

تعفد المحقوية المنطق والمنطق

(العلامة السيد أبي بكر عبد الرحمن) « (العلامة السيد أبي بكر عبد الرحمن) « بن شهاب الدين العلوي الحسيني »

ملتزم الطبع الفاضل ذو الايادي العظيمة والمواهب الجليله

الشيخ عبد الرحمن بن الشيخ عبد العزيز علي آل ابراهيم
واده الله رغبة في الخير ونشر العلم

حقوق الطبع محفوظه

(الطيعة الاولى)

بنا العالجة الجوالية

اللهم ياجاعل المنطق آلة لبيان ما يختلج من المعاني في الجنان، وواضم الميزان لتعصم مراعاته عن الحسار وعن الطغيان، نحمدك على ما الهمتنا من التصديق باستحالة بصور ذاتك، وارشد تنا الى الاذعان بامتناع قياس حادث صفات مخلوقاتك على قديم صفاتك،

والصلاة والسلام على الجوهر الذي هو جنس الاجناس العالي ، والمبدأ الفياض على كل مقدم وتالي، سيدنا ومولانا محمد الذي هدانا الى الدين القويم بدلالته ، واقام ألحجة البالغة والبرهان المبين على صدق رسالته ، وعلى آله المدلين بجميع النسب الموصلة الى استيداع اسراره ، والاقار المنعكسة الى مراثي هيا كلهم الطاهرة لوامع انواره ، وعلى اصحابه الذين رسموا بحد الحسام انواع الاشكال في اشباح الجاحدين ، وعلى التابعين لهم باحسان إلى يوم الدين ،

و آمًا بَمَٰذُ ﴾ فهذه تعليقات بين البسط والاختصار، وثقريرات ينجلي بها صدأ الشك عن نواظر الافكار، وضعتها على منظومتي المسهاة نظام المنطق، وسميتها (تحفة المحقق، بشرح نظام المنطق) كتبتها تتميما

للفائدة بذكر ما لم يذكر فيها من مهم الامثلة ، وتفسير ما يحتاج الى التأمل من بعض المعاني المشكلة ، وزيادة بعض ما تدعو الحاجة اليه من المسائل ، وايضاح ما لبعض الضوابط والاحكام من العلل والدلائل ، وكنت اود ان اكتب عليها شرحاً متكفلا ببيان مقاصدها ، ملتزما بتكميل فوائدها، أنعرض فيه لغوامض الإعراب والتقدير، وابين فيه اسباب التقديم والتأخير ، واستطرد الى ذكر ما اشتمل عليه النظمين اللطابِّف الآدبية ، واكشف قناع الخفاء عن ما فيه من النكت العربية ، فكان الصارف عن ذلك قصور الباع والاطلاع ، وضيق الوقت عن الاتيان من ذلك بالمستطاع ، على ان الأعراض مختلفة في اقتناء أنواع نفائس الرغائب ، والا هوية متغايرة في الغرام بعرائس المطالب ، هوى ناقتي خلفي وقدامي الهوى واني وإياهـا للختلفان فلربما استثقل طالب الدر تنقيته من بين اليواقيت ، وعز على مريد العنبر تمييزه من المسك الفتيت ، ولما انحلت عرى العزم عن الشرح على المنهج المذكور، امتطيت تجيب قاعدة «الميسور لا يسقط بالمسور» وشرعت في ذلك مقتصرًا على ذكر المباحث الميزانيه ، معتمدًا على المعونة الربانيه ، حَمْدًا لمَنْصَوّر أَشْكَالَ الأُمَمَ وركب العقلَ لا نتاج الحِكم وَعَرَّفَ الإِنْسَانَ فَصْلَ الْقَوْلُ فِي جَكُمْ قَضَايًا الحادِثِ الْمُؤلِّفِ وَصِيَّتُ الصَّـلاةِ وَٱلتَّسْلِيمِ ينهل بالإكرام والتعظيم مَنْ جَاءَ بالحُجَّة وَٱلبُرهَان عَلَىٰضَريح جَوْهَر ٱلأُكُوَان

مُحَمد وَآلِهِ الأَطَائِبِ

وَ ٱلصَّحْبِ أَهْلِ الْمُجْدِ وَالْمَنَاقِبِ

في الخطبة براعة الاستهلال ، والتوجيه البديعي ببعض مصطلحات الفن ، بألقاظ يكثر بها التمثيل لدى اهله كما ستراها

وَبَنْ لَا لَهُ الْمُنْطِقُ مَعَيَارُ العُلُومُ تَجْلَى بِهِ عَنْ نَيْرِ الفَكْرِ آلفَيُومُ يَبِينُ لِلسَّارِي بِهِ أَنْوَى سَنَنَ نَمَ وَبِالقُوَّةِ فِيذَا الفَنِّ عَنْ يَبِينُ لِلسَّارِي بِهِ أَنْوَى سَنَنَ نَمَ وَبِالقُوَّةِ فِيذَا الفَنِّ عَنْ عَمْ وَبِالقُوَّةِ فِيذَا الفَنِّ عَنْ عَنْ عَمْ وَبِالقُومِ مَرْتَبَه عَمَّائِدِ آلا سِلام ثَدْ فَعُ الشَّبة فَيَ الشَّبة فَيَالَهَا يَبْنَ العُلُومِ مَرْتَبَه عَمَّائِدِ آلا سِلام ثَدْ فَعُ الشَّبة

اعلم ان المنطق معيار النظر والاعتبار، وميزان البحث والافتكار، وصيقل الذهن، ومشحذة القوة المفكرة من العقل، وبه تنقشع عن نير الفكر غيوم الوج والحيال، وببين به مستقيم سنن التعرف والاستدلال، وهو بالنسبة الى الا دلة العقلية كالعروض بالنسبة الى الشعر، والنحو بالاضافة الى الاعراب، فكما لا يعرف الا عيزان العروض منزحف بالاضافة الى الاعراب، فكما لا يعرف الا عيزان العروض منزحف الشعر من موزونه، ولا عيز الا بعلم النحو معرب الكلام من ملحونه، فكذلك لا يفرق الا بالمنطق بين فاسد الدليل وقويمه، وصحيحه وسقيمه، فكذلك لا يفرق الا بالمنطق بين فاسد الدليل وقويمه، وصحيحه وسقيمه، وقال الامام الغزالي كو قدس سره العزيز: كل نظر لا يتزن بهذا الميزان، ولا يتقدر بهذا المعيار، فاعلم أنه فاسد العيار، غير مأمون الغوائل والاغرار. انتهى

ولا يذهب عنك أنه منقسم إلى قسمين .. قسم خلا عن الفلسفة كالمذكور في هذه المنظومة .. وقسم لم يخل عنها . والثاني هو محل الخلاف ، والا ول لاخلاف في جواز الاشتغال به ، بل هو كما قال العلامة الحفناوي وغيره : فرض كفاية . لان تحرير العقائد الاسلامية ودفع الشكوك والشبه عنها واجب على سبيل فرض الكفاية وذلك مما

يتوقف على القوة في هذا الفن « وما يترتب عليه الواجب واجب » وقيل مَنْ لَمْ يَعْرِفِ المَنْطَقَ لَمْ ﴿ يُوثَقَىٰ بِهِ إِذْ بِٱلْخَطَاءُ يُنَّهُمْ ﴿ وَقِيلَ مَنْ لَمْ يَعْرِفِ المَنْطَقَ لَمْ ﴿ يُوثَقَىٰ بِهِ إِذْ بِٱلْخَطَاءُ يُنَّهُمْ

التعبيرهنا بقيل ليس للتضعيف بل لمجرد العزو، وصاحب هذه المقالة هو الامام ابوحامد الغزالي قدس سره، ونص مقالته كما نقلها شيخ الاسلام زكريا الا نصاري في شرحه على متن « إيساغوجي »: من لا معرفة له بالمنطق لا ثقة بعلمه ولا يتلقى منه بالقبول لكونه خاليا عن الادلة العقلية التي تستفاد من هذا الفن »

وَقَدْرَأَ يُتُمِنْ بَنِي هَذَا آلِّ مِن تَنَافُسا فِي ذَلِكَ الْفَن آلِحَسَنْ فَعَنَّ لِي إِسْعَافُ كُلُلُ مُبْتَدِي ذِي رَغْبَةً فِي نَيْلُ هَذَا المَقْصِد فَعَنَّ لِي إِسْعَافُ كُلُلُ مُبْتَدِي ذِي رَغْبَةً فِي نَيْلُ هَذَا المَقْصِد بِنَظْمٍ مَا يَلْزَمُ مِنْ قواعده ويَغْلَبُ آسْتَعْمَالُهُ لرَائِده بِنَظْمٍ مَا يَلْزَمُ مِنْ قواعده ويَغْلَبُ آسْتَعْمَالُهُ لرَائِده

القواعد جمع قاعدة وهي والضابط: الامر الكلي المنطبق على جميع جزئياته

بَادرة المَّغْنَى إلى الْأَفْهَامِ على اختصار غامضِ المعاني حتى تَكُون للمرّام موصلة في أن يُثِينِي على هَذَا العمل فإنهُ أجلُ من تَكَرَّماً

في نُبذَةٍ رَائقة آلنظام آثَرْتُ بَسطهاً معَ آلبيان وشَّذَتُ مَتَنها بِذَكْرِ الأَمْثله ولي بُسدي آلفضل مُنتهى الأَمَل وان يَعُمَّ نَفْهَا وَيَعْظُما

مقلىمت

المقدمة عبارة عما يترتب على معرفته الشروع في العلم . والعلم هنا موحقيقة الادراكات _ لكن يُضطر هنا في تعليم الادراكات وتفهيمها الى مايبينها وهو المعلومات والالفاظ، فلهذا تطلق المقدمة عليها مجازا لشدة ارتباط الالفاظ بالمعاني، وهي في هذا الفن: ذكر تعريف العلم وتقسيمه الىالتصور والتصديق، وتقسيم كل منهما الى البديهي والنظري، وتعريفالنظر والفكر ،وبيان الحاجة الى المنطق ، وتعبين حده وموضوعه وفائدته وغايته كما ستراه

بأنَّهُ الصَّورَةُ ذُو تَرْنَسِمُ إيجابا أوسلبالدى العفل حضر لاَ ٱلفَخْرُوَهُوَ الحَكُمُ أَيْضَافَهُمَا

أَلْعَلَمُ أَلَا ذُرَاكُ وَهُوَ يُرْسَمُ في العَقْل مِنْ شَي وَهَذَا قُسما إِلَى تَصَوَّر وَتَصديق فَمَا يكونُ إِذْعَانَا بنسبَة الخَبر فَذَلِكَ التَّصْدِيقُ قَالَ الحَكُمَا ردْفَانِ وَٱلتَّصَوّرُ ٱلسَّاذَجُ مَا سُواهُ فَالْإِدْرَاكُ جنس لَهُمَا

العلم هو الصورة الحاصلة بمعنى المرتسمة من الشيء عند العقل فهو مرادف للادراك، والمراد بالصورة الصورة الناشئة المنتزعة من الشيء سواء كانت له أم لم تكن ، والمراد بالعقل هنا مايرادف النفس الناطقة ، وهو جوهر مجرد عن المادة في ذاته لافي فعله ، ومعنى التجرد فيه أنه ليس قابلا للاشارة الحسية لا اصالة كالصورة ـ ولا تبعا ـ كالهيولي . اما في افعاله من التدبير والتصرف فشروط فيه مقارنة المادة ، وليس المراد

مايرادف الملك ولاغيره من الماني ، فان قيل : يخرج عن تعريف النظم علم البارئ سبحانه وتعالى . قلنا : لا بأس بخروجه _ لان المقصود هناهو تعريف علم البشر الحادث بقرينة ان المبحوث عنه هو العلم البكاسب والمكتسب ، والمنقسم الى التصور والتصديق ، والى البديهي والنظري ، وعلم البارئ منزه عن جميع ذلك . وتعميم قواعد الفن أعا هو بحسب الحاجة ، وهذا التخصيص لا ينافي التعميم المقصود ، وأعا ينافي مطلق التعميم وهو غير مقصود فلا محذور .

