال ذاته ، فإن لم يفعل الحاد هذا ، بل قال في حد الإنسان « انه حيوان ضحاك » فعادل على ذاته ، بل أورد من أمره ما يرد بعد

تقوم ذاته فدل على ما ليس هو ذاته في الاعتبار، وإن كان الشيء - الذي هو ذاته - هو أيضاً هذا الشيء من طريق الوضم والجمل، وقد عرفت الفرق بينهما وبالحقيقة، فإن هذا قد أشار إلى معنى اعتباره غير اعتبار ذات الإنسان التي هي أول ماتقوم. ولما كان ذات كل شيء واحدة وكان ذاته - من طريق اعتبارها بمحال واحدة - واحدة باعتبار واحد لم يمكن أن يكون القول المعرف لغاية تلك الذات تعرضاً أولاً - وهو الحمد - إلا واحداً.

ثم الأمور التي تحمد - أما بسيطة وأما مركبة .

والمركبة أمامركبة التركيب الطبيعي الذي من الجنس والفصل ، أو مرتكبة على أحد وجهي التركيب الذي أوردناه في بابه ، أو مرتكبة تركيب التداخل ، وهو أن تركب معنى ومعنى فتجتمع منها محولاً واحداً ثم تركب المجموع منها مع أحد هما كيا وضعيًا قليل الجدوى مثل أن تركب الأنف والتغير فتوضع عليه اسم « الأفطس » فتقول « أنف أفطس » أو تسمى تعمير الأنف فطوشة ثم تقول « أنف أفطس » وبين الوجهين فرق ، وليس كما يظن الظاهريون فما ذلك إذا سميت الأنف بهذا التعبير أفطس كان الفطس لا تعميراً في الأنف ، بل كون الأنف ذا تعمير وبين الاعتبارين فرق ، فإن الأفطس بحسب أحد الاعتبارين أنف فيه تعمير وبحسب الاعتبار الثاني أنف ذو تعمير في الأنف<sup>(١)</sup> ، وهذا الاعتباران وإن تلازمَا وتقارنا فما مختلفان .

في هذه أصناف الأمور المحددة ، ويجب أن تكلم في حد واحد واحد منها : فاما الأمر البسيط - فلا تطلب فيه الجنس والفصل المذكورين ، ولا الشيء الذي سميته الحمد الحقيقي ، فإن هذا مما لا يكون البتة ، وإن ظن قوم أنه يمكن ، بل اطلب أن تعرفه من لوازمه العامة وخواصه وتضييف بعضه إلى بعض كالتضييف الفصل إلى الجنس . وأعلم أن أكثر ما تأخذ به هذه الأشياء ليست محدود ، وأكثر ما يجعل لها أجنباساً هي لوازم عامة غير الاجناس ، وإذا أردت أن تعرفها باللوازم والخواص فيجب أن

(١) يريد أن معنى (أنف) داخل في مفهوم (الأفطس) فإذا دخل لفظ (أنف) على (الأفطس) نكرر منه . راجع آخر فصل (الحمد) من هذا الكتاب .

ت تكون تلك اللوازيم والخواص بينة الوجود في الموجودات والثبات في الثابتات ، امامططا واما بحسب من مخاطبه ؟ . فان من التعريف ما هو مطلق ومنه ما هو بحسب المخاطب ، كأن من الاحتجاج ما هو مطلق ومنه ما هو بحسب المخاطب . وأما اذا كان اللازم أو الخاصة مجهولا فلا يفيدك التعريف به ، وكيف يعرف بالمحبول ؟ مثال اللازم المجهول الذي هو أعم من الشيء — المساواة لما هو مساوي القاعدة والارتفاع للمثلث ، فانه كذلك لتواري الا ضلاع . ومثال الخاصة المجهولة — كون المثلث مساوي الزوايا لثمين ، فان هذين اذا كانا مجهولين قلت مثلا في تعريف المثلث انه المساوى لما هو كذا ومساوي الزوايا لكنه لم تدل على المثلث دلالة حاضرة معرفة الا أن يكون تعريفك بحسب من يعلم ذلك ويريد أن تفهمه معنى لفظة المثلث ومفهومها ، بل يجب أن يكون المعرف به بين الوجود في نفسه والثبات لمعناه .

ن لا يخلو اما أن يقع به نقل الى تفہیم الذات فيكون تصور معناه يوجب انتقال الذهن الى تصور ذات الشيء الذي له لازم او خاصة ، وقد أشرنا الى مثل هذا التعريف حين فصلنا أصناف التعريف ، فيكون هذا التعريف تعريفاً يقوم في الحقيقة مقام الحد ، وبالجملة يكون دلالة على معنى ذات الشيء بتوسط حال من أحواله ، فلا يجب أن يقصر عن الدلالة على ذاته بتوسط ألفاظ موضوعة لمقوماته ، لانه لا افتراق بينهما في توصيل الذهن الى حاق الشيء . فهذا قسم من القسمين . ومن شرطه أن تكون تلك اللوازيم والخواص مع يان وجودها وثبتها مطلقاً بينة الوجود والثبات للشيء ، بياناً غير محتاج الى وسط .

وإما أن لا يقع به نقل الى تفہیم الذات ، وأنما يكون قصارى البيان فيه أن عرف الشيء بما يتميز به ولا يخالط به غيره ، وإن الشيء الذي له حال من الاحوال كذا فلا يزيد من تعريف ذاته الا على المعروف من نسبة وأنه مخصوص بلوازم تلزمـه ، وأما خاصيته في ذاته فلا يعلم بذلك ولا يوقف عليه وتبقى مجهولة ، وهي التي ينبغي أن تعلم حتى تلم ذاته فإذا ان عددـها فيجب أن لا يهدـ في درجة الرسم الأول وما يجزـي ، أولـو خـص باسم يقارـقه به وما يجزـي أن بعدـ الأولـ في عـدادـ المـحدودـ .

واعلم أن الصور والقوى الفعالة ولنفعلة اذا أورد القول المعرف ايها مأخذوا فيه افعالها والانفعالات التي تم بها ذاتها بحيث يكون عنها ذلك - فان القول الحق في ذلك أن ذلك القول قد يكون لها حدا وقد لا يكون وذلك لأن لها في نفسها اعتبارين اعتبار نفسها وذواتها التي هي بها اما جواهر واما كييفيات ، واعتبار من جهة ما يلزمها مما قبل ، او يصبح عليها مما قبل ، والصحة كما قد علمت من اللوازم . وليس يمكن أن تكون ذواتها مضافة معقولة الماهية بالقياس الى الغير لأنها اما أن تكون نفس الاضافة من حيث هي اضافة ، او نفس كون الشيء معقولة الماهية بالقياس الى الغير ، او يكون لها وجود مفرد يلزمها أن يكون معقولة الماهية بالقياس الى الغير ، او تكون اثما يقع عليها الاسم من حيث اجتماع مابيعة معقولة نفسها واضافة مقر وته بها يكون مجموعها هو المراد بالاسم المطلوب شرحة بالقول .

ولو كانت الصور والقوى لا وجود لها الا أن تكون معقولة بالقياس الى الغير بنحو من الانحصار لم يجب أن تعرف جواهر وكيفيات ، ولنضع أنها معدودة كذلك ، وإذا كانت معدودة كذلك كان لها وجود يختص ، ولنضع هذا أيضا ، وكيف لا وصدور الفعل يكون لاعن مجرد اضافة ، بل عن ذات لها اضافة ، وكذلك صدور الانفعال . والزيادة في تحقيق هذا لصناعة أخرى .

فيجيء أن تكون اما ذاتا لها وجود خاص يلزمها اضافة ، واما ذاتات فيها تركيب من الامرين . فان كانت ذاتات لها وجود خاص لم يخل اما أن يقصد بالقول المفسر قصد الذات ، فيكون تعريفه باللازم من الاضافة رسما . أو يقصد قصد كونها ذات ذلك اللازم ، فيكون بالقياس الى هذا المقصود حداً .

وكثير من القوى والصور إنما تطلق عليها الاسماء من جهة ما يلزمها من الاضافة فيقال « خفة » و « ثقل » و نحو ذلك . وأما اذا كانت الصور والقوى مركبة على النحو المذكور فالاقتصر على الامر الاضافي من جزئيه غير معرف له تعريفا تماما ، على ماعلمنا ان الاقتصر على الفضول والخواص لا يتم بها التعريف ، بل ولا يتم بها التعريف والترسيم .

على ان النظر في الصور والقوى نظر في البساط ، وكلامنا الآن في البساط ، فان كان ما تقوله من دلالة الرسم التام والناقص مشتركاً للبساط والمركيات فان المركيات قد يدل عليها بالرسمين جيماً . وأفضل الرسمين هو الرسم التام ، وأخيهما الرسم الناقص ، على أنه يختلف أيضاً بحسب قرب الازوم من المفهوم والبعد منه ، فإنه ليس استعمال المميز في رسم الانسان كاستعمال المتعجب ولا استعمال المتعجب كاستعمال الضحاك .

واذا كان الرسم مأخوذاً من الوازيم التي هي المقومات للوجود ، وان لم يكن للماهية والمفهوم ، وكان من الجنس الثاني ، فقد تدخل فيه الوازيم في الوجود من العلل والمعلولات التي هي لوازيم ولو احق في الوجود ، وان لم تكن الماهية والمفهوم ، وكثيراً ما يوجد منها فيه ما هو خارج عن المفهوم أيضاً ، وكثيراً ما يریدون ذلك . وقد وقع الفراغ بما هو حد الشيء البسيط أو المركب فضلاً عن رسمه المعرف له ، مثل أخذنم توسط « الأرض » في تحديدن لكسوف القمر ، فأئمهم يحددون كسوف القمر بأنه « خلو جرم القمر عن الشعاع الشمسي في وقته لتوسط الأرض بينه وبينها » وليس مفهوم كسوف القمر الا ذلك الخلو في وقت من شأنه في مثله أن لا يخلو عنه ، وأمام أنه كان يستبرئ عن الشمس وانقطع بتوسط الأرض فأمر خارج عن المفهوم أقل معرفة من المحدود نفسه وهو سبب من أسبابه الخفية في وجوده التي لا يحسن بها الالعماه . وبالحقيقة ليس من حقه أن يضطر إليه في رسم الكسوف فضلاً عن حده ، وهم يجعلونه جزءاً من حده ، ويوردونه وقد فرغوا بالحقيقة من حده ، ثم يجعلون له شأنافي مقاييسه مع البرهان لا ينكشف عن طائل ، وليس هذا كما يقال في الليل أنه « زمان ظلمة جو الأفق بسبب غروب الشمس » فإن اسم الليل موضع بأزاره تركيب الظلمة مع اعتبار غروب الشمس ، فإن الجو اذا ظلم بسبب غيم شديد الارتکام أسمح أو بسبب كسوف الشمس اذا كان كوفاً تماماً لم يسم ليلاً الا على سبيل استعارة ومجاز ، ثم ان قال قائل : انه ليس كذلك ولم يوضع لذلك ، كان له أن يقول ذلك ، ولكن لم يجب أن يورد فيه غروب الشمس البتة ، بل وجوب أن يورد على وجه أعم من ذلك .

ولهم من هذا القبيل حدود كثيرة مثل تحديد هم الغضب بأنه « شوق انتقامي الى الانتقام يعني منه دم القلب » فان غليان دم القلب كان سبباً لغضبه ، واسم الغضب موضوع بازاء الشوق الانتقامي للانتقام وان جاز أن يجتمع معه القلب .

ومن جملة الأمور التي يدل عليها بالقول المأوف هي الأعدام ، وليس هي بالحقيقة ذاتنا ولا أموراً موجودة ، والادراتكم منها في الشيء الواحد مالاً منها يقله ، ولا هي بسيطة بالحقيقة . وهذه الأعدام مثل المعنى والظلمة والمعجزة والسكون ، والتحول الذي يتصور فيها يتصور بغير ما إلى شيء ، ونسبة ، فإن المعنى ليس إلا نسبة مخصصة بالبصر فلأنه لا يعقل الابنر كيب ، وذلك التراكيب هو تراكيب بلملكة تقابلها وتحتها كالمعنى والبصري والسكون بالحركة والظلمة بالنور ، ومقابلاتها معقولة في أنفسها .

وأما المحدّدات التي التركيب في معانٍها ظاهر - فمُنْهَا ما أوردناه في القسم الأول في الفصل الذي ضمّناه أصناف التركيبات ، وهي التي تألف حفائلاً من حفائلاً أججاسها وفصولها ، وهذه فائماً تحدّى ما يدلّ به على ذواتها ، والدلالة على ذاتات ما لذاته مقومات تكون من طريق الدلالة على مقوماته بشرط أن تورّد بكلّها ، فإنه إن خرج منها شيءٌ ووقع به التمييز بالذاتيات لم يقع التعريف لحقيقة الذات فإنّ حقيقة الذات هي ماهيّ بمجمل ماتتّقون به ، فإذا أورد بعض مقوماته قدّأ ورد بعض ذاته أو بعض معايير ذاته ، وما ليس هو بعد ذاته الباقيّة ، فإذا دلّ على حقيقة الذات فيدل على سبيل نقل الذهن من ناقص إلى تام ومن شيء إلى لازمه الخارج عنه لا على سبيل المطابقة التي هي الدلالة بالفقط على المعنى بنفسه وذاته .

ويجب أن يكون الفرض من المد نصور ذات الشيء ، فإن التمييز يتبعه ، وأما من كان غرضه التمييز فقد يناله بالرسم . وقد يناله بالمد الناقص المذكور ، لأننيقة فيها يؤثره ، ولكننا نستحب له أن يقصد القصد الأثم والأفضل .

والآمور التي يدل عليها بالحمد المأخذ من الأجناس والفصول هي الأمور التي فيها هذا التركيب . وأما الآمور البسيطة والأمور المركبة غير هذا التحوم من التركيب فانك لأنجد فيها هذا الحمد وذلك أن البسيطة لأنجد لها دالا على الماهية

يتفى أجزاءه اختلاف دلالات بمقومات ، بل عسى أن تجد له لفظاً مفرداً وأنجد له رسماً ينفل الذهن إلى تصوره على بساطته . وأما الأمور المركبة غير هذا النحو من التركيب فقد تجد لها حدوداً ، ولكنك لا تجد لها مركبة من أجناس وفصول : أما ذلك تجد لها حدوداً فلأنك تجد قولًا شارحًا لمعنى مفهوم الاسم ومن مقوماته ، وأما أنك لا تجد لها مركبة من أجناس وفصول فلأن تركيبها ليس من أجناس وفصول . ويجب أن يتوقع من المد أن يكون دالاً على ماهية الشيء ، ومطابقاً لمفهوم الفظ ، ليس مأخوذاً من أمور لازمة ولا حقة لمفهوم الفظ بخصوصه القول المجموع منها ، وقد ترك ما هو مطابق لمفهوم الاسم . وما عليك — بعد أن تفعل هذا — أن لا تكون أوردت جنساً وفصلاً فيها لا يكون له جنس وفصل ، ومن الذي قد فرض عليك ذلك ؟ وأما أمثل هذه التركيبات فمثل حداً الجسم المأخوذ مع البياض فإنك تحتاج أن تدل على حقيقة الجسم وحقيقة البياض بما تعرف به ذاتهما وتدل على وجود البياض منها للجسم ، فإذا فعلت ذلك فتركك قد قصرت في الدلالة على حقيقة الشيء وانحرفت عنها إلى تعرifyها بوازها كلها .