ثم العلم ينقسم الى قسمين: تصديق وتصور ساذج — فان كانت الصورة الحاصلة لدى العقل من شيء اذعاناً واعتقاداً لنسبة خبرية إيجابية كانت أو سابية فهو التصديق. وان لم يكن كذلك فهو التصور الساذج والمراد بالساذج ان لايكون مع التصور حكم و إذعان بما مر ، بل يكون إدراكا مجرداً ،سواء كان إدراكا لامر واحد _كتصور زيد _ أو لا مور متعددة بدون نسبة _كتصور زيد وعمرو وبكر _ أو مع نسبة غير حكمية سواء كانت تامة _ كالنسبة الانشائية في اضرب مثلا _ أو غير تامة _ كالنسبة النقبيدية في غلام زيد

ثم التصديق على رأي الحكماء بسيط، وتصور الطرفين والنسبة شرط فيه خارج عنه، وهو على رأي شرط فيه خارج عنه، والحكم نفس التصديق لاجزء منه، وهو على رأي الامام الرازي ومتابعيه مركب من مجموع التصورات الثلاثة والحكم، فالحكم عنده جزء من التصديق وبين الامرين فرق يظهر بالمثال فأنا أذا تصورنا الانسان وحكمنا عليه بأنه كاتب اوليس بكانب فهمنا أمورأ دبعة: تصور الانسان المحكوم عليه، وتصور مفهوم السكاتب المحكوم به،

وتصورنسبة الكتابة الى الانسان من غير رابطة بينهما بنفي أو اثبات ، وألرابع إدراك ان النسبة واقعة أو لاواقعة ، وهو الحكم. وهذا هو التصديق نفسه عند الحكماء ، وجزء منه على رأي الامام (وقال الغزالي) العلم ينقسم الى العلم بذوات الاشياء كعلمك بالانسان والشجر والسماء وغير ذلك ويسمى هذا العلم تصورا ، والى العلم بنسبة هذه الذوات المتصورة بعضها الى بعض إما بالا يجاب أو السلب كقولنا : الانسان حيوان ، أو الانسان ليس بحجر، فانك تفهم الانسان والحجر فهما تصورياً لذا تيهما ثم تحكم بأن أحدها مسلوب عن الآخر أو ثابت له ، ويسمى هذا تصديقا لانه يتطرق اليه التصديق والتكذيب . انتهى

فَأَلَكُلُّ مِنْ كُلِّ مِنْ النَّوْعَيْنِ لَبْسَ الضَّرورِيُّ الذَّ حَيْ نَسْتَهْنِي عَنِ النَّالِي النَّفَكِرِ عَنِ الكَتَسَابِهِ وَلَيْسَ النَّظَرِي أَلْمُحُوجَ الذَّهِنِ إِلَى التَّفَكِرِ بَلْ فِي كَلَا التَّصْدِيقِ وَالتَّصَوْرِ بَعْضُ بِدِيهِي وَبَعْضُ نَظَرِي

نتوقف معرفة التقسيم المذكور على معرفة البديهي والنظري، ولهذا اردف كلا منهما عايميزه. فالضروري مالا يحتاج في حصوله الى نظر كتصور الوجود والشيء والحرارة والبرودة، والتصديق بأن الحكل أعظم من الجزء، وان النار عرقة، والشمس مشرقة والنظري ما يحتاج في حصوله الى نظر و كتصور حقيقة الملك والجان، والتصديق بأن العالم حادث، والصانم موجود والوجدان من عن يجشم إير اد الادلة على ذلك اذا علمت ذلك فاعلم ان كل واحد من التصور والتصديق ليس ضروريا كله، وليس كسبيا كله، بل البعض من كل منها ضروري لا يحتاج ضروريا كله، وليس كسبيا كله، بل البعض من كل منها ضروري لا يحتاج

في تحصيله الى نظر وفكر ، والبعض الآخر من كل منها نظري يمكن تحصيله من البعض الآخر الضروري . فظهر مما مر أن كلا من التصور والتصديق منقسم الي ضروري ونظري ، وأن كلامن الضروري والنظري منقسم الى تصور وتصديق

وَالْفَكْرُ تَنْ تِيبُ أُمُورِ عُلَمْتُ فَي الذِّيمِنَ كِي تُدْرَى امُورُ جُهِلَتْ الفكر هو ترتيب أمور معلومة اي حاصلة عند العقل ليتوصل بذلك الترتيب الى امور مجهولة ، يمنى ان الوجه المطلوب منها مجهول ، لا أنها مجهولة من جميع الوجوه، لان طلب المجهول المطلق محال بالضرورة ، مثال ذلك اذا حاولنا تحصيل معرفة الانسان رتبنا الامور المعلومة لنا وهي الحيوان والناطق ، بان جعلناهما بحيث يطلق عليهما اسم الواحد باناسبة القبيدية بينهما حتى يتأدى الذهن منه الى تصور الانسان. وكما اذا حاولنا التصديق بحدوث العالم وسطنا المتغيريين طرفي المطلوب. لآنا قد عرفنا تغير العالم وعرفنا حدوث المتغير وحكمنا بان العالم متغير وان كل متغير حادث _ فحمل لنا التصديق بأن العالم حادث . والمراد بالمعلومة هنا ما حصل تصورها في العقل عند المرتب، ليشمل التعريف اليقينيات _كما مر مثاله _ والظنيات والجهليات كقولنا في الظني : هــذا الحائط ينتثر منه التراب وكلحائط ينتثر منه التراب ينهدم فهذا الحائط ينهدم، واما في الجهلي فكما اذا قيل: العالم مستغن عن المؤثر وكل مستغن عن المؤثر قديم فالعالم تديم، وأنما اعتبر الجهل في المطلوب لأن استعلام المعلوم تحصيل حاصل

وَذَلِكَ ٱلتَّرْبِيلُ لَيْسَ دَائِمًا لَأَنْ يَكُونَ صَاثِبًا مُلاَزِمًا أَلاَ تَرَى تَبَايُنَ ٱلاَرَاءِ بَيْنَ أُولِي الأَحلام والذَّكَاءِ أَلاَ تَرَى تَبَايُنَ ٱلْآرَاءِ بَيْنَ أُولِي الأَحلام والذَّكَاءِ بَلْنَ رُبِّمًا ٱلْوَاحِدُ بَيْنَ أَمْسِهِ وَيَوْمِهِ يَنْقُضُ فِكُرَ نَفْسِهِ بَلْ رُبِّمًا ٱلْوَاحِدُ بَيْنَ أَمْسِهِ وَيَوْمِهِ يَنْقُضُ فِكُرَ نَفْسِهِ

الترتيب المذكور لا يلزم ان يكون داعما صائبا بدليل ان العقلاء يناقض بعضهم بعضاً في مقتضى افكارهم، فمن واحد يتأدى بفكره الى التصديق بجدوث العالم مثلا، ومن آخر يتأدى به الى التصديق بقدمه . بل الانسان الواحد ربما يناقض نفسه بحسب وقتي فكره ، وأحدانفكرين خطأ لا محالة ، فلا بد من قاعدة كلية لوروعيت لم يقم الخطأ في الفكر وهي المنطق

هي المطق الحال بهاتيك الديّم لوضع قانُون يُفيدُ المعرف ال

حيث كان الحال كما علمت من ان انفكر لا يلازم الصواب بدليل ما ذكر من مناقضة افكار العقلاء ، فالحاجة ماسة الى وضع قانون (اي امر كلي منطبق على جميع جزئياته اتعرف احكامها منه) يفيد ذلك القانون معرفة طرق اكتساب النظر يات التصورية والتصديقية من ضرورياتها حتى يكون الاكتساب معتبرا فتنتج منه الاحاطة بالافكار الصحيحة والفاسدة الواقعة في تلك الطرق حتى يعرف منه بان كل نظري باي طريق اكتسب واي فكر هو صحيح واي فكر هو فاسد ، وذلك

القانون هو علم المنطق الذي يرتقي به العقل عن حضيض الحيرة ، ويهتدي به الفهم الى مناهج الصوّاب. فاحتياج الناس الى المنطق ليعصم عن الخطاء في انفكر ثابت بالمقدمات الثلاث المتقدمة _ الأولى ان العلم إما تصور اوتصديق _ الثانية آن كلاً منهما إما أن يحصل بلانظر اولا يحصل الابنظر الثالثة ان النظر قد يقع فيه الخطاء ، فهذه المقدمات الثلاث تثبت احتياج الناس الى ذلك القائر ن

وَلَيْسَ كُلُهُ بَدِينِيًا فَمَا مِن حَاجَةٍ إِلَيْهِ أَنْ يُسْتَعَلَمَا التفريع بالفاء واقع على المنني لا على النني كما سيأتي ما يوضحه تريبًا وَلَيْسَ كَسْنِيًا وَإِلاَّ يَمْصُلُ بَذَاكَ الدَّوْرُ أَو النَّسَلْسُلُ بَذَاكَ الدَّوْرُ أَو النَّسَلْسُلُ بَرْ بَعْضُ الْاَجْ اِء بَدِيهِي كَمَا فَي أَوْلِ الْأَشْكَالِ حِينَ نُظِمَا وَالْبَعْضُ مِنْهَا نَظْرِيٌ مُسْتَفَاذَ مِنَ العَرُورِي بِتَرْتِيبِ المَوَاذَ وَالْبَعْضُ مِنْهَا نَظْرِيٌ مُسْتَفَاذُ مِنْ العَرُورِي بِتَرْتِيبِ المَوَاذُ كَمَا يُو الْأَشْكَالِ إِذْ نُسْتَنَتَجُ فَذَاكَ مِنْ أَوَّلِهَا مُسْتَخْرَجَ لَلْ اللَّهُ وَلَا الْأَشْكَالِ إِذْ نُسْتَنَتَجُ فَذَاكَ مِنْ أَوَّلِهَا مُسْتَخْرَجَ وَلَا اللَّهُ اللَّهُ مِنْ أَوَّلِهَا مُسْتَخْرَجَ اللَّهُ اللَّهُ مُنْ أَوْلِهِ اللَّهُ اللَّهُ