وأصناف التركيبات التي من هذا القبيل كثيرة ، فربما يقع التركيب للشيء مع أحد عللـه . أما (الفاعلية) مثل المطاء فإنه اسم لفائدة مقرونة بالفاعل . وأما (المادية) مثل القرحة فإنه مثلاً اسم لبياض مقررون بوضع مخصوص وهو جبين الفرس . وأما (الصورية) مثل الأفطس فإنه اسم لأنف متصور بالتعير . وأما (النائية) مثل الخاتم فإنه اسم لحلقة مقرونة بما هو كان لها وغاية من التعجل بها في الاصبع . ولا يجب الآن أن يناقش في الأمثلة إذا انكشفت جلية الحال فيها عن خلاف ما . وربما وقع التركيب مع معلوماته . مثل الحالق والرازق وغير ذلك .

وقد يكون ضرب من التركيب بين أشياء لا هي علل بعضها لبعض ولا معلومات . وربما كانت متشابهة كتركيب المدد من الآحاد . وربما كانت مختلفة كتركيب البقة من سواد وبياض . وربما كان التركيب بين أول بسانطها يتفى استفادة تركيب آخر معنوي إليها مثل التركيب لأجزاء السرير فإنه لا يتم السرير بتركيب

أجزاء الحشب مالم يكن معها ترتيب . ومثل التركيب للاستقصات (١) في الكائنات فأن لا يمكّن منها تركيب أجزاء الاستقصات مالم يكن هناك معها استحالة وامتزاج ، واذا حققت كان - مثل ما أوردناه من الترتيب والاستحالة - أحد أجزاء المركب في المفروم وان لم يكن جزءاً أولاً فاما في نفسه ، بل كان مع نوابع الاجزاء الأولى القائمة في أنفسها . وسنورد فيما يستقبل اشارات الى أحكام في حدود أمثل هذه المركبات . ومن عادة الناس أن لا يغطوا لكون مثل الترتيب والاستحالة أجزاء للمفومات اذا لا يجدونها متمايزة منفردة . كما من عادتهم أن لا يغطوا أن مثل العدميات ، ومثل الإيجاب والقبول ، ومثل الأبوة النفسية والملسكة معاً فيها تركيب .

وهذه الاشياء التي أشرنا الى أنها الاشياء التي منها التركيب لا يسع الأخلاص بشيء منها في تحديد ما يركب منها وابراز القول المرادف لاسم كل واحد منها . ويجب استعمالها أيضاً في الرسوم التي تؤخذ فيها الوازن الخارجى اذا تالف منها قول مساو وخصوصاً العالى الثانية ، وكذلك في الزواائد التي جرى الرسم بزيادتها بعد توفيق المفوم مماد كرناه ، فان العالى الغائبة شديدة المناسبة للتعریف .

واعلم ان كل حد ورسم فهو تعريف لمجهول نوعاً ما ، فيجب أن يكون بما هو أعرف من الشيء ، فان الجارى مجرى الشيء في الجهة لا يعرفه . ولذلك قد غلط القوم الذين يقولون « ان كل واحد من المضافين يمرّف بالآخر » ولم يعرفوا الفرق بين ما يترافق بالشيء وبين ما يتطرق مع الشيء ، فان الذي يتطرق به الشيء هو أقدم تعرفاً من الشيء ، والذي يتطرق معه ليس أقدم معرفة منه . وكل واحد من المضافين متعرف من الآخر ، اذ العلم بهما معاً ليس قبل الآخر في المعرفة حتى يعرف بالآخر وأنعني بالمضافين الشيئين اللذين يعقل كل واحد منها مقيساً الى الآخر ، مثل « الابن » يعرف مقيساً بـ « الاب » والاب يعقل مقيساً بالابن ، وانما أبوة هذا

(١) وضبطها السيد البرجاني في التعریفات والتهانوي في كشف اصطلاحات الفنون بالطاء هكذا : « استطس » و « استطصات » و لا انما لفظ بوناني يعني « الاصل » وتسمى المناء الاربع التي هي السماء والارض والسماء والنار « استطس » لأنها أصول المركبات التي هي الحيوانات والنباتات والمعادن اه

وأبنته ذلك لاجل وضعه ازاء الآخر ، بل هو نحو وضعه ازاء الآخر ، لكن الآخر اذا كان مجهولا لم ينفع تعريف الأول به ، بل احتاج الى ضرب من الحيلة وتدبر بالسبب الجامع بينهما فينتدرج في الوقت العلم بكل واحد منها وبهما جيما - من حيث هما مضافان - اتقداها واحدا أو معا ، فانه لا يجب أن يمتد الا بـ فيقال انه « الحيوان الذي له ابن » بل يقال انه « الحيوان الذي يولد من مائه أو من صنع كذا منه حيوان مشاركه له في النوع أو الجنس بـ من حيث أن ذلك متولد منه » ويقال في المخار أنه « ما كان دار أحد حدوده بعيته حد دار انسان آخر من حيث هو كذلك » فينتدرج لك في الحال المقابلة والمتقابلان معا ويكون التعريف من أشياء هي أقدم من المعرفة من المتضادتين المجهولتين لا يحتاج في تعريف شيء منها الى انتقال المحدود أو المترتب.

واعلم أن الحد والرسم بحسب الاسم جاري مجرى ما يحدد ويرسم ، فان كان الشيء الذي تستعمله معنى لفظه موردا على غير جهة الصواب لم يكن بد أن يطابق بما يورد من التفهيم . وأما حقائق الأشياء في نفسها فتجري مجازيا من الصواب .

وقصيل هذا أن سائللا لو قال « ليتحقق لي من يوم الانسان » لم يكن بد من أن يقال له « الحيوان الناطق الحيوان الناطق » مررتين ، ولم يكن هذا قبيحا أو محالا بالقياس الى السؤال وبحسب وجوب الجواب ، لأن ذلك الذي سأل عنه هو هذا الذي أجاب به ، وان كان هذا بنفسه - لا بالقياس الى ما هو قبيحه - محالا أو قبيحا أو هذيانا . وكذلك اذا سال عن حد الأنف الافتراض أو شرح اسسه كان الجواب « هو أنه أنف هو أنف ذو تعمير » وذلك أنه أورد لفظ الافتراض مقررونا بالأنف والافتراض هو اسم لا لكل تعمير كيف كان ، بل لما كان من ذلك أثنا ، وهو اسم يقع على موضوع مقررون به حال ثم يوجد بد من إبراد الموضوع الذي هو الأنف في شرح مفهومه ، ولم يكن هذا قبيحا ، غير أن القبيح أو الهذيان قول من يقول « أنف افتراض » كما هو قبيح وهذيان أن يقول « انسان حيوان » أو « انسان انسان » ، فان لم يعن بالافتراض أثنا ذا تعمير ، بل ذا تعمير في الأنف

كلن الذي يجب أن يقال حينئذ ان الْأَنْفُ الْأَفْطَسُ هو أَنْفُ ذُوقَعِيرٍ فِي الْأَلْفِ،  
وكان أَخْ شَنَاعَةً مِنَ الْأَوْلِ، وَإِنْ لَمْ يَكُنْ بِرِيشَتِهِ بِرَاهَةً مَطْلَقَةً . وَإِذَا كَانَ  
الْأَفْطَسُ هُوَ ذُوقَعِيرٍ فِي الْأَنْفِ جَازَ أَنْ يُسَمِّي الْحَيْوَانَ صَاحِبَ الْأَنْفِ أَفْطَسًا وَإِذَا  
عَنِيَّ بِهِ أَنْفُ ذُوقَعِيرٍ لَمْ يَجِزْ أَنْ يُسَمِّي صَاحِبَ الْأَنْفِ أَفْطَسًا إِلَّا باشْتِراكِ الْأَسْمَ.  
وَالْمَشْهُورُ عِنْدَ النَّاظِرِيْنَ فِي صَنَاعَةِ الْحَدِودِ أَنَّ مِنَ الْأَعْرَاضِ وَالصُّورِ مَا يُؤَخِّذُ الْمَوْضِعَ فِي حَدِيدِ  
وَمِنْهُ مَا لَا يُؤَخِّذُ الْمَوْضِعَ فِي حَدِيدِ وَيُشَهِّدُونَ الْأَوْلَ بِالْفَطُوْسِيَّةِ وَيُشَهِّدُونَ الْآخِرَ بِالْقَعِيرِ .  
وَنَحْنُ يَلْزَمُنَا أَنْ نَقُولُ فِي هَذَا مَا هُوَ الْقَوْلُ الْمُعْتَدِلُ الَّذِي لَا تَنْصَبُ فِيهِ فَقْوِيلٌ :

أولاً لا شك في أن الأشياء التي لها موضوعات اعتبار كون لها في الموضوع وتعلم أن لنا أن نسميتها من حيث هي كذلك باسماء . ومن بين الواقع أن شرح ما كان من الأسماء موضوعاً على هذا الوجه يتضمن الإشارة إلى الموضوع كما أن لنا أن نسمي الموضوعات من حيث لها أعراض وصور باسماء فنقول مثلاً أقطس وأبلق ويحوج أن نورد في شرح تلك الأسماء إشارة إلى تلك الأعراض والصور ، وهذا شيء لا يفترق فيه الحال بين الموضوعات وما يوجد لها . ولا يجب أن يكون تعلق الناظرين في هذا الشأن مقصوراً على مثل الفطوشية التي جعلت اسمها لتعبر بشرط موضوع ، بل يجب أن تعتبر نفوس حفائق الموجودات في الموضوع هل فيها ما يدخل الموضوع في ماهيتها وأن كلها مشتركة في أن الموضوع يدخل في وجودها على سبيل علة أو شرط . ثم أنت تعلم أن الحدود الحقيقة إنما تصنع من شرائط الماهية ومقوماتها ، لأن شرائط الوجود ومقوماته ، ولذلك ليس يدخل الباقي تعالى في حد شيء . وهو المفيد لوجود الأشياء . وإذا كان ذلك كذلك فليس لتأمل أن يقول : إن اللاحية مثلاً لما كانت لا توجد إلا في مادة معينة وليس تصلح لها كل مادة ، ثم التربيع قد يوجد في مواد غير معينة ويصلح لها الذهب كما تصلح لها الفضة وكما يصلح لها الخشب ، بل تصلح لها كل مادة ، فمن الواجب أن يكون مقوم اللاحية - بما يقوم به من المواد - خلاف مقوم التربيع . ويجب من ذلك أن يكون تحديد التربيع مستعيناً عن الإشارة إلى المادة وتحديد اللاحية مقتراً إليها ، فإن التعلق بالشيء في الوجود

أمر غير التعاق بالشيء في المفهوم .

تستعمل فيه هذه فهو بالحقيقة رسم غير حد ، لكن بعضه أشد مناسبة للحد من بعض .  
 واعلم (١)

## فصل في امتحان المحمول

نريد أن نخص امتحانات تعمم الذهن عن الغلط فيها هو محمول أو غير محمول ، وفيما هو ضرب من المحمولات أوليس ذلك الضرب من جهة مراعاة ما يتعارض من ذلك بالتصور وبساداته أو غلطه .

فأما القوانين التي تقتضي منها القضية بمحاسبة المحمولات وبسلبيها وكتاب التصديق فيها فذلك غير مأذن في الآن فقول :

ان السهو والتقصير الذي يقع في التصور للمحمولات على وجهين : منها ما يزيغ الذهن عن المحمول إلى غير المحمول ، وعن المسبوب إلى غير المسبوب ، ليس التصور ، ومنها ما يقصر به عن التصور الفاصل البريء عن جهة ، فيقع فيها الغلط فيما يتبع ذلك التصور .

ولنببدأ بالقسم الأول فقول : ان الذهن يزيف عن تصوير المحمول بسبب انحرافه إلى غيره مما هو فيه بشأن ويكون منه على حال لا يكاد يميز بينه وبين المحمول . وليس كلامنا الآن فيما يقع باشتراك الاسم حين نظر المشارك في الاسم مشاركاً في المعنى ، بل فيما هو مناسب في المعنى . فمن ذلك أن تأخذ بدل الشيء سببه ، مثل أن

(١) كذا وجد في المدوة هنا الموضع منقطعاً .  
 نسخة الأصل .

وقد راجينا في ذلك بعض الأئمة المحققين كما دادنا في مواضع الأشكال فقال (١) : انه قد يقع في كثير من المؤلفات كثرة يريد المصتف أن يصلها بغيرها ، ثم يترك ذلك ويمرض عنه من غير افهامه إلى القرب على تلك الكلمة ، فيتوهم أن في ذلك الموضع من النسخة تصادر ط الناسخ بأكمله ، وليس الأمر كذلك .  
 وقد وقع مثل هذا فيما لا يجهه من المكتب ومنها ( صحبي البعاري ) ، كما ذكره الحافظ ابن حجر في مقدمة شرحه .

تقول « ان الوجع يفرق الاتصال » وأنا يفرق الاتصال بسبب الوجع ، وليس محمولاً البتة على الوجع . وكذلك اذا قال « ان الشك مساوي الانكار » وكذلك اذا حمل الشيء على سببه الغائي أو عكسه مثل أن يقول « ان الاستكنان هو الابتها » و « الاستيلاد هو النكاح » أو يقول « ان التوحيد هو المقل » و « ان الملك هو العدل » أو حمل عليه سببه المادي كمن يقول « ان الانسان هو لحم و عظم » و « ان السكري هو عود » أو حمل عليه سببه الصوري مثل أن يقول « ان الانسان كمن من التمييز » و « ان الروح حرارة غرائزية » ومن هذه الابواب قولهم للطف السرقة « ذكاء » والذكاء هيئه القوة التي هي سبب السرقة . وكذلك قولهم للسرقة « قدرة على الاخذ سرا » وأيضاً قولهم « ان الحلم نسكن و اقتدار من الصبر على الغيط » . ومن ذلك أن تأخذ بدل الشيء معلولة ، وهو عكس هذه الابواب ، ومن هذا الباب قولهم « ان قوة الحس استحالة جسمانية » و « ان العقل ادراك صحيح » . ومن ذلك أن تحمل المقارن الذي لا ينفك عنده الشيء ، وان لم يكن علة ولا معلولاً ، محمولاً على الشيء . كمن يقول « ان الغيط غم من كذا » وربما كان المقارن سابقاً متقدماً ثم يتبعه المحمول ، مثل الحال في محمل من يقول « ان الاستبصار والتصديق ظن » أو « السبيل نزلة » (١) أو « الناضج برد » أو « المشرق غم » . ومن ذلك أن يحدد الشيء بصدق مطلقاً ، أي انه لا يخلو من صدق فحسبه له صدقاً كيف كان ، مثل أن يحدد اللون بمصرأ بالقوة في الظلة ، وهذا اذا كان اطلاقاً يعنى أنه غير مسلوب عن كل واحد أول واحد من كل وجه . وأيضاً اذا كان اطلاقاً يعنى أنه موجب لكل واحد أول واحد من كل وجه فلا ينافي إلى ما يقال من أنه قد يصدق مطلقاً ولا يصدق مقيداً ان قيل .

ومن ذلك أن تأخذ العارض مكان المعرض على سبيل العكس ، مثل أن تريده أن تحمل على المشق محنة مفرطة فتحمل عليه افراط المحنة ، وافراط المحنة صفة للمحبة لأنفس المحبة والمشق نفس المحنة .

(١) لعله : السبل .

ومن هذا الباب أن تجعل التركيب مكان المركب ، مثل أن تقول «الحيوان تأليف نفس وبدن » و «الحن تأليف نسمة منفحة بايقاع » والأول هو المؤلف من النفس والبدن لا التأليف ، والثاني هو المؤلف من النسمة المنفحة لتأليف .