انما ذكر القوم هنا بحث كون المنطق ليس بديهياً ولا كسبيا لما عورضوا به في بيان الحاجة الى المنطق في اكتساب العلوم النظرية من ان المنطق بديهي والبديهي لا حاجة الى تعلمه إذ لو لم يكن بديهياً لكان نظرياً فيحتاج في تحصيله الى قانون آخر ولا يمكن ان يكون نفس ذلك القانون الأول لامتناع تحصيل الشيء من نفسه وذلك القانون الثاني عتاج الى قانون ثمالت وهكذا . فان وجدنا في سلسلة الاكتساب ما يفتقر الى ما لا يفتقر اليه لزم الدور ، وان لم يوجد لزم التسلسل الى ما لا نهاية له وها محالان . وتقرير الجواب عن ذلك هو ما في المتن من ان المنطق وها محالان . وتقرير الجواب عن ذلك هو ما في المتن من ان المنطق

ليس مجيم اجزائه بديهياً وإلا لم يحتج الى تعلمه كا ذكر المعترض ولا بجميع اجزائه كسبيا وإلا لزم الدور او النسلسل كذلك، بل بعض اجزائه يديعي كالشكل الاول، وبعضها نظري كسائر الاشكال، والبعض النظري مستفاد من البعض البديعي بطريق ضروري كما يكتسب غير البين من الاشكال الاربعة من البين منها بطريق بين بترتيب مقدماته كالخلف والافتراض والعكس على ماياتي بيانه، فلا يلزم حينئذ الاستفناء عن تعلمه ولا الدور أو التسلسل كما يذكر المترضون على ان المعارضة المذكورة لاتدل الاعلى الاستفناء عن تعلم المنطق، والاستفاء عن تعلمه لايناقض الاحتياج اليه اذ لا يبعد ان لا يحتاج الى تعلم المنطق لكونه ضروريا مجميع أجزائه، أو يكون معلوما بشيء آخر وتكون الحاجة ماسة الى نقسه في محصيل العلوم النظرية

وَوَّا اِضْحُ تَعْرِيفُهُ ۚ وَنَايَتُهُ مِنَّا ذَكَرْتُ وَكَذَا فَائِدَ ثُهُ

تعريف للنطق وغايته وفائدته معلومات بما سبق، ولنزدها ايضاحا. اما رسمه فأنه آلة فأنونية تعصم مراعاتها الذهن عن الخطإ في الفكر. فالآلمة عنزلة الجنس، والقانونية عنزلة الفصل مخرج لآلات ارباب الصنائع الجزئية، وقولهم: تعصم مراعاتها النعن عن الخطإ في الفكر يخرج العلوم القانونية التي لا تعصم مراعاتهاعن الضلال في الفكر بل في يخرج العلوم القانونية التي لا تعصم مراعاتهاعن الضلال في الفكر بل في المقال مثلا كعلوم العربية. وانما كان المنطق آلة لانه واسطة بين القوة العاقلة والمطالب النكسبية في الاكتساب، وانما كان قانونا لان مسائله العاقلة والمطالب النكسبية في الاكتساب، وانما كان قانونا السالبة الضرورية فوانين كلية منطبقة على سأئر جزئياتها، كما اذا عرفنا ان السالبة الضرورية

تنمكس الى سالبة دائمـة عرفنا منه ان قولنا : لاشيء من الانسان بحجر بالضرورة ، ينعكس الى قولنا لاشيء من الحجر بانسان دامًا . وأنما قالوا: تعصم مراعاتها عن الخطاء، ولم يقولوا: تعصم عن الخطاء، لأن المنطق نفسه لايعصم عن الخطاء في الفكر ، وإلا لم يعرض للمنطقي خطاء أصلاً وليس كذلك لانه ربما يخطئ لإهمال الآلة ، وغايته العصمة عن ذلك الخطاء. واما فائدته فهي الاحترازعن الخطاء في الفكر بجمل الصحيح فاسد اوعكسه

مَوْضُوعُهُ قَالُوا هُوَ ٱلمَعْلُومَاتُ تَصَوَّريَّاتٌ وَنَصد يقيَّاتُ من حَيْثُ إِنَّ كُلَّ قِينِم بُوصِلُ مِنْهَا إِلَى مَا كَانَ مِنْهُ يُجْهَلُ

كَالبِهِ ثُنَ عَنْ جِنْسُ وَفُسُلُ عُلُما لَا لَهُ وَرًّا مِنْ حَيْثُ تُركِيبُهُما كَيْفَ لِكُنْ يَكُونَ مُوصِلًا إِلَى اللَّهِ عَيْثُ جُهِلاً وَالْخَبَرَين كَيْفَ تَأْلِيفُهُمَا حَتَّى نَرَى النَّالِثَ بُدُرَى مِنْهُمَا

اعلم ان موضوع المنطق أخص من مطلق الموضوع ، والعلم بالخاص متوقف على الدلم بالعام، فينبني اولا معرفة موضوع العلم ليعلم موضوع المنطق. فموضوع كل علم ما يجث في ذلك العلم عن عوارضه الذاتية _كبدن الانسان لملم الطب، فانه باحث عن عوارضه من الصحة والمرض ــ وكافعال المكلفين لملم الفقه لان الفقيه يبحث عنها من حيث الحل والحرمة والصحة والفساد _ وكالادلة السمعية لعـلم أصول الفقه لان الاصولي يعث عنها من حيث استنباط الاحكام الشرعية منها . والمرض الذاتي هو ما يعرض للشيء اما اولا وبالذات _ كالتعجب اللاحق للانسان من حيث انه انسان ، او يلحق الشيء لجزئه _ كالحركمة بالارلمدة اللاحقة للانسان

بواسطة انه حيوان وهو جزء الانسان . واما بواسطة امر خارج مساو لذلك الشيء _ كالضحك الذي يمرض حقيقة للمتعجب بالفمل المساوي للانسان، ثم ينسب عروضه للانسان بواسطة العرض الذي هوالتعجب مجازاً، وأما مايلحق الشيء بواسطة امراخص كلحوق الضحك للحيوان لكونه انساناً آو بواسطة امر خارج اعم -كلحوق الحركة للابيض لانه جسم، او بواسطة امر مباين ـ كعروض اللون للجسم بواسطة السطح فلايسى عرضا ذاتيا بل غريبا وسيآتي لهذا مزيد بيان في الخاتمة ان شاءالله. اذا علم هذا فموضوعُ المطق هو المعلومات التصورية والتصديقية لكن لا مطَّلقا بل كما ذكر في المتن بانه من حيث كونه اي المعلوم موصلا الى مجهول تصوري او تصديقي إما ايصالا قريباً كالحـد والرسم ، كما يبحث عن الجسم - كالحيوان _ والفصل كالناطق _ وهما معلومان تصوريان من حيث انهما كيف بركبان ايوصل المجموع الى مجهول تصوري كالانسان، وكما يبحث عن القضايا المتعددة كقوانا: العالم متغير وكل متغیر حادث ، وهما معلومان تصدیقیان من حیث انهما کیف پرکبان ، فيصير المجموع قياساً موصلاً الى مجهول تصديقي — كالعالم حادث — وكالاستقراء والتمثيل، او ايصالاً بعيدا ككون التصورات كلية او جزءية ذاتية او عرضية وجنساً او فصلا، فان مجرد امرمن هذه الامور لا يوصل الى التصور ما لم ينضم اليه امر آخر، فاذا ضم اليه يحصل منهما الحد والرسم ، وككون المعلوم التصديقي قضية او عكس قضية اونقيض قضية ، فأنها ما لم تنضم اليها ضميمة لا توصل الى التصديق ، او ايصالا آبعد كما في البحث عن التصورات من كونها موضوعات ومحمولات

فانها لا توصل الى التصديق إلا اذا انضم اليها امر آخر تحصل منه القضية ، ثم ينضم اليها امر آخر حتى يحصل القياس او الاستقراء او التمثيل. وانما قيد البحث عن المعلومات التصورية والتصديقية بحيثية الايصال الى آخر ليخرج البحث عنها من غير تلك الحيثية ككونها موجودة أو غير موجودة أو جواهر أو اعراضا مطابقة للمعنى أو لا ، وليخرج البحث ايضاعما لا يوصل الى مجهول تصوري كالامور الجزئية المعلومة _ نحو زيد وعمرو _ اوتصديقي كقولنا : النار حارة ، فان البحث بهذه الحيثيات ليس من وظائف المنطقى ولا ينظر فيه

وذَ الدَّ تَوْلُ شَارِحُ إِنْ اَوصَلاً إِلَى تَصوَّرٍ وَإِنْ اَدَّى الَى مَطَالِبِ التَّصْدُيقِ فَبُوَ المُجَهِ لَيْدرَى بِذَين وَاضحَ المَحَجِهِ المُملوم التصوري الموصل الى مجهول تصوري يسمى في اصطلاح المناطقة تولا شارحاوممر فا ، كالحيوان الداطق الموصل الى تصور الانسان، والمعلوم التصديقي الموصل الى مجهول تصديتي يسمى في اصطلاحهم حجة ، كقولنا : العالم متنير ، وكل متنير حادث، الموصل الى التصديق بقولنا: العالم حادث والطبّع يَقْفِي السّبق لِانَصَوْر فَكَانَ بالتقديم في الوضع حَرِي والطبّع يَقفي السّبق لِانَصَوْر والمكسُ لا يَنفَكُ عَن تصوَّر والمكسُ لا النصور متقدما بالطبع على انتصديق كان حريا بتقديمه في الوضع لل كان التصور متقدما بالطبع على انتصديق كان حريا بتقديمه في الوضع كل كان التصور متقدما بالطبع على انتصديق كان حريا بتقديمه في الوضع

لما كان التصور متقدما بالطبع على انتصديق كانحريا بتقديمه في الوضع أي الذكر ، ايوافق الوضع الطبع ، ولهذا قدموا ذكر مباحث التصور _ كالحكيات والتعريفات _ على مباحث التصديق _ كالقضايا والقياس والصناعات الحنس _ ومعنى السبق بالطبع توقف المسبوق على السابق بحيث يحتاج اليه كاحتياج السكل الى جزئه والمشروط الى شرطه ، ولا يكون

علة تلمة له يلزم من حصولها حصوله ، والتصوركذلك بالنسبة الي التصديق ، لـكن لما كان بيان المقدمة الثانية وهي اننفاء كون التصور علة تلمة للتصديق ظاهراً سكت عنه في المتن ، لأن التصور لو كان علة تامة للتصديق للزم من كل تصور تصديق وبطلانه واضع ، واشار الى بيان المقدمة الاولى بقوله « اذ كل تصديق الخ » أي لا يتحقق التصديق إلا بعد تحقق ثلاثة تصورات ،تصور المحكوم عليه وتصور المحكوم به ، وتصور النسبة . أذ لوجهل واحد من هذه الامور امتنع الحكم بالارتباط ، وأذا امتنع الحكم بالارتباط امتنع تحقق التصديق . واعلم أنه لايتوقف التصديق على تصور ألمحكوم عليه وبه بالكنه، لانا نحكم على الجسم المعين بانه شاغل للحيز مع جهلنا أنه انسان أو فرس أو حمار ، وَكَذَانُكُمُ عَلَىٰ زيدبانه انسان مع أنا لا نعرف من الانسان الاشيئاله الضحك أو التعجب ، لا يقال : لو كان التصديق غير متوقف على التصور بالكنه لزم ان يكون التصور بأي وجه كانكافيا في التصديق، وليس كذلك، الا ترى انكاذا قلت: هذا الشيء متعجب ، وتصورت ذلك الشيء بأنه فرسلم بحصل التصديق، لانا نقول: ان التصديق وان لم يتوقف على التصور بالكنه ، لكن ليس التسور بآي وجه كان كافيا في التصديق بل لابد في كل تصديق من نوع تصوريقتضيه الحكم ويلاعَه ، كالتصديق بأذهذا الشيءضاحك فانه يتوقف على تصور انه انسان ، لان هذا التصديق يقتضي ذلك ويستلزمه، لاتصور أنه فرس أو غيره مما هو مناف للضاحك ، وكذا التصديق بآنه ماش ، فانه يتوقف على تصور انه حيوان لاعلى تصور انه جماد . وقس على ذلك.

﴿ الدُّلاَّ لَةُ اللَّفْظيَّةُ الوَضْمِيَّةُ ﴾

من الواضح البين أنه لاشغل للمنطق من حيث هومنطق بالالفاظ، لكن لما توقفت أفادة المماني واستفادتها على الالفاظ من حيث أنها دلائل المعاني قدموا الكلام في الآلة ، وسيأتي تعريفها في المتن ، وانما قيدالدلالة في الترجمة باللفظية الوضعية لانها هي القصودة هنا لكون التقسيم الآتي أنما يجري فيها دون غيرها من بقية الدلالات

صَيرُ ورَةُ الشَّيءِ بِحَالَ لَزَمَا مِن عِلْمِنَا بِهِ إِذَا أَن تَعْلَمَا شيئاً سوَّاهُ سُمِّيت دَلاَلَه واوَّلُ الشَّيْتَبن لا مَحَالَه هُوَ الدَّليل وقُل المَدأولُ مَانيهما وإنْ يكُ الدَّليلُ لَّفظًا فَذِي الدَّلالَةُ اللَّفظيَّة وَسمَّهَا اللَّفظيَّةَ الوضعيَّة أَيْضًا إِذَا كَانَت بِجَالُ الْجَاءل وَهَذَهِ مَقْصُودة الدّلاّ يُل

تمريفه مطلق الدلالة هوكون الشي مجالة يلزم من العلم به إلعلم بشيء آخر ، والشيء الاول هو الدال ، والشيء الثاني هو المدلول

ثم ان كان الدليل لفظاً سميت الدلالة لفظية ، والافنير لفظية كدلالة الخطوط والعقود والاشارات والنصب ودلالة الاثر على المؤثر، والدلالة اللفظية ان كانت بجعل جاعلأي بوضع واضع فهي اللفظية الوضعية كدلالة الانسان على الحيوان الناطق وهي المقصودة هنا ، والوضع جمل اللفظ بازاء المعنى، وان لم تكن بجعل جاعل فاما أن تكون بحسب اقتضاءالطبع كدلالة (اخ) على الوجم فطبعية، فان طبع اللافظ يقتضي التلفظ بذلك اللفظ عند عروض المدي له اللذي يعمو الوجع أبولم تنكن كذلك فعقلية ، كدلالة اللفظ على وجود اللافظ ، وليمنى المواد بالنقلية ما يكون للمقل مدخل فيها والالكان جيم الدلالات عقلية ، بل مالا مدخل فيها لسوى النقل

تَعَامُ مَنَا الوَضِعُ لَهُ قَد جُمُعُلاً مَذَّعُونَةُ دَلَالةً النَّطَا بَفَةً مَدَّعُونَةً مَعْنَاهُ إِن كَانَ فَبِالتَضَعَّنِ مَعَناهُ إِن كَانَ فَبِالتَضَعَّنِ عَنَهُ فَالأَلْتَزَامُ وَالعَثَالُ جَا عَنهُ فَالأَلْتِزَامُ وَالعَثَالُ جَا عَلَى تَمَامُ الحَيْوَانِ النَّاطِقِ عَلَى تَمَامُ الحَيْوَانِ النَّاطِقِ مَعَا وَخُذُ فِي العَتْيَوَانِ مَثَلًا مَعَالًا عَلَى العَيْوَانِ مَثَلًا مَا كَالا مَا عَلَى العَيْوَانِ مَثَلًا مَا كَاللّهُ مَا عَلَى العَيْوَانِ مَثَلًا مَا كَاللّهُ مَا عَلَى العَيْوَانِ مَثَلًا اللّهُ عَلَى العَيْوَانِ مَثَلًا اللّهُ الللّهُ اللّهُ الللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ الللللّهُ الللّهُ اللّهُ اللّهُ الللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللل

قَانَ ثُكُنْ دَلَالَةُ اللَّهُ عَلَى عَلَى اللَّهُ اللَّهُ عَلَى الللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللْهُ عَلَى عَلَى اللَّهُ عَلَى عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى عَلَى اللَّهُ عَلَى عَلَى

الدلالة اللفظية الوضعية تنقسم الى الذّنة أفستام، لأنها انا ال تكون على تمام مالاضم له اللفظ، وتسمى مطابقة ووثلا لة مطابقة للتطابق بين اللفظ والمنى، كدلالة الانسان على الحيوال الطاطئ ، قان الانسان اتما يدل على جزء الحيوان التاطئ لاجل انه موضوع للعيوان الناطئ، أو تكون على جزء ما وضع له اللفظ، وتسمى تضمناً ودلالة تضمن لكول المداول في ختن الموضوع له، كدلالة الانسان على واحد من الحيوان أوالناظئ من ختن المجموع ، لاعلى انفراده والا كانت عجاوا ، والأعلى المجنوع منه والا كانت مطابقة ، فكل واحد منها والا كانت مطابقة ، فكل واحد منها والا أختن من المجموع ، لاعلى انفراده والا كانت عجاوا ، والأ الانسال ذا على في المجموع ، لاعلى الموادة والا كانت عجاوا ، والمنافذة الأنسال ذا على فيه ، كانت مطابقة ، فكل واحد منهما جزية ما وضم الأنسال ذا على فيه ، الأعلى أنر خارج عما وضم له اللفظ ، وتسمى النزاماً ودلالة النزام، أو تكون على أنر خارج عما وضم له اللفظ ، وتسمى النزاماً ودلالة النزام،

لَكُونِ الدَّلِالَةِ بِسِبِ اللِزومِ الذَهِنِي عَكَدَلِالةِ الاِنسِانِ عَلَى الْمِناجِكِ وَعَلَى قَابِلِ الْمُلِيَةِ اللَّذِكُورَةِ خَارِجِةً وَعَلَى قَابِلِ الْمُلِيَّةِ اللَّذِكُورَةِ خَارِجَةً عَنْ اللَّهِنِي المُوجِنُوعِ لَهِ قَطِّمَا لِكُنْيَا لَازِمَةً لَهُ عَلَى مَاذِكُورَهُ الْمُكْتَبِرُ فَي كَتَبِمُ وَلَا مِنَاقَشَةً فِي المُثَالِيَ

حُصُولَهُ فِي الذِهِنِ كَالدَّلِيلِ حيث الدَّليلُ فيهِ صِادِ قَايَجِي فلَيسَ لِلُّزُومِ خَارِجًا آثَرَ

وَآغَيْبَرُوا فِي الخَلِرِجِ المَدلولِ لَا كُونَهُ مُرْحَقَّقاً فِي الخارِجِ لَا كُونَهُ مُرْحَقَّقاً فِي الخارِجِ لَكُونُكُ مُرْحَقًا الْعَلَى عَلَى الْبَصَرُ

يشترط في دلالة الإلتزام ان يكون الخارج المدلول حاصلا في الذهن معيا حميل الدال في الذهن، أي يلزم من تصور الدليل في الذهن تصور المدلول والا لامتنع فهمه من اللفظ ، ولا يشترط كونه بحالة يلزم من تجقق الدَّال في الخَارِج تحققه فيه ، كدلالة الملكات على الاعدام ، فان دلالة الممي على البيصرُ مثلا باللزوم الذهني بينها ، ولا ملازمة بينها في الخارج أصلا، ولو جعلِ اللزوم الخارجي شرطا لم تجقق دلالة الالتزام بدونه لإمتناع تحقق المشروط بدون الشرط واللازم باطل فبكذا الملزوم؟ لان المليكات مثلا تدل على اعدامها التزام أمم أن يينها معاندة في الجارج. (و تلخب) ان اللوازم ثلاثة ، لازم ذهناً وخارجاً كالزوجيـة للاَّ منين ، ولإزم خلاجاً فقط كسواد الغراب والزنجي ، ولازم ذهنياً : فقط كلزوم البعير للبعيء والمعتبر في دلالة الالتزام الذهني سواء كانو خارجاً أم لا ، والمعتبر المعتد مه في التعريفات دلالة المطابقة والتضمن .اما دلالةِ الالتزام فلا تمتبر ، لان المدلول فيها غير محدود ولا محصور ، اذ لوازم الاشياء

ولوازم لوازمها لا تنضبط ولا تنحصر ، فلو اعتبرت لأدى الى ان يكون اللفظ معرفاً لما لايتناهي من المعاني وهو محال

وَتَلْزَمُ الْأُولَى الْآخِيرَ تَيْنِ إِذْ هُمَا لَهَا فَرَعَانِ وَالْعَكُسُ نُبِذْ

دلالة التضمن ودلالة الالتزام يستلزمان المطابقة، بدليل ان الدلالة الوضعية على جزء المسمى وعلى لازمه فرعان للدلالة على تمام المسمَّى، أي تابعان لما كما يعلم من تعريفها ، ولأن القصد الاول من وضع الالفاظ هو المدلول المطابق، وكل تابع من حيث هو تابع لايوجد بدون المتبوع لترتبه عليمه ، فهما لا يوجدان بدون المطابقة ولا عكس ، أي ان دلالة المطابقة لاتستلزم التضمن ولا الآلنزام، اما الاول فلأنه قد يكونمسمي اللفظ بسيطاً لاجزء له كالوحدة والنقطة ، فانه يدل عليه بالمطابقة لانتفاء الجزء، واما الثاني فلجواز ان يكون للمسمى لازم بين يلزم من فهمه فهم المسمى، وحينشـذ تُعقق دلالة المطابقة بدون الإّلنزام لعدم شرطه ولا يستلزم التضمن الالتزام ولا الالتزام التضمن ، لانه يجوز ان يكون للفظ معنى مركب لالازم له فيتحقق التضمن بدون الآلتزام،وان يكون له معنى بسيط له لازم فيتحقق الالتزام بدون التضمن ، فالاستلزام غير واقع في شيءمن الطرفين، وانما لم يذكر هذا أعني عدم اللزوم بين التضمن والالتزام في المتن ، لان بيان عِـدم استلزام المطابقة للتضمن والالتزام يهدي اليه، فمن علم جواز لفظ له معنى بسيط لالازم له أوشك أن يخطر بساله جواز لفظ له معنى مركب لالازم له ولفظ له معنى بسيط له لازم ذهني .