وأما وقوع الحمل غير ملخص عند التصور تلخيصا يعصم من الفاطح فيما يindi عليه فمثل أن يكون من شرط المحمول في حقيقته أ ومن كمال تحققه أن يقرن بشرط وقد أغفل وذلك الشرط أما إضافة أو حال ما بالطبع . وأما من جهة اختلاف جزء وكل أوزمان أو مكان أو مقارنة كافية أو حصول مقدر أو فعل وإنفعال أو اعتبار قوة فعل أو اعتبار مقارنة فاعل أو اعتبار مقارنة منفعل ، مثل ذلك أن زيدا هو أب لامطاها ولكل شيء ، ولكن لعمه ويجب أن تراعي الإضافة إلى ما يعادلها ، فيكون أبو الابن لأبو الصبي ، وكل انسان ذو رجائب ، لكن لامطاها بل بشرط اقتضاء الطبع ، أي لورك وطبيعته ولم يعارض في ابتداء الحلقة أو بعده بما يمنع وجوب طابعه والبيضاي أيضا لامطاها وكيف كان ، بل في ريشه . ولا رض ثقلة جـ ١ ، لا كل جـ ٢ منها ولكن كيتها والشـ ٣ تنضح الهمـار والجزـ ٤ يعمـ ، لكن في وقت بيته أو بقدره . فإن الجزـ ٤ قد لا يضرـ بين مـلـمـ فـتـحـ ، ولا يقال له أعمـ مـلـمـ يكنـ عـدـمـ للإـصـارـ في زـمانـ في مـثـلـ يـعـسـرـ . وكذلك قد يقولـ قـوـمـ انـ نـوـعاـ منـ الـحـجـارـةـ يـحـدـثـ عنـ حـكـ بعضـ سـحـابـ مـاطـرـ ، ولكنـ فـيـهاـ وـرـاءـ النـهـرـ . وـالـمـاءـ قـدـ بـرـدـ اـذـاـ لـمـ يـكـنـ سـخـنـاـ . وـالـيـشـ سـمـ ، ولكنـ اـذـاـ كـانـ بـقـدرـ . وـالـفـاجـرـ هـوـ الـذـيـ بـحـبـ الـاـذـ ، ولكنـ بـافـراـطـ . وـالـمـاءـ قـدـ يـحـرـقـ ، ولكنـ اـذـاـ اـسـتـحـالـ إـلـىـ حـرـارـةـ . وكذلك العـسلـ حـارـ ، ولكنـ اـذـاـ اـنـفـعـلـ منـ طـيـمةـ الـاـنـسـانـ . وـكـلـ خـرـ مـسـكـرـ ، ولكنـ بـالـنـوـةـ . وـالـمـاءـ قـدـ يـجـمـدـ ، ولكنـ عندـ البرـدـ . كماـ أنـ الـلـحـ قدـ يـذـوبـ ، ولكنـ فيـ النـداـواـةـ . وأـيـضاـ فـانـ الشـمـسـ نـحـلـ ، ولكنـ لـاـشـعـمـ . وـالـشـمـسـ تـقـدـ ، ولكنـ لـاـيـضـ . وـمـنـ هـذـاـ الـبـابـ أـنـ تـوـلـ انـ الطـيـبـ هوـ الشـافـيـ . وـالـخـطـيـبـ هوـ المـقـنـعـ ، مـنـ غـيرـ اـنـ تـلـحـقـ شـرـطـ الاـ كـثـرـ .

وقد يـتـأـنـيـ أـنـ تـصـبـ اـمـتـحـانـاتـ أـوـ مـقـايـيسـ وـعـلـامـاتـ يـتـبـهـ الـذـهـنـ مـعـهاـ اـذـاغـلـتـ فيـ تـصـورـهـ فـيـوـدـ إـلـىـ الـواـجـبـ . وـهـيـ رـاجـمـةـ إـلـىـ اـخـتـلـافـ يـقـعـ منـ الـمـوـضـعـ وـالـمـحـمـولـ

في شيء من أمثال الشرائط المذكورة مثل أن يكون الموضوع من شأنه أن يقال عليه الأقل والأكثر، فيحتمل ذلك على النوع الذي يحتمل، ويكون المحمول بخلاف ذلك، فليس من شأنه البتة أن يقبل ذلك، مثل من يقول «ان الظن جهل» ثم الظن يحتمل ذلك والجهل لا يحتمل ذلك، أو يكون بالمعنىك فيكون المحمول يحتمله دائماً الموضوع لا يحتمله . كمن قال «ان العلم ظن» فإذا كان المحمول محتمله لامطلاقاً والموضوع لا يحتمله فلا يجب من هذا شيء ، فإنه ربما كان المحمول أعم ، وإنما يحتمله في بعض أنواعه أو اصنافه دون بعض ، ويكون هذا الموضوع خارجاً عن البعض المحتمل ، أو يكون القول بالمعنىك ، كمن قال «ان العشق شهوة الجماع وكما ازداد المشق تفاصت شهوة الجماع» أو يكونان مختلفين في شيء من الشرائط التي أوردنها لتحصيل المحمولات ، مثل حل المذكرة على التعلم ، والتعلم لتحقيل علم مستقبل ، والتذكر إعادة علم ماض ، ولا مناقشة في المثال ، وهذا في الزمان . ومثل من حل الاختيار على المقدرة ، والاختيار بحسب شخص ، والقدرة بحسب معنى عام ، وهذا في الاضافة . ومثل من يقول «ان الذكر بقا، الالم» والذكر اذا أضيف الى المذكور ، وبقاء العلم اما يضاف الى العلم . ومثل من قال «ان الحرارة عقرب» والحرارة حارة والمغرب بارد ، وهذا في التكيف . أو مثل من قال «ان التراب هو القليل جداً» والقليل جدا هو كثرة الأرض ، وهذا في السكم . ومن ثم قال «ان النوم ضعف الحس» وضعف الحس في القوة الحاسة ، والنوم في مبدأ القوة الحاسة والمحركة ، وهذا في اختلاف الجزء . أو مثل «أن الرمد طفو» وهذا من الحر وذلك من البرد ، وهذا في اختلاف السبب الفاعلي . أو مثل من يقول «ان الفطوسية تعيير» وتلك في الانف وهذا في الوسط ، وهذا في اختلاف السبب القابلي . أو مثل من يقول «ان الحاتم قيد» وهذا للبس وذلك للجنس ، وهذا في اختلاف السبب الغائي . أو مثل من يقول «ان الناج اكيل» وهذا في اختلاف السبب الصوري . أو مثل من يقول «الباب خشب» وهذا في اختلاف القوة والفعل .

وما يليق بهذه الامتحانات أن يكون الموضوع والمحمول مختلفاً في الثبات

وخلاله ، مثل من يقول « ان البرقص عقد » .  
وما ينبع على خطأ الحال أن يكون ما لا وجود له يجعله ممولا ، مثل من يقول  
« ان المكان خلا ، أو بعد مفطور غير بعد التمكن » فيجعلون ماليس بوجود ممولا  
على الموجود .  
واذا تمدنا هذا المبلغ من الامتحان دخلنا في غير اللائق بهذا الفرض .

## فصل في امتحان العام

تأمل أول شيء هل المدعى أنه عام محمول أم لا ، وتأمل حال ما حمل على الشيء .  
على أنه أعم منه هل يحمل حد الأ شخص عليه أو على ما هو أعم منه ، مثل أن تقول  
« ان المضاف نوع من المقابل من حيث هو مقابل » ثم حد المضاف يقال على كل  
مقابل وينظر في موضوعات الأ شخص مالم يحمل عليه الأعم كما يعرض لم ي قول « ان  
الخير بضم اللام » ثم يوجد من اللذات ما هو رديء ، والأردأ أن لا يوجد الأعم ممولا  
على شيء من الأ شخص ، مثل ما يعرض لم ي قول « ان اللذة بعض الحركات » ثم  
يتفقد الحركات فلا يجد شيئاً منها اللذة ، بل يجد اللذة غاية ما لحركة ومطابقة لكون  
ان كان كذلك ، وربما كان كل موضوع للمحمول هو مجموع للمحمول متساويا ،  
ولم يكن أحدهما أعم مثل من قال « ان الحركة بعض الانتقالات » فإنه يلزم أن  
يتحمل موضوعات الانتقالات أكثر ، ولا يجد الأمر كذلك . ويقارب هذه الاعتبارات  
ما يقال من أنه ان كان كل واحد منها يرتفع بارتفاع آخر كالناطق والضحاك ،  
أو يرتفع ما جعل أعم بارتفاع ما جعل أخص وبالعكس ، مثل من جعل الواحد أعم  
من الموجود ولا يوجد الواحد مالم يكن الموجود .  
وما يجب أن يراعى هل العموم بالاسم أو بالمعنى ، مثل ما يقال « الحنيف »  
على الإنسان وعلى الملك ، فإذا درج إلى المفهوم اختلف .

## فصل في امتحان الذي المقوم

نتأمل هل يحتاج أن يصير الشيء بحال آخر ، غير المحمول عليه ، ليس أعم منه حتى يوجد له المحمول ، فإن كان كذلك لم يكن المحمول ذاتياً بمعنى المقوم ، مثل الشيء . اذا أردنا مثلاً أن نجعله مساوي الزوايا لقائتين لم يمكننا أن ننافسه بذلك ، بل نطلب أن نفعل به شيئاً آخر وهو أن نجعله ذات ثلاثة أضلاع ، فيكون اذن كونه مساوي الزوايا لقائتين إنما يحمل عليه تابعاً حمل المثلث عليه ، فلا يكون أول ما يتقوّم به شكلاً خاصاً ، وإذا أردنا أن نجعله مثلاً متفقراً البتة إلى أن نلتفت إلى جعلنا إياه مساوي الزوايا لشيء . وهذا الامتحان يظهر أجود اذا قدم مقوم أعم ، ثم أردد بالآخر .

وكذلك لا يمكننا أن نجعل الانسان أو الحيوان أو النجفي ضاحكاً الا اذا وجدنا له مبدأ التعجب وهو التمييز ، وإن كان المعنى عاماً جداً فاعتبره بحسب أعم الاشياء وهو الشيء ، فانظر هل يحتاج الشيء مطلقاً في أن يكون بذلك الحال الى أن يجعل له حالة أخرى قبله ، وأيضاً تنظر هل يمكن أن يتوم له ضد المحمول وشخصه باق ، مثل أن الانسان ان حمل عليه البقاء والموت على أنه مقوم ، ثم يمكن أن يتوم أن الله يخلده ويذرأ عنه الموت ، وهو يبقى بينه ذلك الشخص ، فيكون اذن كنه مائتا حینثذ غير مقوم ، وأيضاً هل يمكن أن تتحقق الشيء بماهيته و يجعل له المحمول ؟ فاذا ان أمكن ذلك كان المحمول غير مقوم ، مثل أن الانسان قد يتقطن لحقيقةه ويحتاج الى براهين يتبين بها أن بدنه في هذه النشأة ماثلة لا محالة ، فالمائة اذن غير مقوم له . وهذا وان أشبه الذي قبله فهو غيره ، لافه ربما كان المبرهن عليه لا يجوز بعد قيام البرهان عليه ، ويبيان كونه ضروري اللزوم أن يرفع عنه .

وما يتعين به أن ينظر هل هذا المقوم متول على المتعوم به مطلقاً أو بشرط أوجهة ، فإن من حق المقوم أن يكون مطلقاً للذات ، وأما مثل المحسوس الذي يقال على الانسان لامن كل جهة ، بل من جهة بدنه فهو لازم من لوازم بعض مقوماته .

## في امتحان العرضي

امتحانه أن لا يوجد فيه شيء من خواص القوم ، فإن وجد فليس بعرضي .  
ويتحقق العام فيه بامتحان العام مقرورنا به امتحان العرضية .

## في امتحان الجنس

لاشك أنك يجب عليك أن تذهب كون الشيء محسولا وأعم مقوما ليس من اللوازم ، ثم تعتبر كونه جنسا ، فإذا بطل شيء مناعتبارات الأولى بطل أنه جنس ، فإن لم يبطل بيقي لك أن تنظر هل يمثل بمعنى مقوم مشترك فيه ليس دالا عليه على سبيل التضمن ، كن جمل المحسوس أو المترعرع بالارادة جنسا للإنسان وليس واحد منها يتضمن الدلالة على الآخر ، وإنما يدل عليه على سبيل الالتزام ، فليس أذن أحدهما أولى من الآخر في أن يكون جنسا له . ويدخله في هذا أيضا أن تجده شيئا ليس أحدهما جنسا وقد جعل جنسا ، وذلك لأن الآخر ان كان ملازما غير متضمن فقد كان ماذكرناه ، وإن كان متضمنا أو متضمنا أولى أن يكون جنسا ، فليس أحدهما ليس أولى من الآخر بأن يكون جنسا . وهذا مثل أن تجعل القادر أو المختار جنسا للسارق ، لا سيما إذا كان الأولى أن تجمع بينها ، فيكون مجموعهما أدل على المعنى المشترك .  
وما يتحقق به أن تنظر هل تتحقق اختلاف بالفصول ، فإنه إن كان اختلاف تتحقق إلا بالعوارض والواقع اختلاف أشخاص الناس بعوارضهم ، فليس المعنى المقصود جنسا .

ويمكن به أنه هل ما هو جنس مقول على ذات الشيء . قول مقوم غير الجنس بل قول الفصل لجنسه أو قول فصله نفسه ، مثل المحسوس والناعق على الإنسان .  
وما يتحقق به هل يختلف الجنس والنوع في الفئبة إلى الجنس الأعلى على ما يقولون أن الملكة من أنواع جنس بجملونه المضاف ثم الشجاعة يجعلونه من أنواع الكيف

وهذا مما لا يجوز، فإن الجنس محول على ماتحته سواء كان نوعاً أو نوعاً جملاً مقوماً فانه لا يجوز أن يكون مقوماً لنوعه ليس مقوماً لنوع نوعه، ولا يجوز أن لا يحمل الجنس الأعلى على النوع الأسفل أو يحمل على وجه غير وجه حمل الجنس الأعلى.

وما يتعين به أن ينظر هل ما وضعت نوعاً للجنس هو فصل قائم لأنواع أو هو صنف لأنواع، مثال الأول أن يجعل الصد吉نساً لفردية، أو الحيوان للناتق. ومثال الثاني أن يجعل الحيوان جنساً للذكر أو الأنثى، والذكرية من لوازم أنواع الحيوان لامن الفصول التي تطرأ على الحيوان أول طرفة فتنوعه. وأصبح من هذا أن يجعل ما هو أولى بأن يكون نوعاً جنساً؛ وما هو أولى بأن يكون جنساً نوعاً، كن قال «ان الاتصال جنس الاجتماع»، وكثيراً ما يغلط فيجعل الفصل جنساً، كن يجعل الشق افراد محبة، وأنما هو صفة مفرطة. وكذلك من يقول مثلاً «ان الفضيلة ملحة محمودة» وال محمود كالجنس للفضيلة.

ومن هنا يمكننا أن نتعين الفصل أيضاً والنوع.

### في امتحان الفصل

انه قد يقع الخطأ المحدود في استعمال الفصل، فيوضع النوع نفسه مكان الفصل، فتقول مثلاً في حد التهزة «انه يتم مع استخفاف» والاستخفاف ليس فصلاً قسم الشنم، بل كالنوع له، وربما أورد فصل الجنس شيئاً أقدم من الجنس.