﴿ المركبُ والمفردُ وأقسامُ كلِّ منهاً ﴾

أَللَّهُ طُ مَهُمَا دَلَّ إِمَّا مُفْرَدُ أَوْلاً وَذَا المَرَّبُ اللَّذُ تَهُ اللَّذُ تَهُ اللَّذُ تَهُ اللَّذُ تَهُ اللَّذُ تَهُ اللَّذِ اللَّهُ اللَّذِ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَى جُزْء مِنَ الْمَعْنَى كَشَارِبِ ٱلطَّيلاً بِجُزْء مِنَ الْمَعْنَى كَشَارِبِ ٱلطَّيلاً

ينقسم اللفظ الدال الى قسمين : مركب ويسمى أيضاً ووَلَا اللهُ وَعَلَّا اللهُ عَلَّا وَقُولًا ، ومفرد، فالمركب ما يدل جزءه على جزء معناه كرامي الحجارة وشارب الخر، ونحو قامزید، والمفرد مالایدل جزءه علی جزء معناه، والمراد بالجزء في التمريفين مايترتب في المسموع ليخرج الفعل الدال على الحدث عادّته وعلى الزمان بصيغته ، ويظهر مما مر" أن المركب لا يتحقق الا بأربعة أمور، أن يكون للفظ جزءا ، وأن يكون لذلك الجـزء دلالة على معنى ، وأن يكون ذلك المدنى جزءا من معنى اللفظ ، وأن تكون دلالة ذلك الجزء على بعض ذلك المدني مقصودة ، فيخرج بالاول مالا يكون للفظه جرء كهمزة الاستفهام ، وبالثاني ماله جزء لا يدل على شيء كزيد ، وبالثالث ماله جزء دال على معنى لكن لا على جزء المعنى المقصود كعبد الله علما ، فان أحد جزءًيه وان دل على معنى لكن ليس ذلك المعنى جــزءا للمعنى المقصود بالوضع وهي الذات المشخصة ، وبالرابع ما كان له جزء دال على جزء المعي المقصود في الجملة لكن دلالتبه ليست مقصودة حال التكلم كالحيوان الناطق اذا سمي به انسان ، فازالحيوان يدل فيه على جزء المعنى المقصود أي الذات المشخصة التي هي ماهية الانسان مع التشخص دلالة مقصودة في الجلة لكنها ليست مقصودة حالة التكلم اذ القصد العَلَمية ، وهذه الخوارج بالتعريف أقسام في المفردكما لايخفي على ذي يُحضيــل ،

وانما لم يجملوا مثلي بميد الله وميثل الجيوان الناطق حالة علميتهما مركبـين كاجِماهم النجام لإن نظر النحاء في الالفاظ وحدم وكثرة ، ونظر المناطقة في الالفاظ تابع للمعاني فيكون إفرادها وتركيبها تابعين لوحيدة المعاني وكثرتها لا لوحدة الالفاظ وكثرتها .

وَغَيْرُهُ المُفْرَدُ وَهُوَ يَرْجِعُ فِيسَيْنُ مَا إِسْنَادُهُ مُبْتَنَّمُ وَ ٱلنَّانِي إِنْ هِيُّثُدَّهُ عَلَى زَمَنْ دَلَّتِ أَكِيْمَةٌ كَقَامَ يَنمُو وَخُذُ وَإِنْ لَمِ تَكُ دَلَّتُ فَاسْمُ

فَهُوَ أَدَاهُ كَالِي وَلاَ وَعَن

تريسيق أن المفرد مالا يبرل جزؤه على مبنايم، وهو ينقسم باعتيارات متعددة ، منها الله ينقسم الى أداة وغيرها . فالأداة ما يمتنع اسنياده أي ما لا يصلح يه الإجية ذاتية لان يجير به عنشيء تجو الى ولا وعن، وهذا هو الجربي عند النجاق، والجي إن الافعال الناقصة من الاداة لانها لا تدل الاعلى نسية أينجهارها إلى أسهائها وهي غير مستقلة، وأعاسميت أفعالاً وكلاب لتصرفها ودلا لتماعل الزمان كالكلات، وغير الاداة ينقسم الى قسمين، لا نه اما أن تبرل هِيئته على زمن من الازمنة الثلاثة مع دِلاِلته على المعنى أولا، والإول الكلمة بجو قام وينمو وخذ، والبكلمة هيالفعل عند النحام غالباً ، والثاني الاسم وهو الاسم عنيد النحاة أيضاً ، وانما قيدت الدلالة على الزمن في تعريف النكلمة بالحيثة، أعني الهيئة الجاصلة للحروف باعتبار تقديمها وتأخير هاوحركاتها وسكناتها لاعادة الكلمة أعني حروفيا للإخراج مايدل على الزمان لإبهيثته بل بحسب جوهره ومادته ، كالزمان واليوم والإمس والغيد والصبوح والنيوق ونجوها، فان دلالتها،على الزمان بجواهرها وموادها لاجها. لا جها. بم

بخلاف الكلمات فان دلالتها على الزمان بحسب عياتها بشهادة اختلاف الزمان عند اختلاف الميئة وان أتحدت المادة كضرب ويضرب ،وأمحاد الزمان عند أمحاد الهيئه وان اختلفت المادة كضرب وظلب، وأيضاً انما قيدواكون الكلمة عند المناطقة هي الفعل عند النحاة بالقّابلية لان آلفعل المضارع المسند الىالمتكلم والىالمخاطب ليسكلة عند أهل المعقول لأحماله الصدق والكُلُّدُب قهو عنده خبر مركب.

وَذَاكَ إِمَا أَنْ يُفيدَ واحدًا ﴿ مِنِ المَمَانِي أُو يُفيدًا زَأَنْدَا

الاشارة راجعة الى المفرد، والمراد هنا مطلق المفرد ألذي هومرتبة لا بشرط شيء لا المفرد المطلق الذي هو مرتب بشرط الأشيء الآن كالا من الكلمة والاداة لا يكون علما ولا متواطئاً ولا متشكَّكا لما حققوه في مواضعه من أن معناهما لا يتصف بالكلية ولا بالجزئية ، ولم تجمل الأشارة عائدة غلى الاسم فيكون هو المقسم لأن الاشتراك والنقل والحقيقة والمجاز تجري في الفعل والحرف أيضاً.

فَإِنْ أَفَادَ وَاحِدًا مُعَيِّنًا فَذَاكَ جُزْثِي حَقِيقِيٌّ مُنَا وَهُوَ إِذَالِمَ يَكُ مُضْمِرًا وَلا ﴿ إِشَارَةً كُمثُلُ أَنْتَ وَأَوْلاً وَلَيْسَ مَعْهُودًا بِأَلْ فَهُوَ العَلَمْ لَ كَخَالِدٍ وَشَذَّ قُمْ وَذِي سَلَّمْ وَإِنْ تَرَ الْتُعْيِينَ عَنْ هَذَا نَفِي أُفْرَادُه عَلَى السُّوَّاءِ حَاصِلاً وَإِنْ حُضُولَهُ بِأُوَّالِيَّهِ فَهُوَ مُشَيِّعِكُ وَدَا لَمْ يُعَتِّبَنَّ

قَدَّاكُ كُلِّيْ وَحِيثُ كَالَّيْ فِي فَمُتُواطِئِ كَظَّني وَظَّلاً في النِّمُضُ أَوْ بَنَّحُو أَوْلَوْيَهُ مَثْدَ كَثِيرِ مُلْحَقُ عَا. عَبْنَ

مِثَالَهُ الوُجُودُ مَهُمَا يُنْسَبِ للمُكنِ يُعنَى بهِ ووَاجِيبِ

هذا تقسيم المفرد بالقياس الى معناه ، فهو اما أن يفيدمعنى واحداً ومعاني منددة، والاول اما أن يكون المعنى الذي أفاده معيناً أي مشخصاً لايصلح أن يقال على كثيرين _ كزيد وهذا وأنت والرجل المعهود _ فهو الجزئي الحقيقي ، أي عند أهل المعقول كما أشار اليه في المتن بقوله «هنا» ، وهذا أعني الجزئي الحقيقي اذا لم يكن ضمير اولا اشارة ولا معهود الله يسمى علما كحالد وشذة وذي سَم ، والمراد بالعلم هنا العلم الشخصي بأل يسمى علما كحالد وشذة وذي سَم ، والمراد بالعلم هنا العلم الشخصي لا العلم الجنسي ، لان الاعلام الجنسية ليست اعلاماً حقيقية في عرف المناطقة لان نظر هم الى المدى ، ومعاني هذه الامور كلية ، وانحا أدخلها النحاة في العلم نظراً الى ما يجري عليها من الاحكام اللفظية كجواز كونها مبتدأ وموصوفاً بالمعرفة ونحو ذلك فهو من باب اختلاف الاصطلاحين باختلاف النظرين

وإما ان يكون المنى الواحد الذي أفاده الاسم المفرد غير معين بأن صلح أن يقال على كثيرين فهو الكلي والكثيرون أفراده، وهو منقسم الى متواطئ ومشكك، فالمتواطئ ما كان حصول ذاك المعنى في أفراده الذهنية والحارجية وصدقه عليها على السوية كالظبي والطلا، فان الظبي له أفراد في الحارج والذهن، وصدقه عليها على السوية، والطلاله أفراد كذلك وصدقه عليها أيضاً على السوية من غيرفرق، وسعي متواطئاً وراطؤ أفراده أي توافقها في معناه. والمشكك ما كان خصول معناه في أفراده يتفاوت بأولية أو بأولوية أو نحوها، وذلك كالوجود اذا نسبته

الى المكن والواجب فان صدقه على الواجب أولى منصدقه على المكن، لان وجود الواجب لذاته ووجود الممكن بالغير ، وصدقه على الواجب أيضاً أقدم من صدقه على المكن، لانه علة له وهي سابقة على المملول. والتعبير بالاولية والاولوية مجرد تمثيل ، فان التشكيك لاينحصر فيهما بل قد يكون بالشدة والضمف ونحوهما ، وذلك كاثر البياض في الثلج والعاج فانه في الثلج أشد منه في العاج . وانما سمي هذا القسم مشككا لان أفراده مشتركة في أصل معناه ومختلفة بالاوليــة أو الاولوية أو نحوهما ، فالناظران نظر الى جهة الاشـــتراك تخيل انه متواطئ لتوافق أفراده، وان نظر الى جهة الاختلاف تخيل انه مشترك كأنه لفظله معان مختلفة كالمين وبحوها ، فالناظر فيه يتشكك هلهو متواطئ أومشترك ، فلمذا سمي بهذا الاسم. وبعضهم لم يعتبر هذا قسما على حدة لان أصل المعنى حاصل في الكل على السواء، والتفاوت خارج عن أصل المعنى ولا اعتداد بذلك الخارج ، فيكون هـذا القسم من المتواطئ ، (وأجاب) عنه بعضهم بان التفاوت وان كان خارجاً عن أصل المني الا انه لما وجد في وقوعه على أفراده وحصوله فيها اعتبر قسما على حددة مقابلا لما ليس فه هذا التفاوت

وَإِن تَجِده فَوَقَ مَعنَى قَدْ حَوَى فَدُو آَسْتِهُ إِلَى فَدُو آَسْتِهِ إِلَى الْمَالَةُ إِلَى الْمَالَةُ الله الوَالِحَدِ مِن هَذَين وَحَيثُ خَصَّ الوَصْعُمعنَى أُولاً.