### في امتحان الخاصة المطلقة

أما الخاصة المفردة التي ليس يراد بها التعريف، بل أن تكون محملة مساوية غير مقومة، فقد تتعين بامتحانات: منها أنه ينظر هل توجد لغير الشيء، فان وجدت فليست بخاصة، مثل من جعل الاضافة خاصة للنار، وهي موجودة للجbum الحاضر.

وأيضاً ينظر هل مقابل الخاصة خاصة المقابل ، مثل أنه ان كان من خاصة الزوج أن يكون مربه زوجاً فـن خاصة الفرد أن لا يكون مربه زوجاً . فاما ما يقال من أن الموضوع اذا جعل خاصة لما لذلك الموضوع لم يجز ، مثل من يجعل الانسان خاصة للضاحك ، أو يجعل الارض خاصة للتقليل المرسل - فقول لا يحصل له فـان حل الانسان على الضاحك حق ، وليس بمنس له ولا فصل ولا عرض عام ولا حد ولا رسم ، فاظطر ماذا يجب أن يكون . وأما أن أحدـها أحق بالحمل من الآخر فهو في غير ما نحن بسبيله .

(من التقصير في الخاصة أن يستعمل في الخاصة الأغاب والأكثر ، فيقال مثلاً ان من خاصة النار أنها ألطاف الأجسام العنصرية ، ولو لم تكن النار موجودة لـكان يوجد ألطاف الأجسام ولم يكن ثارا ، اللهم إلا أن يعني ألطاف الأجسام المكونة أن توجد عنصراً ، فيكون حينئذ القول صحيحاً ويكون خاصة من الجهة التي تتكلم فيها ، وان لم يكن خاصة من جهة التعرـيف المطلق ، لا يحسب من عـرف بالبرهان ذلك . وذلك عـسر .

## في امتحان يعم الخاصة المفردة

### المعرفة في شرح الاسم

ينظر حتى لا يكون ما أورد على أحد الوجهين أخفى من المعرف أو مثله في الخفاء ، وإنما يكون أخفى من المعرف إما لـأنه لا يـعرف بالإـمعرف واما لـأنه مع كونـه مستـنبـياً عن المعرف به في تـعرـيفـه صـعبـ التـعرـيفـ فيـ نفسه ، مـثالـ الأول قولـ من عـرفـ الشـمـسـ بـأـنـهـ «ـكـوكـبـ النـهـارـ»ـ ثمـ لاـ يـعـكـنـ أنـ يـعـرـفـ النـهـارـ الاـ بـأـنـهـ زـمـانـ طـلـوعـ الشـمـسـ ،ـ وـكـذـلـكـ قولـ منـ يـقـولـ «ـانـ الـحـيـوانـ هوـ الـذـيـ نوعـ الـإـنـسـانـ»ـ .ـ وـمـثالـ الثاني قولـ منـ يـعـرـفـ النـارـ بـأـنـهـ «ـجـرمـ يـشـبـهـ النـفـسـ»ـ وـرـبـماـ كانـ وجودـ الخاصةـ أـخـفـىـ منـ وجودـ المـعـرـفـ بـهـ مـثـلـ مـاـقـيـ هـذـاـ المـثالـ أـيـضاـ منـ قـيـاسـ النـفـسـ إـلـىـ الـنـارـ .ـ

ومثال المسادي في الخفاء، المتضادات وأشباه ذلك ، فإنه ليس تعريف الابن بالأب أولى من تعريف الأب بالابن ، وكذلك عرفت ما ينفلط به في هذا ، وكذلك ليس تعريف السواد بالبياض أولى من تعريف البياض بالسواد والألان يعرف كل واحد منها مع الآخر لا بالأخر ولا قبله والثانية يعرف كل واحد منها من غير الآخر لا بالأخر ولا قبله . ومن الخطأ أن يكون قد عرف الشيء بنفسه وهو لا يشعر ، كمن يعرفه باسم آخر مزادف ، مثل أن يقول «أن الإنسان حيوان بشر» أو عرف الفرد بأنه « عدد وتر» أو قال « الشهوة توقان إلى الذئب» .

في امتحان يخص شرح الاسس  
ويم جمع أنواعه

فـنـ ذـلـكـ ماـ يـتـعـلـقـ بـعـرـاءـةـ الـجـوـدـةـ وـالـصـفـةـ ، وـمـنـ ذـلـكـ ماـ يـتـعـلـقـ بـالـغـلـطـ فـيـ الـاجـبـ الـضـرـوريـ .

أما المتعلق بالجودة والصفة فثل أن يكون أجمل الجنس وبخس التعريف  
حته على ماعلمن ، فان من حق الجنس أو ما يجري مجرأه أن يورد في الرسوم وشرح  
الأسما ، ثم يتبع بعده ذلك من خواص وأعراض أو فضول ومقومات ، وينظر هل  
استعمل الألفاظ ملائمة ليس فيها استفارة أو مجاز أو لفظ فيه أحصى من فهم اسم  
الشروع اسمه . وينظر أيضا هل فيه زيادة لا يحتاج إليها لا بسبب المساواة ولا  
بسبب التعريف والاستظهار فيه ، مثل قول القائل في تعريف البلم بالقول انه « أول  
رطوبة منهضة في المعدة » ولا نجد لل الأول ها هنا قاعدة البناء . وكذلك لو قال قائل  
« ان المعنى هو عدم البصر بالطبع » فإنه لا قاعدة لها هنا لتقوله بالطبع ، لأن عدم  
القدرة يكون من طبع الشيء ، وجود القدرة يكون له من غيره .

ومن التفريط والتقصير أن يكون نعرف الشيء الوجودي بالعدم ، كمن يعرف القدرة بأنها «فقدان العجز» والبصر بأنه «فقدان الهم» وقد علمت مافي ذلك من الخطأ .

## في امتحان الحد

ان امتحانات المعمول والمقوم والخاص وشرح الاسم - كلها تعتبر في باب الحد ، وتختص امتحانات :

فمن ذلك أن تنظر هل أجزاء الحد أمور أقدم من المحدود ، والا فليس الحد بالحد المحس ، لأن الحد المحس يكون بالمتوات .

ويقرب من هذا أن يكون قد أخذ الامور الازمة مقام القومات .

ومن ذلك القبيل أن تأتي بالفصل سلبا محسنا لا يشتمل على دلالة محصلة ، فأنك قد علمت أن السلوب لوازم لا مقومات كمن يحمد الخط بأنه « طول بلا عرض » .

ومن ذلك أن تنظر هل وضع بدل الجنس ذاتيا آخر ، أو بدل الفصل ذاتيا آخر ، وهذا مما يتعلق باختبار الجنس والفصل .

ومن ذلك أن تنظر هل وضع فيه أقرب الاجناس ، فإنه لا بد من أن يترب في الجنس الأقرب ليشتمل على جميع المقومات المشتركة ، ثم يؤتي بالفصل .

ومن ذلك أن تنظر هل أورد كل فصل قريب ، ان كان للشيء فصول مقوية مما ، مثل « الحساس » و « المتحرك بالأراده » فإنه ليس أحدهما أولى بأن يبدل به على النوع من الآخر .

وقد تختص بحدود الاشياء المركبة امتحانات ، مثلا اذا فرضنا أن العدالة مركبة من العفة والشجاعة والحكمة فان الزلل الذي يقع في تحديد مثله أن يقال « ان العدالة عفة وشجاعة » فان ظاهر هذا هو أن العدالة عفة وهي أيضا شجاعة ، كما يقال « ان الانسان حي وناطق » وقد يفهم منه أن العدالة عفة وتلك العفة هي شجاعة ، أو عفة مقارنة للشجاعة ، فيكون كأن العدالة عفة بشرط أن تكون تلك العفة شجاعة ، أو بشرط أن تقتربن بالعفة شجاعة ، فيكون كأنه قال ان العدالة عفة ما ، وليس كذلك ، بل العفة جزء من العدالة أو شرط ، بل يجب أن يقال ان العدالة هيئة تتبع اجتماع العفة والشجاعة والحكمة ، والعدالة مجموع منها .

وقد يقع الزلل بسبب بعدها السبب ، وهو أن يذكر الجم ويشار إليه ، لكنه لا يشار إلى الهيئة الخاصة بذلك الجم ، الذي لأجل تلك الهيئة الخاصة يكون المركب هو ماهو ، مثل أن يقال « ان البيت مجموع لبن وطين وخشب » ويقتصر عليه ، فانه لا يكون قد عرف البيت ، فإنه ليس كل مجموع من هذه الأصول يتنا ، بل ما كان مجموعا على هيئة ورصف وترتيب . وما يناسب ذلك أن تذكر معية الاجزاء من غير بيان ما فيه المعية وما بالقياس اليه المعية .

ومن الزلل في ذلك أن يشار إلى التركيب فيجعل مكان المركب فيقال مثلاً « ان البيت تركيب من لبن و خشب و طين » وليس البيت تركيما ، بل المركب ، والتركيب صفة للأصول البيت .

ومن الزلل في ذلك أن يجمع ما لا يجتمع ، مثل قول من يحد السطح بأنه « خط وعد » . أو يكون الكل في غير أجزاء ، كمن يقول « ان العدالة في الشهوة والنضب » وليس كذلك ، بل في الناطقة . ويشبه هذا أن يكون لا كل موضع واحد والأجزاء مواضع تفاريق ، مثل من يقول « ان الابصار مجموع لون وادراك » . ويقرب منه أن يكون الكل موجودا وان رفت الاجزاء بلا عكس ، أو يكون المركب من ضدين وليس دون كل واحد منها ، ويكون أميل الى كل طرف عن كل طرف . ويقرب منه أن يكون بعض ما أورد جزا خارجا عن الكل مثل غاية أو قاعل أو غير ذلك مثل أن يقال « ان الربي ارسال سهم مع اصابة » .

## في تعريف الاسم والكلمة والاداة والقول

انه قد يحتاج في انتقالنا الى الكلام في التصديق الى معرفة هذه الثلاثة (١) :  
فالأسم — كل لفظ مفرد يدل على معنى من غير دلالة مبنية على الزمان الذي يقارن ذلك المعنى من الأزمنة الثلاثة ، مثل « زيد » .

وأما الكلمة — فهي التي تكون في كل شيء كالأسم الا أنه يدل على الزمان

(١) مكتدا في الأصل قوله : هذه الأربعة .

المذكور، مثل قوله « ضرب » فإنه يدل على معنى هو « الضرب » وعلى شترين آخرين : أحدهما نسبة الى موضوع غير معين ، والثاني وقوعه في زمان خارج عنه هو ماض ، وأما « أمس » فليس يدل على شيء . وعلى ذلك الزمان الخارج ، بل الشيء الذي يدل عليه نفس الزمان . وأما « التقدم » فليس يدل على معنى وعلى زمان مقارن له ، بل على زمان هو داخل في حقيقة نفس ذلك المعنى ، فكذلك أمس والتقدم أسم . وأما الأداة — فهي اللفظة التي لا تدل وحدها على معنى يتمثل ، بل على نسبة واضافة بين المعنى لأنحصل الامoronة بما أضيفت اليه ، مثل « في » و « لا » فلذلك اذا قيل « زيد في » لم يكن نافعاً في معنى مالم يقل « في الدار » . وأما القول — فهو كل لفظ مؤلف لجزئه معنى . ومنه ( قول تام ) ومنه ( قول غير تام ) .

والقول التام ، هو الذي كل جزء منه دال دلالة محصلة . مثل المؤلف من الأسماء . وحدها أؤمن الأسماء والأفعال .

والناقص ، ما هو مؤلف من جزئين : جزء منه غير تام الدلالة وجزء تام الدلالة . مثل المؤلف من أدلة وهي آخر . مثل قوله « لا إنسان » أو « في الدار » وقولك « ماصح » فإن هذه قد أحق بالدلالة منها شيء . ناقص الدلالة فلم يرفعه عن درجة البساطة رفعاً كبيراً . وكذلك اذا قلت « زيد » قدمت ادلة (١) تجيء ، لمعنى لامعالة مقرونة بزيد . وهذه ليست أقوالاً تامة . ولكنها في جهة الاقوال لامعالة .

وهاهنا ألفاظ تستعمل تارة استعمال المفردات التامة الدلالة . وتارة استعمال المفردات الناقصة الدلالة . مثاله اذا قلت « هو » أو « موجود » فقد تدل به دلالة الاسم ثم تقول « زيد هو كاتب » و « موجود كاتب » فستعمله تابعاً ورابطة لو وقفت عليها لم يكن القول تام دلالة القول حين لم ترد بـ « هو » و « الموجود » ما يراد بالاسم ، بل أردت به تابعاً للفظ آخر يحتاج أن يقال مثل ما تقول « زيد على وفي » وكذلك تقول تارة « زيد كان » وتريد بـ « كان » وجوده في نفسه فيكون الكلم تاماً

(١) في الأصل : قدمت كرة ، ويقرب أن تكون (كرة) عرفة من (أدلة) .

ونارة تقول « زيد كان كاتباً » فتدخل كان على أنها تابعة ورابطة .  
 فقد بان أن بعض الأسماء والأفعال قد يدل بها دلائل ناقصة . فما ذاك اذا قلت  
 « كان كاتباً » لم تدل بالكون على المعنى ، بل بالكتابة . لكنك دلت على زمان لشيء  
 لم تذكوه بعد . وأمثالها تسمى كلامات زمانية .



## [ القول في التصديق ]

## في أصناف القضايا

ان المبني والالفاظ المفردة واللائي في حكم المفردة ، وهي التي يصح أن يدل على مقتضها بلفظ مفرد ، قد يعرض لها ضروب من التأليف ليس كلها موجها نحو التصديق أو التكذيب توجيهًا أوليا ، بل كثير منها يوجه نحو أغراض أخرى ، فانك اذا قلت « اعطي كتابا » لم تجده الفحوى الاول من هذا القول يناسب الصدق أو الكذب وان كان له خوى آخر بضرب من دلالة الحال والانتقال من خوى الى خوى مناسبة للصدق والكذب ، لأنك قد تستشعر من هذا أنه مرید لكتاب . وكذلك اذا قال «ملك تأيني» أو «ليتك تأيني» و «هل عندك بيان لكتاب؟» أو ما يجري هذا المجرى فان جميع ذلك خال عن خوى أول يناسب الصدق والكذب ، وان كان لا يخلو عن خوى ثان يناسبه . فاما اذا قلت « زيد كاتب » لم تبعده خوى اولا الاما هو صادق أو كاذب . اي لا تجده الا والامر مطابق للمتصور من معناه في النفس فتجد هناك تصورا مطابقا له الوجود في نفسه . وانما يكون التصور صادقا اذا كان كذلك . وانما يصير مبدأ لتصديق في أمثال هذه المركيات اذا كان اعتقاد مع التصور هذه المطابقة .

وهذا القسم من القول والمعنى المؤلف يسمى « قضية » ويسمى « قولًا جازما » وأصنافه الأولى ثلاثة . لأن الاحكام التي تاسب التصديق ثلاثة : فانه اما أن يكون الحكم فيه بنسبة مفرد — أو ماله حكم المفرد — الى مثله بأنه هو وليس هو . مثل قوله « الجسم محدث أو ليس بمحدث » . ومن عادة قوم أن بسموا هذا ( جمليان ) .

واما أن يكون الحكم فيه بنسبة مؤلفة تأليف القضايا الى مثلها . وقوم يسمون جميع هذا ( شرطيان ) . لكن قسمان : فانه اما أن تكون النسبة نسبة المتابعة والتزوم والانصال مثل قوله « ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود » فان قوله الشمس

طالعة قضية في نفسه وقولك فالنهار موجود قضية أيضاً وقد وصات أحدهما بالآخر ومن عادة قوم أن يسموا هذا القبيل (شرطية متصلة) و(وضعية).