وَكَانَ مَوضَوعاً لَهَا على السَّوا كَايْهَما وَسَمِّ ذَاكَ مُجَمَّلاً نَسَبَتَهُ مِثلَ النَّدَى وَالعَيْن ثم الى سِواهُ منسهُ نُشِلاً عم الى سِواهُ منسهُ نُشِلاً فَذَاكَ منقولٌ وَ لِلنَّمَالِ أو كانَ مختصًا بقوم بَينهُمْ وَدَابَّةُ للمرْف أو فِعلُ النَّحاه حَمْينَةً وبالمَجَازِ مَاتَملاً والرَّجل الشّجاع فاعر فه وقس

وَاشْتَهُو السَّعَالَةُ فِي التَّالِي الْشَالِي الشَّالِي الْشَالِي مِنْ مَنْ مِنْ مِنْ مِنْ مِنْ مِنْ مِنْ مُن مِثَالُ نقلِ الشرع صوم وصالاً وصالاً والله وحيث لم يُشهَر فَسم الله والا والله والله

المذكور في هذه الابيات هو القسم الثاني من قسمي المفرد باعتبار وحدة ممناه وتمدده ، والاول قد مر وهذا مقابله ، فالمفرد المفيد لمنيين فاكثر أيموجودات مختلفة بالحد والحقيقة لايخلو من ال يكون موضوعا المعتبين أو المعاني على السواء أولا ، فان كان موضوعا لها على السواء أي كماكان موضوعا لهذا المعني يكون موضوعاً لذلك المعنى من غير نظر الى المنى الاول ، فهو المشترك اذا نسبته الى كلا المعنيسين أو كل من المعاني اكالندى والمين ، فإن الندى موضوع للكرم والبلل على السواء، والمين موضوعة للباصرة وينبوع المساء والذهب على السواء، وأن نسبت الي ، واحد من معنيه أو معانيه غير معين سمى مجملا ، وهو مالم يتضح معناه، وهذا بما ينبغي اجتناب استماله في المخاطبات فضلا عن البراهين، والقرق بين المشتركين والمتواطئين ان المشتركين هما المختافان في المعني المتفقان في . الاله بحيث لا يكون بينها اتفاق أو تشابه في المعنى البتة ، والمتواطئان ما المشتركان في الحد والرسم المتساويان فيه بحيث لا يكون الاسم لاحدها يمنى الا وهو للآخر .بذلك المدى ، وأن لم يوضع لمما على السواء بل وضع أُولًا لمني ثم نقِل الى معنى آخر ، فلا يخلو من ان يشتهر استعاله

في المني الاخير أو لايشتهر ، فان اشتهر استعاله في المعنى الاخير بحيث ، صار لايستعمل في اللمني الاول الا مع القرينة لا انه لا يستعمل فيه أأصلا فهو المنقول، وينسب الى ناقله، والناقل يكون اما الشادع فيكون منقولا شرعيًا كالمسلاة والصوم فانجما وضعا في الاصل للدعاء ولمطلق الامساك. ثم نقاهما الشرع الى الاركان المخصوصة والامساك المخصوص مع النية ، وأما العرف العلم فيكون منقولا عرفياً كالدابة فانها وضمت في الاصــل لكل ما يدب، ثم نقلها العرف العام الى ذواب الاربع القوائم من الخيسل. والبغال والحير، وإما العرف الخاص فيكون منقولًا اصطلاحيا كالفعل، فانه وضع للحدث الصادر من الفاعل كالاكل والشرب والضرب، ثم نقله النحاة الى كلة دات على معني في نفسها مقترن باحد الازمنة الثلائة ، وان لم يشتهر استماله في المني الاخير بحيث كان يستعمل فيه تارة وفي الاول آخرى فهو حقيقة ان استعمل في المهنى الاول ، ومجاز ان استعمل في الممنى الثاني ، كالاسد فهو حقيقة ان استعمل في الحيوان اللفترس، وعجاز ان استعمل في الرجل الشجاع لعلاقة ببنهما وهي الجراءة هنا، وقد،ظهر مما مر ان الحقيقة لفظ مستعمل فيما وضع له ابتداء ، وان المجاز لفظ مستعمل في غير ماوضع له أولا

مَعْنَاهُ وَضَعًا سَمَ بِالْمَرَادِفِ وأَسَدُ وقَسُورَ وَلَيْثُ * مُبَآيِنًا ضَالُهُ يَوَانِ وَالنَّجَرُ

وَ كُلُّ لَهُ ظُوْ وَافَقَ ٱلْآخَرَ فِي مِثَالُ هَا مَطَّرٌ وَغَيْثُ مِثَالُ هَا مَطَّرٌ وَغَيْثُ وَ مِثَالُ هَا مَطَّرٌ وَغَيْثُ وَ كُلِّ مَا ٱلْفِعْلاَ فُ فَبِهِ قَدْ ظَهَرْ

اعلم أن ما ور من نقسيم اللفظ كان بالقياس إلى نفسه لا يالقياس إلى

لفظ آخر ، وبالنظر الى نفس ممناه لابالنظر الى حال معناه ، وهذا نقسيم للفظ بالنظر الى نسبته الى لفظ آخر ، وبالقياس الى حال ممناه من الاتحاد والتخالف ، فكل لفظ وافق لفظا آخر في ممناه الموضوع له فهو مرادف له،، واللفظأن مترادفات كالمطر والنيث ، فانعما مترادفان لآتحادهما في المفهوم وهو الماء النازل من السحاب، وكذلك الاسد والليث لاتحادهما فيه ، وهو الحيوان المفترس ، فالمراد باتفاقهما في المدنى ان يكونا دالين على معنى مندرج تحت حد واحد كمامر" والمراد بالمعنى الموضوع له لغة ، فيخرج عن مامر التوكيد المعنوي والمؤكد، والحد والمحدود، وكذا التابع والمتبوع نحو خراب يباب، لانه لامعـني للتابع حال الانفراد، واللفظان المتحدان في الممنى المجازي ، وكل لفظخالف لفظا آخر في مناه الموضوع له لغة أي كان لاحدهما معنى وللآخر معنى آخر فهو مباين له، واللفظان متباينان كالحيوان والشجر، لاختلافهما في المفهوم، فأنهما لفظان مختلفان دالان على معنيين مختلفين ابالحد والحقيقة

(تنبيه) قد يتعدد الاسم للذات الواحدة بحسب اختلاف الصغات ونحوها، فيظن ان الاسمين مترادفان ولبس كذلك، وذلك كأن يكون أحد الاسمين من حيث مجرد الذات والآخر من حيث وصفها كقولنا سيف وصارم، فان الصارم يدل على ذات بصفة الحدة وليس كذلك السيف، وكأن يكون أحدها دالا على صفة للذات والآخر دالا على صفة أخرى لتلك الذات كالصارم والمهند، فان الصارم يدل على حدته، والمهند يدل على نسبته، وكأن يكون أحدها دالا على وصف والآخر على وصف الوصف كالناطق والفصيح، فليتنبه لامثال ذلك

لذي تمام ولفيره فما وهُو إذا ما صدقه محتمل وهُو إذا ما صدقه محتمل وخبر سخالاً رض سحروية مطالب التصديق بَلْ بَهَا يَفِي

وَاللفْظُدُواَ لَتَّرْكِيبِأَ يَضَّاقُ عِمَا عَلَيْهِ بِحْسُنُ السَّكُوتُ الأَوَّلُ وَصَالِحَ اللَّوْلُ وَصَالِحَ اللَّهِ وَاللَّهِ وَصَالِحَ اللَّهِ وَاللَّهُ لَا اللهِ وَضَلَّهُ وَذَا اللَّهُ لَذَاتِهِ وَضَلَّهُ وَذَا اللَّهُ كُلُ الَّذِي يَنْفَعُ في وَذَا اللَّهُ كُلُ الَّذِي يَنْفَعُ في وَذَا اللَّهُ كُلُ الَّذِي يَنْفَعُ في

هذا شروع في تقسيم المركب وبيان أقسامه بعد الفراغ من تقسيم المفرد وبيان أقسامه ، فالمركب ينقسم الى قسمين تام وناقص ، فالتام ما يحسن السكوت عليه أي من المتكلم والسامع ، بمعنى انه يفيــد المخاطب فائدة تامة ولا يكون حينئذ مستتبماً للفظ يُنتظره المخاطب ، كما اذا قيــل زيد فيبقى المخاطب منتظرا لان يقال قائم أو قاءـد مثلاً بخلاف ما اذا قيـــل ة أو اشرب والارض كروية مثلا. والناقص مالا يحسن السكوت عليه ، ثمالتام ينقسم الى قسمين أحدهما الخبر ويقال له القضية أيضاً (وثانيهها) الانشاء، فالخبر مايحتمل الصدق والكذب بمجرد النظر الى مفهوم الخبر وقطعه عن الواقع ونفس الامر ، فلا تخرج عنــه الاخبار التي لاتحتمــل الصدق والكذب باعتبار المادة والخارج لكنها تحتملها عجرد المفهوم، كقولنا الله ربنا ، ومحمد رسول الله ، فانه لايحتمـل الكذب ، وكقولنا العشرة أقل من الخسة والجزء أعظم من الكل فانه لا يحتمل الصدق لكن باعتبار الخارج لا مجرد المفهوم ، وهذا المركب هو الذي ينتفع به في المطالب التصديقية.

مِنْهُ فَإِنْشَالًا وَهَذَا اللَّ تُفِذُ لِللَّهِ فَاللَّهِ مُنَادًا لَكُالُطُلِّبُ لِللَّهِ فَالرَّعَنْ ذُاكَ الْطُلَّب

وَانْ تَرَ آخَتِمالَ مَا مَرٌ فُقِدْ صِينَتُهُ دَلاَ لَةً على ٱلطَّلبُ

لعبده قف عند باب ألسجد وَانْ يُكُنِّ كُنَّا فَهَا لَنَّهِي اتَّعَمَٰ كقولنا رّب آغثنا أجمعا عَن ذَين بَلْ فِيهِ ٱلنَّسَاوِيوُجِدَا إلى آلر يَاض وَ أَسْفِنَا كُأْسُ ٱلْهُنَا

أمززتم أينتغلا كمقول ألسيد ان كَانَ مَا يُطلَبُ فِعَلاَ غَيْرَ كُف وَانْ يَكُنُّ مَمَّ ٱلْجُنُهُ وَعِ فَدُعًا وَهِيَ ٱلْتِيَاسُ حَيْثُمَا نَجَسَرُدَا كَفُّول يَعْضِنَّا لَبَعْض ثُم بنَّا أَوْ لَا فَتَنْبِيهُ وَمِنْهُ يُحْسَبُ غَوْ ٱلتَّمَنِّي وَكَذَا ٱلتَّعَجُّبُ

القيم الثاني من أقسام الركب التام الانشاء ، وهو مالا يحتسل المدق والكذب علانمدار الصدق والكذب على الحكاية ، والانشاء ليهني بحكاية فلا احمال لشيء منها فيه، ثم هو منقسم الى مايدل على طلب الفعل بصيغته وما لايدل بها ، والدال بصيغته على طلب الفعل أن كان مم الاستعلاء من الطالب فهو أمر ان كان الفعل المطلوب غير كف ، كقول السيد لعبدره: قف بباب المسجد، ونهى ازكان الفعل المطلوب كفاء كقول. البدع وجليه ولاينتب بمضكم بمضاهوانكان مع الخضوع فدعاء كنقولنا: رب أغثناه وإذنجرد عن الاستعلاء والخضوع بل وجد فيدالنساوي فهو الخاس، كقول بمضنا لبمض: قم بنا ندهب الى الزياض والمقنا كؤوس المناء واغما قيدت الدلالة هنا بكونها بصيغة اللفظ ليخرج ما يدل على طلب الفعل لا بصيغته بل بواسطة تمن أوترج أو نحوهما ، كقولك : ايت الحبيب يزورني، وكقوله تمالى حاكياه لمل الله يحدث بمد ذلك أمرا ، » أمِا الاخبار البزالة على طلب القعل كقولك: اطلب من الله الرضاء فلن عدم التحالي الصدق والكذب في حد الانشاء قد منها من الدخول فيه فلا

حاجة للاخراجها بالقيود، على انهالم تكن دالة عليه بالصيغة بل بالمُــادة، والاخبسار بالطلب والانشاء الذي لا يدل على طلب الفلل أبصيغته تتبيه لانه ينبه على ما في ضمير المتكلم، ويندرج فيه التمسني والترجي والجمستم والنسدا والاستفهام والتعجب وألفساظ العقود ، وكذا فعلا المدح واللهم اصطلاحا، وانما قالوا فيعما اصطلاحاً لانعما محسب اللفظ عبران ، وليسنت انشاء يتعما الا بحسب الاصطلاح على انعما الأفشاء المعخ والذم، واعلم أنه لامدخل للانشاء في الكسب أصلا، وانتا ذكره القوم وبينوا أقسامه من الامر والنهي وغميرهما لزيادة انكشاف تعسيمة الذي هو الخبر ،

إِمَّا مُقَدَّ هُ كَشيخ مُجْتَبَى كما تقـولهُ ساكنُ الرصَّافه اليهِ والتقريرُ تُم فيهِ كَافُ ' ونحو ُ في الدَّارومثلُ إِن جَرْ عِي ٓ

وَنَيْرُ ذي التمام ممّا رَكِّباً بالوصف أو تُيدّ بالإضافَه وَ فِي التماريفِ هُو اللَّذُ يَنْفَعُ لَانُهُ لَا حُسِمَ فِيهَا ﴿ يَعْتُمُ بل بعضها للبعض وصف أومضاف أُوغيرُه كقولِكَ اثني عَشرا

هذا بيان المركب الناقص وأقسامه القابل للمركب الثام المتصدم، فالمركب الناقص ـ وهو مالا يحسن السكوت عليه كما تقدم ـ اما مركب تقييدي أو غير تقييدي ، فالتقييدي ما كان فيه الثاني رتبة قيدا للاول رتبة ، سواء تقدم في الذكر أو تأخر، أي مخرجاً له عن الشيوع والاطلاق وجه من الوجوم، وهو غالباً يكون امامقيداً بالوصف كشيخ مجنبي كالمُشَرِّلُ به في المان، لان مهنى الموصوف من حيث أنه موصنوَ ف لا يتم بديون الصقام للي تيد له غرجله عن الشيوع بين مجرد الشيوخ في المثال، أومقيدابالاضافة كساكن الرصافة وغلام زيد لذلك ، وأنما قانا غالباً لان المركب التقيدي لا يفصر في الوصني والاضافي بل قيد يكون القيد حالا أوظر فا أونحوها، وهذا المركب هوالتافع في المطالب التصورية لانه لاحكم في أجزاء التعريف بل بعضها وجف للدمض أو مضاف اليه ، وتقريره في باب التعريفات كاف عن تفصيله هنا ، والمركب الناتص غير التقييدي ما كان بخلاف ذلك ، وهو يترك من اسمين كقولك اثنى عشر ، أو من اسم واداة كقولك في الدار ، أو من اداة وكلة نحو انجرى، ونحو قد قام، اذا لوحظ الفعل في الدار ، والا كان مركباً تاماً

﴿ الجزئي والمكلي وتقسيمه ﴾

هذا شروع في مباحث المعاني المفردة بعد الفراغ من المقدمات النهظية مبتدئاً منها بتمريف الجزئي والكلي ،ثم بيان أقسام الكلي ،ثم بأق مباحثه، وليس للجزئي في شيء من كتب هذا الفن مباحث ، وصاحبه غني عنها .قال ابن سينا في الشفاء و أنا لانشتغل بالنظر في الجزئيات الكونها لا تنناهي ، وأحو الها لا تثبت وليس علمنا بها من حيث هي جزئية يفيدنا كالا حكمياً أو يبلغنا الى غاية حكمية بل الذي يهمنا النظر في الكيات اه

في الأصطلاّ ح كُل مَفْهُوم مَنَّع نفس تصوّره أشتراكاً أن يَقَعْ في الأصطلاّ ح كُل مَفْهُوم مَنَّع وحيث لَمْ يَمْنَعُهُ فَالْكُلِيْ فِي حَرْقِيُ وَحيْثُ لَمْ يَمْنَعُهُ فَالْكُلِيْ فِي الْمُورِ وَهُ وَمُورِ مَا حَصَل في الدقل فعلا أو قوة اما جزئي أو كلي المفهوم وهو ما حصل في الدقل فعلا أو قوة اما جزئي أو كلي المفهوم وهو ما حصل في الدقل فعلا أو قوة اما جزئي أو كلي المفهوم وهو ما حصل في الدقل فعلا أو قوة اما جزئي أو كلي المفهوم وهو ما حصل في الدقل فعلا أو قوة اما جزئي أو كلي المفهوم وهو ما حصل في الدقل فعلا أو قوة اما جزئي أو كلي المفهوم وهو ما حصل في الدقل فعلا أو قوة اما جزئي أو كلي المفهوم وهو ما حصل في الدقل فعلا أو قوة اما جزئي أو كلي المفهوم وهو ما حصل في الدقل فعلا أو قوة اما جزئي أو كلي المفهوم وهو ما حصل في الدقل فعلا أو قوة اما جزئي أو كلي المفهوم وهو ما حصل في الدقل فعلا أو قوة اما جزئي أو كلي المفهوم وهو ما حصل في الدقل فعلا أو قوة اما جزئي أو كلي المفهوم وهو ما حصل في الدقل فعلا أو قوة اما جزئي أو كلي المفهوم وهو ما حصل في الدقل فعلا أو قوة اما جزئي أو كلي المفهوم وهو ما حصل في الدقل فعلا أو قوة اما جزئي أو كلي المفهوم وهو ما حصل في الدقل فعلا أو قوة اما جزئي أو كلي المفهوم وهو ما حصل في الدقل فعلا أو قوة اما جزئي أو كلي المفهوم وهو ما حصل في الدقل فعلا أو قوة الما جزئي أو كلي المؤلم المؤلم

واللفظ الدال عليهمايسمي جزئيًا وْكَايَّا بالتبعيَّة والمَرَض تسمية الدال باسم الدلول ، فان منع تفس تصوره من حيث أنه متصور عن وقوع الشركة فيمه بين كثيرين فهو الجزي كهذا وحجى ، فان الماذية اذا حصلت في العقل امتنع صدقها على امور متعددة، ومدلول حجى اذا حصل في العقل امتنع كذلك تصور مشاركة فيه ، وأن لم يمنع نفس تصوره من حيث أنه متصور وقوع الشركة فيه فهو الكلي كالاسد والفرس، فان مفهوم كل منعما اذا خصل في العقل لم يمنع عن صدقه على كثيرين ، وانما قيد في تعريف الجزئي بنفس التصور لئلا تدخل الكليات التي تمنع الشركة بالنظر الى الخارج في تعريفه فلا يكون مانماً، وقيد بالنفس في اللَّكلي لئلا تخرج تلك الكليات من تعريفه فلا يكون جامعاً ، وذلك كواجب الوجود فانه كلى والشركة فيه مقطوعة العرق بالدليل الخارجي ، لكن اذا جرد ألمقل بالنظر الى مفهومه لم يمتنع من صدقه على كثيرين، فان مجرد تصوره لو كان مانعاً من الشركة لم يفنقر في اثبات الوحدانية إلى دليل آخر ، ومن مهنا قالوا ان الكلي لا يجب ان يكون صادقًا على أفراده، بل منها ما يتنع ان يكون صادقا عليه في الحارج وان لم يمنم العقل من صدقها بمجرد تصوره كما سيأتي

وَهُو الذي أفرادهُ ذاتُ عَدد وَلَو إلى الفَرض التعدّدُ أستَنَد هذا البيت مشمول لما قبله مفهوم منه، وانما صرح به زيادة للايضاح لصعوبة المقام، وتمهيدا لما سيأتي بعده من التقسيم، وحاصله: ان الكلي له أفراد متعددة هو مشترك بينها لا بحسب الخارج لجواز امتناع بعض عضة الحقق

أفراده وعدمها، بل مناط الكلية هو امكان فرض الأشـــتراك، ومناط الجزئية استحالته

قال العلامة الخبيصي في شرح النهذيب : فان قات: الجزئي لا يمتنع عجر د حصوله في العقبل فرض صدقه على كثيرين وكل ما كان كذلك فهو كلي فالجزئي كلي وهو محال ، قات : المراد من الجزئي ان كان ما صدق عليه لفظ الجزئي من نحو زيد وغيره فلا نسلم الصغرى وان كان المراد لفظ الجزئي فلا نسلم استحالة النتيجة . انتهى

وَ تِلْكَ فِي الْحَارِجِ إِمَّا امْتَنَعَت كَندِّ خَالِق الوَرَى أُو أَمْكَنَتُ وَلِمْ تَكُن مَوجُودةً أُو واحِدُ فَسَبُ مَع امكان غيرٍ بُوجَدُ أُو الحِدِ مُعَ التَّناهِي أَو تَاهِيًا فُقُد أَو آمَتَنَاعِ الغَيْرِ أُوجَمَّ وُجِد مَعَ التَّناهِي أَو تَاهِيًا فُقُد