واما أن تكون النسبة نسبة المفارقة والعناد والانفصال مثل قولك «اما أن يكون هذا المدد زوجاً واما أن يكون هذا المدد فرداً» فان قولك هذا المدد زوج وقولك هذا المدد فرد كل في نفسه قضية . وقد قرن بينهما بابنة ومعاندة ومحاجزة . ومن عادة قوم أن يسموا هذا القبيل (قضية شرطية متصلة) .

وكان الواجب بحسب لغة العرب أن تكون الشرطية هي المتصلة . فانك تجد هناك شرطاً موضوعاً وجراً مرادفاً . لكنهم يسمون المنفصلة أيضاً شرطية وكأنهم يعنون بالشرطية ما يتحقق فيه بقضية من القضايا زيادة تحرفاً عن أن تكون قضية وتجهلاً جزء قضية . الآخرى أنه كان قولك «الشمس طالعة» قوله صادقاً أو كاذباً . فلما ألحقت به الزيادة قلت «ان كانت الشمس طالعة» خرفت القضية فصارت غير قضية حين زال عنها أن تكون صادقة أو كاذبة؟ وكذلك كان قولك «النهار موجود» قوله صادقاً أو كاذباً فلما ألحقت به الزيادة قلت «فالنهار موجود» خرفت القضية فصارت غير قضية ، فان قولك «فكان كذا» — مع الفاء اذا لم تلغ وتعني بها معنى — لا صادق ولا كاذب . وكذلك قولك «هذا العدد زوج» وقولك الآخر «هذا العدد فرد» قد حرف كل واحد منها إلهاً لفظة «اما» بمعنى أن يكون صادقاً أو كاذباً .

وكل واحد من هذه الأجزاء الاربعة قد تهيأ بما ألحق به لأن يكون جزاً قضية تهيؤاً يصير النفس نازعة إلى الجزء الآخر . فلكان من شرط كل واحد من أجزاء هذه القضايا في أن يتم بها الكلام أن يردف بالآخر . لكن المقدم من المتصل مقدم في نفسه والتالي فيه تال في نفسه لا بالوضع . ولا كذلك في المنفصل . بل ذلك فيه بالوضع . وقد عرفت أنها وإن كانت مؤلفتين من أكثر من قضيتين فقد استحالات القضيتان فيه عن أن تكون في نفسها قضية . فليس تأليفهما من قضايا هي بالفعل قضايا ، بل قد استحالات فيها القضايا عن أن تكون قضايا بالفعل استحالة صاحت بها لأن تصير أجزاء ما

يكون في نفسه قضية واحدة بالفعل . وكل متصلة قضية واحدة بالفعل . وكل متصلة أيضا قضية واحدة بالفعل . الا أن تركيبها من قضايا قد استحال بسبب التركيب عن كونها قضية ، واذا أزيل عنها التركيب بقيت قضايا مجردة . ولا كذلك أجزاء .  
القسم الاول من أقسام القضية .

وذلك القسم الاول قد وجد بحسب لغة العرب اسماء يليق به . فلتسم كما سموا ولتسم المتصل (الجازي) ولتسم المنفصل كما سموا .  
ونجد لاحملي جزئين : أحدهما حامل واسم المشهور (الموضوع) كقولك في مثلكنا « زيد » والثاني (محمول) كقولك في مثلكنا « كاتب » .

ونجد للمجازي جزئين: أحدهما شرط واسمه المشهور (مقدم) كقولك في المثال « ان كانت الشمس طالعة » والآخر جزا، واسمه المشهور (تال) كقولك في المثال « فالنهار موجود » .

وفي كل واحدة من هذه الاجناس اثبات ونفي . فالاثبات بسميه قوم (إيجاباً) والنفي (سلباً) . والاثبات في الحمية أن يحكم بوجود محول حامل مثل قوله «زيد كاتب» والنفي فيها أن تحكم بلا وجود محول حامل مثل قوله «زيد ليس بكاتب» والاثبات في المتصلة المجازية أن تحكم بـ«اباع جزاً» لشرط مثل قوله «ان كانت الشمس طالعة فانهار موجود» والنفي فيها أن تحكم بلا «اباع جزاً» لشرط مثل قوله «ليس ان كانت الشمس طالعة فالليل موجود» .

والاثبات في المفصلة أن ت الحكم بانفصال تال عن مقدم مثل قوله «اما ان يكون هذا العدد زوجا واما ان يكون هذا العدد فردا» والتي فيها أن ت الحكم بلا انفصال تال عن مقدم مثل قوله «ليس اما ان يكون هذا العدد زوجا واما ان يكون متساوين» .

وجميع ذلك قد يكون كائناً وقد يكون بعضاً وقد يكون مهماً.  
والكتابي في الحلي هو أن يكون الحكم الموجب أو السابح حكماً على كل واحد  
من الموضوع الحامل مثل قوله في الإيجاب «كل إنسان جسم» وفي السلب

«ليس أحد من الناس بطائر». وفي المجازي هو أن يكون الجزاء جزءاً لكل فرض للشرط مثل قوله «كلا كانت الشمس طالعة فالنهار موجود» وفي السلب بخلافه مثل أن تقول «ليس البتة إذا كانت الشمس طالعة فالليل موجود» وفي المنفصل هو أن يكون انفصال التالي في الموجب صادقاً عند كل فرض للمقدم مثل قوله «دُلماً أما أن يكون هذا العدد زوجاً وأما أن يكون فرداً» وفي السلب كـ«إذا عند كل وضع له كقولك «ليس البتة أما أن يكون هذا العدد زوجاً وأما أن يكون منقيها متساوين» .

والبعضى الجزئي في الحالـى هو أن يكون الحكم إنما حكم به - إيجاباً كان أو سلباً - على بعض ما يوصف بالملوـضـعـ الـحـامـلـ مثل قولك في الإيجاب « بعض الناس كاتب » وفي السلـبـ « بعض الناس ليس بـكـاتـبـ » وفي التـصلـ أنـ يكونـ الـاتـبـاعـ مـحـكـومـاـ بـهـ فيـ الإـيجـابـ أوـ مـحـكـومـاـ بـفـيـهـ فيـ السـلـبـ عنـ بـعـضـ أـوضـاعـ المـقـدـمـ مثلـ قولـكـ فيـ الإـيجـابـ « قدـ يكونـ إذاـ كانتـ الشـمـسـ طـلـعـةـ فـالـجـلـوـ مـتـفـيمـ أوـ فـالـثـمـرـيـ طـالـعـ » وفيـ السـلـبـ « ليسـ كـلـاـ طـلـمـتـ الشـمـسـ فـالـجـلـوـ مـصـبـحـ » . وفيـ التـفـصـلـ عـلـ قـيـاسـهـ أـيـضاـ : إنـماـ الإـيجـابـ فـثـلـ قولـكـ « قدـ تكونـ الحـىـ إـماـ دـقاـ وـاماـ بـلـفـمـيـةـ لـازـمـةـ » وـذـلـكـ فيـ بـعـضـ الـاحـوالـ حـينـ لاـ يـحـتـمـلـ غـيرـ الـوجـهـينـ ، وفيـ السـلـبـ مـثـلـ قولـكـ « قدـ لاـ تكونـ الحـىـ إـماـ دـقاـ وـاماـ بـمـاـ » وـذـلـكـ فيـ بـعـضـ الـاحـوالـ حـينـ تكونـ نـائـيـةـ وـفيـ كـلـ يومـينـ مرـةـ .

والمهمل هو أن تذكر الحكم ولا تذكر كميته، المذكورة التي بها تصير مخصوصة بلفظة حاضرة وقد تسمى (سورة)، مثاله في الحال : أما الموجبة فقولك «الإنسان كاتب» وأما السابعة فقولك «الإنسان ليس بكاتب».

وفي الحالات قضاة نسمى (مخصوصة) وهي أن يكون الموضوع أمراً شخصياً واحداً بالعدد مثل قوله في الابحاج «زيد كاتب» وفي النفي «زيد ليس بكاتب»، ولأن الحالية أقل القضايا ترتكبا بالحربي أن يقدم القول فيها وتحقق أحوازاً.

في تحقيق الموضوع

في الخلي

اذا قلت ب ج فهناك أن ما يوصف بأنه ب ويفرض أنه ب سواء كان موجوداً أولاً بوجوده ، يمكن الوجود أو متعذر الوجود ، بعد أن يجعل موصفاً بالفعل أنه ب من غير زيادة كونه دائماً ب أو غير دائم - فذلك الشيء موصوف بأنه ج . وعلى قياسه في الحال .

في تحقيق المحمول

في المثلث

اذا قلت ب ج فعناء ان كل ما يوصف بـ بـ فذلك الشيء موصوف بالفعل أنه  
جـ من غير زيادة أنه موصوف به دائمـاً أو غير دائمـاً أو عندما يوصف بأنه بـ أو وقتـاً  
آخر ، معيناً كان أحد الوقتين كالـ كوف للقمر أو غير معين كالنفس للإنسان ، فـ ان  
جميع هذا يدخل تحت قوله موصوف بأنه جـ لأنـ هذا أعمـ من كونـه موصوفـ دائمـاً  
أو غير دائمـ ومن كونـه موصوفـ بذلك عندـما يـوصف بـ بـ أولاًـ عندـذلكـ فقطـ ، وكلـ  
ما يـزيدـ علىـ هذاـ فهوـ أـخـصـ منـ هـذـاـ ، وـاـنـ كـانـ اـمـظـ اـلـغـةـ مـاـيـوجـبـ ذـلـكـ أوـيـوجـبـ أنهـ  
يـكونـ لـاـوقـتـ الحـاضـرـ فـتـكـونـ تـلـكـ الـلـغـةـ لـيـسـ فـبـهاـ حـمـلـ كـاـيـسـتحـقـهـ المـعـنىـ نـفـسـهـ ؛ـ بـلـ  
أـخـصـ مـنـهـ .ـ وـكـذـلـكـ القـولـ فـيـ السـلـبـ .

وتکاد اللغات تقتضي في عادتها اذا قيل بـ ج أنه ج عند ما يوصف بـ بـ فيسمى ما يقتضبه المعنى نفسه (قضية مطلقة) فان اشترط فيها في النفس ما يخرج الضرورية الحقيقة التي نذكرها منه ويعم جميع ما لا يكون الحكم فيه صحيحاً مادام الذات موجودة ، بل وقتاً ما أو بشرط وحال (وجودية) .

والناس لا يفرقون في زماننا بين المطلقة والوجودية وما يكون المفهوم منه أن بـ ج مادام موجود الذات ضرورية وما يكون المفهوم منه مادام موصوفاً بأنه بـ لازمة ، فان اشترط ذلك فيما لا يلزم ما دامت الذات موجودة كانت مبانية لضرورية . فلتخص بـ اسم (اللازمة المشروطة) ، وبينهما فرق . فانه فرق بين قولك «المتقل متغير مادام موجود الذات» ، أي الشيء الموصوف بأنه متقل وأنه متغير ما دام موجود الذات ، وبين قولك «ان الشيء الموصوف بأنه متقل متغير مادام متقل» ، وكيف لا والأولى كاذبة والثانية صادقة ، وإنsem ما يكون المفهوم منه في كونه موصوفاً بـ بـ من غير دوام ذلك (طارئة) ولنسم ما يكون له وقت معين متى كان (مفروضة) وما كان وقته غير معين (منتشرة) ولنسم ما يكون المفهوم منه أنه كذلك في الوقت الحاضر (وقتية) ليشتراك جميع ما يخالف الغروري في أنه وجودي . وكذلك فاقفهم في السلب .

وقد يكون المحمول أيضاً مفرداً ويكون مؤلفاً ، على نحو ما قبل في الموضوع .

### في تحقيق القضية الحاملية بأجزائها

القضية الحاملة ثلاثة أجزاء بحسب المعنى : أحدها معنى الشيء الذي هو (الموضوع) والأخر معنى الشيء الذي هو (المحمول) والثالث معنى النسبة والعلاقة التي أنها تؤلف منها قضية . فانه ليس كون الانسان انساناً هو كونه موضوعاً ، ولا كونه حيواناً هو كونه محولاً ، بل ذلك اعلاقة بينهما ، وربما دل عليها لاظ ثالث قليل «الانسان هو حيوان أو يكون حيواناً» أو غير ذلك وتسمى (رابطة) .

وإذا كان المعمول ما يسميه النحويون (فعلا) وغيرهم (كلمة) مثل قوله «ضرب» أو «يضرب» فإن هذا لا يحوي إلى ادخال رابطة ، وذلك لأنه يتضمن دلالة على كونه لشيء موضوع غير معين ، ويقرب منه الاسم المشتق مثل «الضارب» و«القاتل».

## في تحقيق ايجاب المحي

قد فهمت ذلك في الأمثلة المذكورة .

## في تحقيق السلب المحي

اعلم أنك تحتاج في السلب أن تسلب العلاقة التي بين المعمول والموضوع، فإذا لك ان كانت القضية ثلاثة — اذ قد ذكر فيها الرابطة — تحتاج أن تلحق حرف السلب بالرابطة فقول «زيد ليس هو بـماقال» فان لم تفعل هذا بل قلت «زيد هو ليس بـماقال» دخل هو بين «زيد» وبين «ليس بـماقال» دخول رابطة الآيات يجعل الحكم آيات الداخل فيه حرف التقى فأثبتت الاعاقله على زيد لأن «هو» للربط لافتصل الربط ، فهذا هو الذي نعرفه في هذا الموضع .

وأما هل هذا الآيات يخالف في الفحوى لذلك السلب أولاً بخلافه ويلازمه في الصدق والكذب فهو بحث آخر .

وليس بجوب اذا كانت احدى القضايان مخالفة للأخرى في الآيات والتقى أن لا يكون بينهما تصادق وترافق وتلازم ، ولا التصادق والتلازم يقتضي أن يكون حكمهما في جميع الوجوه مختلفا ، فـكثيراً ما تلزم موجبة سالبة وسالبة موجبة لزوماً مما كان وغير مما كان .

لكنك يجب مع ذلك أن تعلم أن الحال الوجود يكذب عليه مثل هذا الحكم الثاني ، فإن الحال الوجود لا يحكم عليه بآيات البينة ، وهو وجود حكم له ، الا إذا فرض كأنه ليس بحال الوجود ، وكيف يحصل للمحال حاصل أي حاصل كان ، بل إنما

يصح عنه سلب كل شيء ، وقد يقبل عليه مثل هذا الحكم لما يوهم ذلك من مطابقته للسلب الحق . لكن التحقيق يمنع ذلك .

وأمثال هذه القضايا التي يحكم فيها بالتجاب معنى نفي يسمونها (عدوليات) ويسمى الألفاظ الذي يدل على خلاف المعنى الوجودي مثل «عين الانسان» (لفظا غير محصل) وربما كان في اللغات لها مواضع استعمالات أخص مما ذكرنا فربما قيل «نلينا»<sup>(١)</sup> وعني به الاعمى عادم البصر ومن شأنه أن يتصدر فلم يقع على كل مسلوب البصر ، وربما قيل خلاف ذلك اصطلاحات مخصوصة بحسب الوضع لا بحسب ما يوجه الطبيع . والذي يوجه الطبع نفس الامر فهو ما قلنا .

وأما إذا كانت القضية غير ثلاثة ، أنها هي ثنائية فقط لم تذكر فيها الرابطة استثناء ، لأن مجموعها كلمة أو اسم مشتق اشتقاقا يتضمن النسبة المذكورة على حسب اللغة أولم تذكر اختصارا . فان حرف السلب لا يقرن الا بالمحمول . وليس مرادنا في هذا الموضع أنك يجب في كل موضع أن تقرن حرف السلب بالرابطة أو بالمحمول ، بل تقول ان النفي هو ذلك ، فإذا لم يكن لها تابع آخر قرنت بهما وان كان لها تابع قرنت بما يكون قرنه به أولى على ماستصفه ، فيكون قرنك بذلك الشيء رفما وسليا للربط والحمل أيضا على الوجه الذي دل عليه الشيء الزائد الآخر ان قرن بالمحمول والموضع ، فأنك مستعلم عن قريب أنه قد يدخل على هذه الأصول الثلاثة داخل آخر لاغراض ومعان .

---

(١) كامة فارسية مركبة من «نا» النافية بمعنى «غير» ومن «يننا» وهي مثل «بعن» بمعنى «ال بصير» وكلام ما بمعنى «الاعمى» . وتأني مركبة في حالي السلب والتجاب بمعنى «المجهول» و «العارف» على طريق المجاز .



## في تحقيق الكلي الموجب

### في الحالات

أما الكلية الموجبة المطلقة التي هي أعم في مثل قوله كل ب ج فعناء كل واحد مما يفرض أنه بالفعل ، من غير أن يشرط أنه دائم بالفعل أو غير دائم ، موصوف بأنه ب كذلك بعنه موصوف بأنه ج بالفعل من غير بيان شيء .

وأما الكلية الضرورية فمثل قوله بالضرورة كل ب ج أي كل واحد مما يوصف بالفعل بأنه ب سواء كان يوصف دائماً أنه ب أو غير دائم أنه ب فهو موصوف أنه مادام ذاته موجوداً فهو ج مثل قوله « بالضرورة كل متحرك جسم » .  
وأما الالزمه فهو مثل قوله « كل ب ج » بضرورة قلت أو لم تقل ، أي كل موصوف – دائماً أو غير دائم – بأنه ب فما دام موصوفاً بأنه ب – لا مادام ذاته موجوداً – فإنه موصوف أيضاً بأنه ج .

وأما المواقف فمثل قوله « كل ب ج » أي عند ما يكون ب فيكون ج من غير زيادة أنه يكون كذلك دائماً مادام ب أو غير دائم .

وأما المفروضة فمثل قوله « كل قرين يكشف » أو « كل كوكب يطلع » .

وأما المنشرة فمثل قوله « كل انسان يتنفس » .

وأما الحاضرة فمثل قوله « كل انسان مسلم » في الوقت الذي يكون اتفقاً ذلك فلا انسان كافر . ولا يمتد أن يصدق في أمثال هذه القضية أن يقال « كل حيوان انسان » ، لو كان في وقت من الاوقات كذلك . وشرط هذه القضية الواقعة في الابناب أن يكون الموضوع موجوداً . وأما الوجودية فما يعم جميع مالا ضرورية فيه حقيقة .



## في تحقيق الكلي السالب

### في الحالات

اعلم أن المطلقة من السالب الكلي ليس له في لفتها لفظ يطابقه ، وان تجعلنا له لفظاً وجدناه قوله « كل انسان لا يكون كذا » و « كل ب لا يوجد ج » مع أن هذا يوهمنا أنه لا يوجد ج ما دام موصفاً بأنه ب . وأما « لاشي » من ب ج » فهو شديد الإبهام لذلك ، اذ كان السلب في القضايا يوهم المعموم في الأشخاص والازمان اذا كان منكرا ، وليس كذلك في الإيجاب ، وما يجزئي ان كان كذلك ، اذ كان السلب من حقه أن يكون طارئاً على الإيجاب وبعده وأن يطرأ عليه رافعاً له ، ولا يرفعه مالم يتضمن العموم ، فلذلك قصد به التعميم في النبات والعادات ، لكننا نعلم أن نفس السلب لا يوجب زيادة معنى على السلب الذي يم الدائم وغير الدائم والوقت وغير الوقت .

فاما السالب الكلي الضروري سواه جعلته قوله « بالضرورة كل ب ليس ج » أوقات « لاشي » من ب ج » فمعناه كل واحد مما يوصف بـ ب كيف وصف وأي وقت وصف فإنه مسلوب عنه مادام موجود الذات انه ج ، ولا يوهمك أن لفظ كل يوجب الإيجاب ، بل يوجب العموم فقط ، فإن أوجب بذلك فهو إيجاب وان سلب فهو سلب .

واما الازمة فمثل قوله « لاشي » من ب ج » اذا لم تمن مادام موجود الذات عنيت مادام موصفاً بأنه ب فقط .

واما الموافقة فان لانتشرت في السلب اللذ كور عموم أوقات كونه ب ، والله لا نطيع في ايراد المثال لهذا .

واما الواقعية فكذلك في مثل الحال التي جعلنا منها مثل الموجبة « ليس أحد من الناس بكافر » وفي هذا الموضوع لا يجب أن يكون الموضوع موجوداً لامحالة ثم يسلب عنه ، فإنه اذا اتفق في وقت من الاوقات مثلاً أن « لا يكون شيء من المنسكفات

موجوداً» فصحيح أن نسلب القمر عن المنكف فقول «ليس إلى الآن شيء مما هو منكف بقدر» من غير أن يكون ذلك عاماً لكل وقت . وقد تصدق هذه السالبة في مثل قولك «ولأحد من الناس بحيوان» اذا كان وقتاً ما مثلاً لانسان فيه البتة ، فلم يكن حينئذ انسان حيواناً ، وكيف يكون حيواناً وهو غير موجود .

### في البعضيتين الجزيئيتين

يجب أن يعلم أن البعضيتين الموجبة والسايبة على أحكام الكليتين في كل شيء . إلا أن الحكم على جهة أنها هو في البعض فقط ، وذلك لا يمنع أن يكون الباقى كذلك أو مختلفاً له في الإيجاب والسلب وفي غير ذلك من الضرورة والزوم والموافقة والوقتية .

ونخص البعضيات أنه يكون فيها مقدمة دائمة الحكم ، وليس بضروريات الحكم لأنها يكون اتفق لها صحة الحكم الممكن مادام الموضوع موجود الذات لاسيما في السلب . وقد تكون هذه الدائمة بحسب ما دامت الذات موجودة ، ولنسم (الدائمة مطلقاً) ويكون مادام موصوفاً بأنه بـ مثلاً ولنسم (الدائمة المشروطة) .

### فيما يلحق القضايا من الزواائد

ان كل قضية فاما أن تكون ذات موضوع ومحول فقط مهملة أو مخصوصة ، وأما أن يكون هناك حصر وتدخل اللفظة الحاصرة مثل «كل» أو «لا شيء» و«بعض» أو «لابعضاً» .

وأيضاً اما أن تكون لها في نفسها مادة لم تصرح باللفظ الدال على ذلك سواء كان صادقاً أو كاذباً وتسمى (جهة) مثل أن تقول «ربد يجب أن يكون كتاباً» أو «يمكن» أو «يُمتنع». وإذا لحقت الجهة القضية سبعة (رباعية) . ومن العبارة على

الجهات أن يقال «بالضرورة كذا» أو «ليس بالضرورة» و «بالمكان كذا» أو «ليس بالمكان». أو يكون مطلقاً بلا شرط. وكل واحد من الضرورة واللزم والوقتية جهة لكنه ربما كان ترك الجهة من بعضها دليلاً على الجهة.

ومعنى قوله «بالضرورة» أن يكون الحكم مادام ذات الموضوع موجوداً، ومعنى «الإمكان» أن يكون الحكم غير ضروري في نفسه، لافي الوجود للموضوع فيجوز أن يوجد له، ولا في عدمه عنه فيجوز أن ي عدم عنه ثم ستفصل هذا.

### في تحقيق المقدمة المطلقة

المقدمة المطلقة «قد قال المقدمة اذا حكم فيها بالمحمول بايجاب أو بسلب من غير زيادة شرط البتة» وهي أعم من الضرورية ومن التي ليست بضرورية وتفارق الضرورية مفارقة ما هو عام لما هو خاص، فان الضرورية هي التي الحكم فيها موجود مع شرط دوامه مادامت الذات الموصوفة بالموضوع موجودة. وتفارق المكنة التي هي أخص بالمنطق بأنه لابد فيها من وجود اما دائم او موقتاً معيناً او غير معين، وهذه المكنة يجوز أن لا يوجد لموضوعها الحكم المكن البتة مادام موجوداً.

وقد يقال (مطلقة) لا يجب أن يكون الحكم على ما حكم به من عمومه أو خصوصه ضرورياً مادام ذات الموجود موضوعاً وان كان قد يكون في بعضه ضرورياً مثل قوله «كل أسود فهو ذو لون جامع للبصر» فنه ما هو أسود مادام موجود الذات فيكون ذا لون جامع للبصر مادام موجود الذات، ومنه ما لا يجب أن يكون أسود مادام موجود الذات، فلا يجب أن يكون ذا لون جامع للبصر مادام موجود الذات. وقد يقال (مطلقة) ما يكون الحكم يجب أن لا يكون ضرورياً في شيء من موضوعات الموضوع، أي ما يقال عليه الموضوع، بل يكون محولاً عليه وقتاً فقط.

مثل أن تقول «ان كل منكى فرو فاقد للاضوا، المستمار» وليس شيء منكى  
دائماً مادام موجود الذات، أو مثل أن تقول «كل صبيض فهو ناقص القوة» وهذا  
الوقت قد يكون وقت كون الموضع وصوفاً بما وصف به، وقد يكون وقت ما  
معين ككون القمر منكى وقتاً معيناً وقد يكون وقتاً غير معين، مثل كون الانسان  
متينكى. وأما الذي يقال في جانب المحمول بشرط مادام المحمول محـولاً فهو كلام  
صحيح لأنـى له فـيـا نـحن فـيـه .

وقد يذهب قوم في قولهم (المطلقة) الى الزمانية التي أشرنا اليها ويجهلون وقتها  
زمانا ما يفرض ، لاسيما حاضرا ، ولا ينتهي غيرذلك ، لكنه قد يلزم مع وضعيتهم أن  
يكون قولنا « كل انسان حيوان » من حيث التصديق به ليس ضروريًا ، فانه قد  
يكذب اذا كان الناس معدومين ، خيالنا لا يكون ولا واحد مما هو انسان المحمول  
عليه أنه حيوان ، وكيف يكون حيوانا وليس موجودا وانسانا ، فتصير هذه القضية  
عندهم من القضايا الممكنة .

في تحقيق المقدمة الممكنة

قد يقال (نقطة ممكنة) اذا كان الحكم فيها غير ممتنع سوا، كان مع ذلك ضروريًا او جواً او غير ضروري ولا واجب .  
ويكون (الممكن) بحسب هذا الاعتبار قسم الاشياء اليه والى مقابله (الممتنع)  
فقط . وتقسم الى (الواجب) و(الممكن) الآخر ، ليس قسمة الاسم المتشتّط كما يظنه الذين لا يعلمون ، بل قسمة معنى جامع ، وهو ما اجتمعوا فيه من المبادئ في المعني  
الممتنع .

وهذه المقدمة الممكنة تدخل فيها الفضورة والمطلقة بصفتها والممكن الآخر الذي سيخبر عنه دخول الأمور التي هي أخص معنى في الأمر الذي هو أعم معنى. وهذا الممكن هو الذي إذا قيل ليس يمكن وعنى بالممكن المطلوب كان معناه هو ممتنع.

وقد يقال (مقدمة ممكنة) ويعني بها أن الحكم فيها غير ضروري هو ولا تقيضه أعني الضروري الذي أومنا به، فيكون هذا أخص من ذلك ، وينخرج منه الواجب الضروري ، ويدخل فيه المطلق وما فيه ضرورة بشرط وقت أو حال وليست ضرورية مطلقة ، ويدخل فيه الممكن الذي هو أصدق من هذا حدا وهو الذي لا وجوب الوجود فيه أولئك يقظة الوجود المطلق والوجود بحسب شرط أو وقت فيجوز أن يخلو الموضوع عن ذلك الحكم دائماً من غير وجوب خلوه دائماً وجواز أن يوجد موضوع ما وقتاً أو دائماً وجوداً اتفاقياً ، مثل « إن يكتب زيد » .  
ويقال (ممكن) لآخر من الجميع وهو هذا الآخر الذي لا ضرورة فيه مطلقاً ولا بشرط .

وقد يقول قوم (ممكن) ويعتبر حال الحكم في المستقبل بحسب أي وقت فرضت فيه الحكم على أنه في أي وقت فرضت فيه لم يكن ضرورة أما مطلقة وأما بشرط . وأما الحال ولا تالي فيه سواء كان الشيء موجوداً أو غير موجود ، وهذا أيضاً اعتبار صحيح يجوز أن يطلق عليه اسم (الممكن) ، لكن الأصول ما أشرنا إليه .  
وقد حسب قوم من ضيقاً، النظر أن من شرط الممكن أن لا يكون، وجزءاً في الحال فيكون قد وجب من حيث وجد في الحال ، ولم يعلموا أنه ان صار وجوده واجباً – لأن حصل موجوداً في الحال – فيصير لا وجوده واجباً لأنه حصل لا موجوداً في الحال ، فما بالهم يهربون عما يعطيه الوجوب في الوجود ولا يهربون عما يعطيه الوجوب في اللاوجود وهو الامتناع ، وليس اذا صار الشيء موجوداً فقد صار واجباً إلا أن يؤلف فقال « الموجود ماداً موجوداً فهو واجب أن يكون وجوداً » أي بشرط ماداماً موجوداً ، وفرق بين أن تتول ان الموجود يجوز لوكن يمكن موجوداً وليس واجباً ان كان موجوداً وبين أن تزيد فتقول ماداماً موجوداً وكل ما هو ممكن الوجود فإنه اذا وجد كان واجباً أن يكون ماداماً موجوداً ، وذلك لا يمنع كونه ممكناً في نفسه على أنه أيضاً اذا كان موجوداً وجب أن يصير واجباً ، فليس يمكن أن يصير واجباً أبداً دائماً، بل واجباً في وقت ، وذلك لا ينبع الممكن العام ولا الممكن الخاص الذي ليس

فيه ضرورة دائمة بل يحتمل ضرورة موقته ومشروطة ، ولا ينبع الممکن الذي هو أخص ، فانه يكون باعتبار نفسه ممکناً أخص وباعتبار شرط يضاف اليه واجباً ، فيكون ممکناً من غير الوجه الذي يكون منه واجباً : فيكون ممکناً من أنه لترك وطبابعه وطبع الموضع لم يجب أن يوجد له البتة وجاز أن يخلو عنه الموضع البتة ، اذليس في طباع الموضع ما يقتضي وجوده له ولا في طباع المحمول أن تكون ماهيته تقتضي وجودها دائماً للموضع أو وقتاً ما ، لكنه قد يعرض شيئاً من خارج يوجبه ، فضلاً عن أن يوجد ، ويكون وجوبه من حيث أن ذلكعارض عرض فلوجب ، وقد علمت أن من علق الفرودة والامکان بمحض القضية وعلق الحصر بوقت ما جاز أن يكون قولهما « كل انسان جوهر » ممکناً أن يكذب ، وقولنا « كل لون سواد » ممکناً أن يصدق .

### في التناقض

اعلم أن من حق السلب أن يرفع الإيجاب ولا يصدق منه ، وأنه اذا كذب الإيجاب أن لا يكذب معه ، فلن الشيء لا يخرج من الإيجاب والسلب اذا وفقا على التقابل الحقيقي ، فكان السلب أثما بسلب الشيء من جهة ما أوجب عليه . لكن قد يتفق أن لا يقع السلب مقابللا للإيجاب من الجهة التي وقع عليها الإيجاب ، فيتحقق حينئذ أن يكون الإيجاب والسلب صادقين مما أو كاذبين مما ، وإذا وقع الإيجاب والسلب على ما ينتهي لهما من التقابل ، فوجب ضرورة اذا صدق أحدهما أن يكذب الآخر ، وإذا كذب أحدهما أن يصدق الآخر ، وبالجملة امتنع أن يصدق ما أو يكذب ما ، فذلك هو التناقض .

فالتناقض - « هو اختلاف قضيبين بالإيجاب والسلب يلزم منه أن يكون أحدهما صادقاً والآخر كاذباً » .

فالقضايا المخصوصة يكفي في شرط تناقضها أن تراعي أحوال الحال والوضع ، وأما غيرها فقد تراعي فيها أيضاً أحوال معان داخلة عليها مثل الألفاظ الماحصرة ومثل

الجهة . فأول ما يجب أن يراعى فيها هو شرائط العمل من القوة والفعل والكل والجزء والاضافة والشرط والمكان والزمان وغير ذلك مما عدناه في الفن الذي فرغنا عنه . والمهم أن تراعى لحظة المحمول والموضع وغير ذلك ، وبمحض أن لا يكون وقوعه في القضيتين وقوع اللفظ المشترك ، بل وقوع اللفظ المتواطي ٠

وقوع اللفظ المشترك هو أن يقع المنظ على الشيئين أو على الأشياء بسمواع واحد وتحتفل مفهوماته في كل واحد ، مثل «النور» على المسموع والمعقول و«العين» على الدينار ومنبع الماء .

وقوع اللفظ المتواطي ٠ هو أن يكون الوقع بالسمواع والمفهوم معًا مثل وقوع لفظ «الحيوان» على الإنسان والفرس .

فإذا اتفقت القضيةتان في مفهوم الأجزاء التي منها تتألف ، ثم كان الجزء من الموضع أو الكل ذلك بينه واضافة المحمول وزمانه ومكانه وكونه بالقوة أو بالفعل واحداً من أوجب أحدهما وساب الآخر — كان في المخصوصة تقابل حقيقي . ووجب أن يصدق أحدهما ويکذب الآخر . وأما إذا خالف شيءٍ من ذلك لم يجب ، مثل أن يقول أحدهما «زيد ناسخ» والآخر «ليس ناسخ» وعنى بزيد غير ماغنى الآخر أو بالناسخ غير ماغنى ، أو قال الكل من الواحدة مسكرة وعنى باقمة وقال الآخر ليس بمسكرة وعنى بالفعل ، أو قال فلان عبد أي الله وقال مقابله ليس بعد أبي للآدمي ، أو قال أحدهما الزنجي أسود أي في بشرته وقال الآخر ليس بأسود أي في لحمه ، أو قال أحدهما إن النبي صلى إلى بيت المقدس وأراد في وقت وقال الآخر النبي لم يصل إلى بيت المقدس وأراد وقتاً آخر ، أو فعل شيءٍ مما يجري هذا المجرى في مكان أو شرط اطلاق أو قيود وغير ذلك — فليس يجب أن يكون بينهما تقابل الإيجاب والسلب ، وهو التناقض بالحقيقة .

فاما إذا كان هناك لحظة حاصرة ولم يكفي ما أؤمننا إليه ، بل أحتج أن «راعي أشياء آخر» فإنه إذا اتفقت القضيةتان في كثرة الحصر واختلافاتي كيفية الإيجاب والسلب جاز أن نكذباً جيمعاً وجاز أن نصدقها جهيناً .

فَلَمَّا كَيْفَ تَكَذِّبَنَ جِيمَا فَذَلِكَ اذَا كَانَا كَاتِبِينَ وَكَانَتِ الْمَادَةُ مُمْكِنَةً ، مِثْلُ  
قَوْلَنَا « كُلُّ اَنْسَانٍ كَاتِبٌ » ، « لَيْسَ وَلَا وَاحِدٌ مِنَ النَّاسِ بِكَاتِبٍ » . وَأَمَّا اذَا كَانَتِ  
الْمَادَةُ وَاجِبَةٌ فَتَكُونُ السَّابِبَةُ لَامْحَلَةً كاذِبَةً ، مِثْلُ مَا فِي قَوْلَكَ « كُلُّ اَنْسَانٍ جَسمٌ »  
« لَيْسَ وَلَا وَاحِدٌ مِنَ النَّاسِ بِجَسْمٍ » وَإِنْ كَانَتِ مُمْتَنَعَةً فَتَكُونُ الْمُبَثَّةُ لَامْحَلَةً كاذِبَةً  
مِثْلُ مَا فِي قَوْلَكَ « كُلُّ اَنْسَانٍ حَجْرٌ » ، « لَيْسَ وَلَا وَاحِدٌ مِنَ النَّاسِ بِحَجْرٍ » .  
وَأَمَّا كَيْفَ يُعْكِنُ اُنْ تَصْدِقاً مَا فَذَلِكَ ذَا كَانَا جَزِئِيْتِينَ وَكَانَتِ الْمَادَةُ مُمْكِنَةً  
أَيْضًا ، مِثْلُ قَوْلَنَا « بَعْضُ النَّاسِ كَاتِبٌ » ، « لَيْسَ كُلُّ اَنْسَانٍ أَوْ لَيْسَ بَعْضُ النَّاسِ  
كَاتِبًاً » .

وأما الحال في الواجهة والمعتمدة فمثل ما قبلها.

ومن شأن الناس أن يسموا المكaitين المختلفين في الإيجاب والسلب مع وجود شرائط التقابل المذكورة في التخصصات (متضادتين)، والجزئيتين المظاهرتين لهما داخلتين تحت المضاد، ثم يحسن لهم اعيان التقسم والتركيب أن يراء- وأقساماً أخرى لا ينفع بها.

والستبر بما يبناء سريع التقطن للقضاء بالفصل بينهما وبين حال القضيةتين المتقدمتين في كثافة الإيجاب والسلب المختلفةتين في المقرر وتسهي (متداخليتين). وأنت لا عذر لك في أن لا تتفحص فيها بالفصل . فاما اذا صارت النضالات معتبرة من جهة الجهات وجب حينئذ أن تتمثّل لها في التناقض شروطاً واعتبارات أخرى . وليس ما يظن أن هذا الذي قيل كاف فيها لاجهة ضرورة أو امكان معه ، بل هذا كاف في بعض ما يخترج عندهما .

ومن الواجب أن تنظر كف يقع التناقض في الحال عن الأضرورة والامكان الذي لا ضرورة فيه إيجاباً ولا سلباً . فان من اعنة التناقض في هذا الحال وان رجع الى الشرائط المذكورة فالذالك الرجوع تفصيلاً لا يغني عنه البيان الساف الجمل . ولذلك ولابد بالتناقض في المطلقة الماءة المذكورة أولاً .

## في تقييض المطلقة العامة الأولى

اذا كانت موجبة كلية

اذا فلنا كل ب ج بالاطلاق الاعم فليس كل ما يكون جزئياً سابقاً مطلقاً يكون مناقضاً له . لانه لا يمكننا ان نراعي الزمان بینهما على ما يجب ، فانه يجوز أن يكون الكلي الموجب صادق الحال في كل شخص زماناً ما أو حالاً ما غير عام وأن تكون الأزمنة شتى و مختلفة في كل واحد . فإذا أوردنا الجزئية السابقة ودللنا به على سلب عن بعض ولم يشتمل على هذا جاز أن يكون ذلك السلب سلب مطلق غير دائم أو يكون في زمان غير شتى من الأزمنة التي كان فيها الإيجاب حقاً سواء كان الزمان في جميع الأشخاص واحداً أو كثيراً مختلفاً . وإذا كان كذلك يجب أن يكذب هذا السلب ان صدق الإيجاب . ولا يكذب أن تفرض الزمان واحداً ، فإذا استجزئيات المتضمنة قوله كل ب ج زمانها واحداً . وربما لم يكذب أن تفرض الأزمنة متشابهة حتى تكون كالمثلا ربيعاً أو وقت كوف القمر حتى تجعل السلب في الجزئي غير ذلك الواحد أو غير تلك المتشابهة ، فإن أمكنك ذلك فحينئذ تكون الجزئية المشروط فيها بذلك الزمان وذلك الحال تقليضاً مثلاً كما يقول كل شجرة جوز فإنها في صيف الشتاء معتبرة . وكذلك ان كان شرط غير الزمان ، لكن هذه القضية اما أن تكون بعض القضايا المطلقة التي نحن في وصفها ولا يكون الحكم في التناقض فيها حكماً في كل قضية مطلقة ، واما أن تكون قد عرفت وستعلم حالها من بعد ، لكن غرضنا أن نعرف تقييض المقدمة المطلقة العامة غير مخصصة بشرط فنقول :

إنه لا يمكن مراعاة زمان جزئي مخصوص أو حال جزئية مخصوصة وجب أن يكون ارادنا التقييض مراعي فيه ما يشتمل على كل زمان وحال ، وذلك بأن تجعله جزئية سابلة دائمة السلب .

ودائمة السلب في الجزئيات غير الضرورية فيها ، وذلك أنه ليس يعيده في الجزئيات أن يسلب عنها ما ليس ضروري السلب سلباً دائماً ، فانه من الجائز أن

يخلو الجزئي عن شيء مما هو ممكن ، له الامكان الصرف ، حتى يوجد ويعدم ولا يعرض له ذلك الممكن ، مثل أنه يجوز أن يوجد بعض الناس ، وتسلب عنه الكتابة مادام موجود الذات فلا يوجد كتاباً للبيبة ، فيكون حقاً أن « بعض الناس لا يكتب البيبة » ومع ذلك هذا السلب لا يكون ضرورياعنه ، فهذه السالبة مقابلة الموجبة المطلقة بالاطلاق العام ، كلاماً صدقت الموجبة المطلقة كذبت هذه السالبة ، وكلما كذبت الموجبة المطلقة صدقت هذه السالبة ، واقتضى مما الصدق والكذب دائم .

وبنفس مافعل المقربيون حين اعتبروا — في تناقض الضروريات والممكنتـ الجهة ولم يعتبروا في المطلقة ، فإن الاطلاق أيضاً جهة من الجهات كيف أخذت المطلقة ويكونها بذلك الجهة تختلف الضرورية والممكنته ، وإن كان جهتها كونها خالية عن جهتي الضرورة والامكان فلهذا الخلو حكم .

وربما قال قائل منهم : لتكن السالبة المقابلة لهذه الموجبة أن « ليس بعض جـ بـ » في الزمان أو الحال الذي فرض فيه ذلك البعض حين قيل « كل جـ بـ » أو « ليس بعض جـ بـ » عند ما يكون « كل جـ بـ » فإن القول الأول يحيل على الفرض وليس في الفرض زمان أو حال معلومة ، والقول الثاني يحيل على الوجود ولكنـ كاذب في كل حال صدقت الموجبة أو كذبت وفي ذلك وجـهـانـ منـ الحـكـمـ فـاسـدانـ : أحـدـهاـ آـنـهـ لـيـسـ يـجـبـ أـنـ يـكـونـ السـالـبـ دـائـماـ — فيـ التـقـابـلـ الـذـيـ اـيجـابـهـ كـلـ مـطـلقـ — كـذـبـ بـ الـاحـمالـ ، وـالـثـانـيـ آـنـهـ اـذـاـ كـذـبـتـ الـمـوجـبـةـ فـكـذـبـتـ هـذـهـ السـالـبـةـ اـجـتـمـعـ النـقـضـانـ فـيـ الـكـذـبـ وـهـذـاـ محـالـ .

فتبين اذن أن الموجبة الكلية المطلقة العامة تناقضها السالبة الجزئية الدائمة ، وهي ضرب من المطلقة الاتفاقية .



## في تقىض المطلقة "الـي تلي هـذـهـ العامـةـ اـذاـ كـانـتـ أـيـضاـ كـلـيةـ مـوـجـةـ

وهـذـهـ هيـ المسـاءـ باـصـطـلاـنـاـ (ـوـجـودـيـةـ)ـ الـيـ لـاـ ضـرـورـةـ حـقـيقـيـةـ فـيـهاـ اـذـاـ قـلـناـ  
صـادـقـينـ «ـكـلـ بـ جـ بـ الـوـجـودـ»ـ أـيـ بـلاـ ضـرـورـةـ حـقـيقـيـةـ بـتـهـ ،ـ قـدـ تـصـدـقـ مـعـهـ المـطـلـقـاتـ  
الـسـالـبـةـ كـأـعـلـمـ ،ـ لـكـنـ وـيـصـدـقـ مـعـهـ الـمـكـنـ وـاـنـ لـمـ يـنـعـكـسـ ،ـ وـاـنـماـ تـكـذـبـ مـعـهـ  
الـمـوـجـةـ الـضـرـورـيـةـ وـتـكـذـبـ مـعـهـ الـسـالـبـةـ الـضـرـورـيـةـ ،ـ وـقـدـ تـكـذـبـ مـعـهـ السـالـبـةـ  
الـجـزـئـيـةـ الـدـائـمـةـ الـتـيـ وـصـفـنـاـهـاـ ،ـ فـيـجـبـ أـنـ يـكـونـ تـقـيـضـهـ غـيرـ خـالـ عنـ الـاشـتـهـالـ عـلـىـ  
جـيـعـ ذـلـكـ وـمـقـولـاـ عـلـىـ جـيـعـ ذـلـكـ .ـ

وـلـيـسـ بـكـنـ أـنـ تـوـجـدـ قـضـيـةـ سـالـبـةـ تـصـدـقـ عـلـىـ جـيـعـ ذـلـكـ الـاـ تـجـعـلـ سـالـبـةـ  
الـوـجـودـ فـيـقـالـ «ـلـيـسـ دـائـمـاـ بـالـوـجـودـ كـلـ بـ جـ»ـ أـيـ بـلـ «ـكـلـ بـ جـ بـ الـضـرـورـةـ»ـ  
أـوـ «ـبـ الـضـرـورـةـ لـيـسـ كـلـ بـ جـ»ـ أـوـ «ـبعـضـ بـ يـكـونـ دـائـمـاـ لـيـسـ بـ جـ»ـ وـاـنـ لـمـ  
يـكـنـ بـ الـضـرـورـةـ ،ـ وـلـاـ يـكـنـكـ أـنـ تـجـدـ هـذـهـ الـمـوـجـةـ تـقـيـضـهـ غـيرـ هـذـهـ السـالـبـةـ الـبـتـةـ أـوـ ماـهـوـ  
فـيـ قـوـتهاـ ،ـ وـلـاـ هـذـهـ السـالـبـةـ وـمـاـفـيـ قـوـتهاـ غـيرـ هـذـهـ الـمـوـجـةـ .ـ

## في تقىض المطلقة اللازمـةـ

اـذاـ كـانـتـ كـلـيةـ مـوـجـةـ

تقـيـضـ هـذـهـ المـطـلـقـةـ هـيـ السـالـبـةـ الـجـزـئـيـةـ الـمـشـارـكـةـ لـلـمـوـجـبـ فـيـ الـوقـتـ الـمـوـتـ وـهـوـ  
وقـتـ محـصـلـ لـأـنـهـ الـوقـتـ أـوـ الـحـالـ الـتـيـ يـكـونـ مـاـهـوـبـ مـوـصـوـفـاـ بـأـنـهـ بـ فـاـذاـقـلـ «ـكـلـ  
بـ جـ»ـ أـيـ مـاـدـامـ مـوـصـوـفـاـ بـأـنـهـ بـ -ـ كـانـ تـقـيـضـهـ «ـلـيـسـ كـلـ بـ جـ»ـ أـيـ لـيـسـ  
مـاـ دـامـ مـوـصـوـفـاـ بـأـنـهـ بـ فـوـ جــ ،ـ بـلـ اـمـاـ أـنـ يـكـونـ جــ وـاـمـاـ أـنـ يـكـونـ وـقـتاـ دـوـنـ وـقـتـ ،ـ  
وـقـدـ تـعـينـ الشـرـطـ فـصـحـ التـقـابـلـ .ـ

## في نقض الازمة المشروطة

### اذا كانت كلية موجبة

هذه القضية ليس تقابلها السالبة الدائمة ، وذلك لأنها تقابل ما هو أعم منها ، وقد تكذب اذا كانت الموجبة ضرورية ، واذا كان كذلك لم يكن كذلك يجب صدق الموجبة المشروطة فامكن أن تكذب مقابل نقضها التي تسلب الزوم المشروط ولا تنفع الضرورة ولا توجيهها واللفظة التمهة له التي تطابق «ليس كل جـ اما يكون بـ» مادام موصوفا بأنه جـ عارضا له جـ أي بل اما دـاما واما لا في وقت البنة واما في بعض اوقات كونه جـ واما في غير وقت كونه جـ ، بل في وقت له آخر .  
ولانظن أن قولنا «ليس دـاما يوصف» يجب أن يكون يوصف في غير ذلك الوقت لأن قولنا دـاما تخصيص ، سلب التخصيص ليس يجب التعميم ، فإنه قد يسلب التخصيص حيث يسلب التعميم .



## في نقض الطارئة من المطلقات

### اذا كانت كلية موجبة

لاتفاق هذه القضية السالبة الجزئية الازمة المشروطة فإنه اذا قيل «كل بـ جـ» أي في حال من احوال كونه بـ لم يكن تقضيه أنه «ليس كل بـ جـ» في حال من تلك الاحوال ، بل «بعض بـ ليس البنة مادام بـ جـ» ، وذلك أنه يمكن أن يكون كذب الطارئة الموجبة لصدق الازمة الموجبة ، فيجب أن يكون النقض ما يرفع ذلك كله ، والذي يرفع ذلك كله قوله «بعض بـ له دوام سلب أو يحباب جـ مادام بـ» وهذا دوام لأي حال من الحالين كانا .

وتحفاظ الدائمة المقابلة للمطلقة الدائمة بما نعرف .

في تقدير المطلقة التي تعم اللازمه والطارئه  
وهي الموافقة اذا كانت كلية موجبة

قد يسبق الى الوهم أن تقيد هذه المقدمة المطلقة هي السالبة الدائمة المشروطه ، وليس كذلك ، فان بعض ما يدخل تحت هذه المواقف يكذب مع كذب هذه ، وهي الازمة المشروطه اذا كانت كاية موجبة ، بل تقيد هذه سالبة المواقف ، وهو ان « بعض جـ ليس ائماً يوصف بأنه بـ في وقت كونه جـ » أي « بل في كل وقت » أو « ولا في شيء من الاوقات » أو « في وقت لا يكون فيه جـ » ، واذا قلنا « ائماً يوصف بأنه بـ في وقت كونه جـ » عم ما يوصف في الوقت كله وما يوصف في وقت منه ، فاذ قال « ليس ائماً يوصف انه في وقت كذا » ملتب ما يعم الامرین فقط سليباً مقابلاً .

## في تقدير الكلية الموجبة والوقتية

هذه يسهل ابراد النقيض لها ، لأن الوقت معين .

## في تقدير المسألة الكلية المطلقة

على الوجه المذكورة

قد يكُنْتَ أَنْ تَخْرُجْ شُرُوطْ مُنَاقِضَةِ السَّالِبَةِ الْكَلِيَّةِ فِي بَابِ بَابِ مِنْ أَبْوَابِ  
مِنْ مَضَادِهَا ، فَتَقْيِضُ قَوْلَنَا « لَا شَيْءٌ مِنْ جَبٍ » بِالْأَطْلَاقِ الْأَعْمَ « بَعْضُ جَبٍ »  
« دَائِئِنًا » ، وَقَدْ عَرَفْتَ الْفَرْقَ بَيْنَهُ وَبَيْنَ الضرورِيَّاتِ ، وَتَقْيِضُ هَذَا القَوْلُ إِذَا  
كَانَ وَجْوَدِيَا « بَعْضُ جَبٍ » بِالْوَجْودِ ، وَتَقْيِضُ هَذَا القَوْلُ إِذَا كَانَ لَازِمًا وَكَانَ  
مَعْنَاهُ لَا شَيْءٌ مِنْ جَبٍ يَكُونُ بِعِنْدِ مَا يُوصَفُ بِأَنَّهُ جَبٌ « بَعْضُ جَبٍ » عِنْدَ مَا يُفْرَضُ  
جَبٌ امَّا دَائِئِنًا وَامَّا وَقْتاً ، وَتَقْيِضُ هَذَا القَوْلُ إِذَا كَانَ لَازِمًا مُشْرُوطًا « بَعْضُ جَبٍ دَائِئِنًا

يكون بـ « عند ما يفرض له جـ دأـماً أو وقتاً ، وتبين هذا القول اذا كان طارثـاً بـ بعضـ له دوامـ ملـبـ او ايجـابـ بـ » ، وتبين هذا القول اذا كان بالمعنى الذي يـمـ الطـاريـ والـلاـزمـ المـشـروـطـ « بعضـ جـ بـ ليسـ أناـ يـصلـبـ عنهـ بـ فيـ حالـ كـونـهـ جـ » .

واما الواقعـةـ فـتـبـيـضـهاـ المـوجـبـةـ الجـزـئـيـةـ المـشـارـكـةـ فيـ الـوقـتـ .



### في تبييض الموجبة المطلقة الجزئية

قد يـمـكنـكـ أنـ تـعـرـفـ التـاقـضـ هـاـ هـنـاـ أـيـضاـ هـاـ قـيلـ لـكـ فيـ المـوجـبـةـ الكلـكـلـيـةـ ، فـتـبـيـضـ قولـناـ « بعضـ جـ بـ » بالـاطـلاقـ الـاعـمـ « ليسـ شـيـ منـ جـ بـ » اذاـ كانـ المرـادـ بـهـذاـ أـنـ كـلـ وـاحـدـ مـاـ هوـ جـ لمـ يـبـدـ ولاـ يـبـدـ لهـ بـ ماـ دـامـ مـوـجـودـ الذـاتـ منـ غـيرـ أـنـ تـعـنـيـ بـذـلـكـ الضـرـورـةـ ، فـانـ ذـلـكـ حـيـثـيـذـ يـكـونـ تـبـيـضـ المـكـنـةـ الـعـامـةـ لـاـ المـطلـقـةـ .

واماـ انـ قـيلـ هـذـهـ القـضـيـةـ هـلـ تـكـوـنـ صـادـقـةـ حـتـىـ تـكـوـنـ مـثـلـ طـبـيـعـيـةـ غـيرـ ضـرـورـيـةـ السـلـبـ يـعـرـضـ لـهـ أـنـ لـاـ تـوـجـدـ لـشـخـصـ ماـ فـلـيـسـ عـلـىـ المـنـطقـيـ أـنـ يـخـوضـ فـيـ ، لـكـنهـ انـ كـانـ لـاـ صـدـقـ لـمـلـهـ هـذـاـ السـالـبـ وـلـاـ كـذـبـ لـمـلـهـ ذـلـكـ المـوـجـبـ وـقـدـ حـصـلـ الـاقـسـامـ دـائـيـاـ لـكـنـ الـوـجـبـ لـيـسـ يـحـبـ فـيـ أـنـ تـشـرـطـ المـادـةـ المـكـنـةـ دـوـنـ الضـرـورـيـةـ ، لـأـنـ المـطلـقـةـ عـامـةـ جـداـ وـكـذـلـكـ السـالـبـةـ الـيـ تـقـابـلـهاـ لـيـسـ بـشـرـطـ فـيـهاـ أـنـ يـكـونـ دـوـامـهاـ دـوـامـ ضـرـورـةـ اوـ غـيرـ ضـرـورـةـ .

واماـ اـذـاـ كـانـتـ هـذـهـ القـضـيـةـ وـجـودـيـةـ فـتـبـيـضـهاـ « ليسـ بـالـوـجـودـ وـلـاـ شـيـ منـ جـ بـ » أـيـ « بلـ بـالـضـرـورـةـ اـيجـابـاـ اوـ سـلـبـاـ » وـلـيـسـ قولـناـ « ليسـ بـالـوـجـودـ وـلـاـ شـيـ منـ جـ بـ » هـوـ قولـناـ « بـالـوـجـودـ لـيـسـ شـيـ منـ جـ بـ » وـنـيـ سـلـبـاـ عنـ كـلـ وـاحـدـ غـيرـ ضـرـوريـ ، فـانـ هـذـيـنـ قـدـ يـصـدقـانـ جـيـعاـ .

واماـ اـذـاـ كـانـتـ لـازـمـةـ فـتـبـيـضـهاـ ماـ يـمـ الـلـازـمـ وـالـطـارـمـ ، فـانـ الـحـالـ مـتـعـيـنةـ ، فـانـهـ اـذـاـ قـالـ « بعضـ جـ بـ » أـيـ ماـ دـامـ مـوـصـوـفـاـ بـأـنـهـ جـ ، ضـرـورـةـ كـانـ جـ اوـ غـيرـ ضـرـورـةـ ،

ففيضه أنه « لا شيء من ج لا وليس بـ » أي عند ما يوصف بأنه ج من غير فرض دوام أو غير دوام.

وأما إذا كانت لازمة مشروطة ففيضها « لا شيء مما هو ج أنها هوب مع كونه ج » أي « بل دائمًا » أو « لا البتة » أو « في حال منه دون حال ».

وأما إن كانت طارئة ففيضها « لاشيء مما هو ج أنها هوب في بعض أحوال كونه ج » بل إنما أن « لا يكون بـ البتة » أو « يكون بـ بالضرورة أو لازماً ».

وأما إن كانت بحسب تعم اللازمة المشروطة والطارئة . اه

(تبنيه) وجد في آخر نسخة الأصل المحفوظة في المكتبة الخديوية ما نصه :  
« هذا مقدار ما يوجد من هذا الكتاب .

« والحمد لله رب العالمين وصلواته على نبيه محمد وآلـه أجمعين .

« فرغ من نسخه عبد الرزق بن عبد العزيز بن اسماعيل الفارابي الصناعي .  
« عورض بالأصل الذي انسخ منه بقدر الطاقة والامكان .

« ولو اهـب العقل الحمد بلا نهاية . » اه



# فهرس

## منطق المشرقيين

و

### القصيدة المزدوجة

صحيفة		صحيفة
و	تصنيفه كتاب (الشفاء)	<u>ابن سينا يترجم نفسه</u>
ز	اختفاوه في دار أبي غالب	
ز	دخوله السجن في قلعة فردجان	<u>الدور الأول:</u>
ح	انتفاذه من السجن	أ أبوه وأمه وأخوه الكبير
ح	خر وجه الى أصفهان متذمرا	أ قرائته على الناتلي
ح	اتصاله بالامير علاء الدولة	ب افراطه بالقراءة والدرس
ط	اشتغاله بالرصد والفلك	ج صلته بالأمير نوح بن منصور
ط	مطالعته للكتب	د شروعه في التصنيف
ط	ابن سينا وأبو منصور الجياني	د انتقاله الى كركانج وغيرها
ي	نجار به الطيبة	ه وصوله الى جرجان
ي	همته في الاليف	<u>روايات أبي عبد الجوزياني</u>
ي	اختراعه بعض الالات الفلكية	<u>الدور الآخر:</u>
ي	مرضه	ه تصنفياته في جرجان
ي	وفاته	و انتقاله الى الري
ي	علمه وفستنه	و ذهابه الى قزوين وهذان
ي	مصنفاته	و تقلده الوزارة
ك	شعره	و ثورة الجندي عليه
ل	وصيته	و اعادة الوزارة اليه

صحيحة	صحيحة
١٢ الكلي والجزئي	التصidea المردوجة:
١٢ المحمول على الشيء	٢ المقدمة
١٤ عدد دلالة الفظ على المعنى	٤ الالفاظ المفردة
١٥ أصناف دلالة المحمول على الموضوع	٥ الالفاظ الخمسة
١٦ أصناف الدلالة على الماهية	٦ المقولات العشر
١٧ المقومات	٧ القضية
١٨ الالزامات	٩ النقيض
١٩ العوارض الفير الازمة	٩ المكس
٢٠ اللاحق العام والخاص	٩ القياس
٢٠ أصناف تركيبات المعاني المختلفة في العموم والخصوص	١١ القياس المستثنى (الشرطى)
٢٥ تركيب أحوال المحمولات	١٢ الاستقراء
٢٩ أصناف التعريف	
٣٤ الحد	١٢ التثيل
٤٦ امتحان المحمول	١٢ مواد المقدمات
٥٠ امتحان العام	١٤ البرهان
٥١ امتحان الذائي المقوم	١٦ المطالب
٥٢ امتحان العرضي	١٦ الجدل ، الخطابة ، الشعر ، المقالطة
٥٢ امتحان الجنس	١٧ الحد
٥٣ امتحان الفصل	
٥٣ امتحان الخاصة المطلقة	منطق المشرقين:
٥٤ امتحان ينم الخاصة المفردة	٢ المقدمة
٥٥ امتحان يخص شرح الاسم	٥ ذكر العلوم
	٩ مقدمات التصور
	١١ الفظ المفرد
	والمعنى المفرد

صحيفة		صحيفة
٦٦	امتحان الحد	٥٦
٦٧	تعريف الاسم والكلمة والأداة والقول	٥٧
٦٠	التصديق ،	٦٠
٦٤	أصناف القضايا	٦٤
٦٤	تحقيق الموضوع في الحلبي	٦٤
٦٥	تحقيق المحمول في الحلبي	٦٤
٦٦	تحقيق القضية الحلبية بأجزائها	٦٥
٦٦	تحقيق ايجاب الحلبي	٦٦
٦٨	تحقيق السلب الحلبي	٦٦
٦٩	تحقيق الكلي الموجب في الحالات	٦٨
٧٠	تحقيق الكلي السالب في الحالات	٦٩
٧٠	بعضياتان الجزيئتان	٧٠
٧٠	ما يلحق القضايا من الزوائد	٧٠
٧١	تحقيق المقدمة المطلقة	٧١
٧٢	تحقيق المقدمة الممكنة	٧٢
٧٤	التناقض	٧٤
٧٧	نقيس المطلقة العامة الاولى	٧٧
٧٩	نقيس المطلقة التي تلي هذه العامة	٧٩
٧٩	نقيس المطلقة الازمة	٧٩
٨٠	نقيس اللازم المشروطة	٨٠
٨٠	نقيس الطارئة من المطلقات	٨٠
٨١	نقيس المطلقة التي تم الازمة والطارئة	٨١
٨١	نقيس الكلية الموجبة الواقية	٨١
٨١	نقيس السالبة الكلية المطلقة	٨١
٨٢	نقيس الموجبة المطلقة الجزئية	٨٢
	الفهرس	