هذا نقسيم للكلي بحسب الوجود الخارجي ، وقد جرت عاديهم بذكره عقب نعريف الكلي دفعاً لما يتبادر من أنه لابد من كثيرين في نفس الامر ، أو أنه لابد من أمكان الكثيرين، والامر بخلاف ذلك ، ينقسم الكلي بحسب الوجود الخارجي الى ستة أقسام ، (الاول) ما يمتنع جميع أفراده في الخارج كشريك الباري سبحانه وتعالى فأنه كلي ممتنع الافراد في الخارج (الثاني) ما أمكنت أفراده ولم تكن موجودة خارجا كالعنقاء وجبل ياقوت وبحر زئبق، فأنها كلية ممكنة الافراد لكنها لم وجد في الخارج (الثالث) ما لا يوجد الا فرد واحد من أفراده مع امكان وجود النير كالشمس على رأي أهل الهيئة القديمة ، فأنه كلي ممكن وجود النير كالشمس على رأي أهل الهيئة القديمة ، فأنه كلي ممكن الافراد في الخارج ولكن لم يوجد من أفراده الا فرد واحد (الرابع)

مالا يوجد الا فرد واحد من أفراده مع امتناع وجود الفير كمفهوم واجب الوجود،فانه كلي لم يوجد من أفراده الا فرد واحد وهوالباري جل وعلا مع امتناع غير ذلك الفرد (الخامس) ما وجد كثير من أفراده في الخارج مع كون ذلك الوجود متاهياً كالكوكب السيار فانه كلى كثير الافراد في الخارج لكنها متناهية منحصرة في عدد (السادس) ما وجــدكثير من أفراده في الخارج لكن لاتتناهي أفراده الى حد لا يوجد بمددفرد كمعلومات الباري تعالى ومقدوراته،فانها كلية غيرمتناهية المدد وكل هذه الاقسام مذكورة في المن كما تراها

وأعتبَرُوا كليةً الكُلِّي بصدق حمَّله على الجُزَّتيِّ فالفضلُ إنسَانُ وشاعرُ وذو فهذو لِلفَضل كُلياتُ لشعره وعلمه اللذين

حَمْلَ المُواطاةِ بذاتِ الكُلِّي أَنني بلا واسطَّةٍ في الحمل لا حمل الأشنقاق من شيء أبَّت به أنَّصافُ الفردا وبذوا نتهت وَنَحُوهِ الله نسبة وذَان لَيسًا بِعَمْل وعَبَازًا يَذكران علم يَيَانُ الكلّ منه يُؤخَّذُ تواطـوًا عليـهِ مُحُولاً تُ والشمر والعلم مباينان للفضل نفسه وكليَّاب كانّا جذات الفَضل قاغيّن وربمنا سُمَى منذا حَمَل هُو ﴿ ذُو هُوَ وَالْأُولُ حَلَّ هُوَ هُو

قد علمت مما تقدم ان المكلى مالا يمنع نفس تصوره عن وقوع الشركة فيه ، ومعناه انه يمكن صدقه على كثيرين اذ احمــل على كل منها والكثيرون همأفراده وجز ثياته،والمعتبر عندهم فيحمل الكلي على جز ثياته

هو حمل المواطأة ، فجز ثيات الكلي هي مايصدق حمله عليها بالمواطأة له بالاشتقاق، وحمل المواطأة _كما قال الشيخ ـ أن يكون الشيء محمولا على الموضوع بالحقيقة أي بلا واسطة اشتقاق أو نسبة ، كـقولنــا : الانسان حيوان، فان الحيوان محمول بذاته مباشرة على الانسان ، وكذا يقال في قولنا: زيد شاعر وذو علم، واما حمل الاشتقاق فنير معتبر، وهو ان يشتق من المحمول الاشتقاقي صيغة اسم فاعل أو نحوها كان ذلك المحمول مبدأ لما كالشاعر من الشعر ويضاف الى المبدأ لفظ ينسب اليه «كذو » من ذو علم وكصاحب من صاحب مال ، وحينشـذ يكون اللفظ المشتق أو المنسوب محمولًا على الموضوع بالمواطأة كليًّا له ، والمبـدأ كالشعر والعــلم محمولان عليه حمل اشتقاق أي بتوسط الاشتقاق والنسبة ، فليسا بكايين لموضوعها، اذ لاحمل في الحقيقة، واطلاق لفظ الحمل عليهما مجاز، لانه لا يقال : الانسان شعر أو عـلم بل بواسطة الاشتقاق أو ذو ، فيقال زيد شاعر أو ذو علم ، وقد بين كل هـ ذا في تمثيل المتن بقوله : الفضل انسان وشاعر وذو علم ، فهــذه الثلاثة محمولات على الفضل مواطأة وكليات له ألاول ذاتي والآخران عرضيان ، ولكن الشعر والعلم اللذان هما مبدآن للشاعر وذي العلم مباينان للفضل لاكليان له ، نم هما كليان ذا نيان للشعر والعلم القائمين بذأت الفضل ، وإطلاق محموليتهما على الفضــل بالاشتقاق والنسبة مجازي، اذ لاحمل في الحقيقة كما مر بك. وربما فسر حمل الاشتقاق بنوعيه بحمل هو ذو هو ، وفسر حمل المواطأة بحمل هو هو

وَكُلَّ جُزْنِيَ عَلَى مَا سَبَقًا يَيَانُهُ مِنَ الْمَعَانِي مَدَقًا فَهُو حَقِيقٍ وَكُلُّ مَا دَخُلُ عَمْتُ عَمُومٍ غيرٍ ه نحو الجلل فهو حقيقي وكل ما دخل

فهوَ الإضافيُ وذًا أعمُ من ما مرَّ مطلقاً وَإِن تنظر يَبَّن اعلم أن لفظ الجزئي مشترك بين معنيين (أحدهما) ما سبق من أنه مايمنع نفس تصوره عن وقوع الشركة فيــه كزيد، وهو المقابل الـكلي الحقيق ويسمى هذا جزءا حقيقياً لانه جزئي بالقياس الى نفس حقيقته لكونها مانعة عن الاشتراك في الخارج (وثانيهما) ما دخل تحت عموم غيره كالانسان والجمل، وهــذا المهنى ليس بمقابل للكلي بل قد يجامعــه كالانسان فانه كلي بالنسبة الى زيد وعمرو وغميرهما ، وجزئي باعتبار انه داخل تحت عموم الحيواز، وقد لايجامعه كزيد فانه جزئي اضافي لكونه مندرجاً تحت الانسان الاعم منه، وايس كلياً لامتناع صدقه على كثيرين، ويسمى بهذا المعنى جزئياً اضافياً ، فان جزئيته بالاضافة الى غـيره وهو الاعم منه ، حتى لو لم يوجد أعم منه لبطلت جزئيته ، والنسبة بين الجزئي المقيقي والجزئي الاضافي العموم المطلق، فكل جزَّي حقيقي جزَّي اضافي بدون المكس، اما الاول فلأنكل جزئي حقيقي منـــدرج تحت ماهيته المراة عن المشخصات ، كما اذا جردنا زيدا عن المشخصات التي صاربها شخصاً مميناً بقيت الماهية الانسانية وهي أعم منه، فيكون كل جزئي حقيقي مندرجاً تحت أعم منه ، فيكون جزئيًا اضافيًّا،وأما الثاني فلجواز ان يكون الجزئي الاضافي كليًّا لانه الاخص من هيره والاخص من شيء يجوزان يكون كليا تحتكلي آخر بخلاف الجزئي الحقيقي فآنه يمتنع ان يكونكليًّا وَكُلُ كُلِي عَلَى المَاضِي صَدَّق فَهِوَ بَأَن يُدَّعَى الحقيقيَّ أحق مُندرَجُ فَبَأَثْلَإِضَافِي دُعي، وَمَا سواه تجتَّهُ في الوَّاقِعِ

كما ان لفظ الجزئي مشترك بين معنيين فكذلك لفظ الكلي أيضاً مشترك بين معنيين حقيقي واضافي على قياس الجزئي ، فالكلي الحقيقي هو مالا يمنع نفس تصوره عن وقوع الشركة فيه كما سبق وهو مقابل الجزئي الحقيقي ، والكلي الاضافي مااندرج تحته شيء بحسب نفس الامر والواقم وهو مقابل للجزئي المندرج تحت شيء آخر

ولكن ألكلي ذُو قدسبَقاً تعريفه أعم من ذَا مُطاقاً الله الكلي الاضافي، الكلي الحقيقي الذي سبق تعريفه أعم مطلقاً من الكلي الاضافي، فكل كلي حقبقي كلي اضافي بدون العكس، (وبيانه) ان الكلي الحقيق أعم من الكلي الاضافي من جهتين (الاولى) ان الكلي الحقيقي قد لا يمكن اندراج الشيء تحته كما في الكليات الفرضية كاللاشيء، ولا يتصور ذلك في الاضافي (الثانية) ان الكلي الحقيقي ربما أمكن اندراج الشيء تحته ولم يندرج بالقمل لاذهناً ولا خارجاً، ولا بد من الاندراج بالقمل في الاضافي

الكليات الخمس

آلمُهُرَدُ الكلِّي الى خمسٍ فَقَط مُنقِيمٌ والحَدِيرُ بالعَقلِ أَنضَبَطُ النَّهِ العَقلِ أَنضَبَطُ النَّهِ وَالحَدِيرُ بالعَقلِ أَنضَبَط النَّهِ عَوالْجَنسُ وَفَصلُ وعرض وَخاصَّةٌ وشرحُ كلِّ مُفَةَرَضُ النَّوعِ والجنسُ وفَصلُ وعرضِ وخاصَّةٌ وشرحُ كلِّ مُفَةَرَضُ

الكلي باعتبار الذات والخروج عنها على قسمين ذاتي وعرضي، فالذاتي في اصطلاح المناطقة هنا عبارة عما لا يكون خارجاً عن الذات عارضاً لها سواء كان عيناً لها أو جزءاً ونها ، فلا يرد ان الذاتي ما يكون منسوباً الى الذات ، والنوع يكون عين الذات فكيف بكرن ، نـو اليها ، لأنه لا بد

من المفايرة بين المنسوب والمنسوب اليه اذ لا يتصور نسبة الشيء الي نفسه، لانا نقول هذا المعنى للذاتي الماهو في الاصطلاح ولامناقشة فيه، فيدخل في هذا القسم للنوع والجنس والفصل (والعرضي) ما يكون خارجاً عن الذات لاحقا وهو العرض العام والخاصة كما سيأتي

ثم الكلي المفرد بالنسبة الى ما يحمل عليه في نفس الامر في الذهن أو الخارج خمسة أقسام باستقراء العقل، النوع والجنس والفصل والعرض العام والخاصة، وأما السكايات الفرضية التي لا مصداق لحسا ذهناً ولا خارجاً كاللاشيء واللاموجود فخارجة عن المقسم، وليس يتعلق بالبحث عنما غرض يعتد به، اذ لا كمال في معرفة المعدومات، ولا بد من بيان انحصار القسمة في الخسة ثم بيان كل منها على حدته

حَقيقة الفضل وسمد وعصام ويُرسَمُ آلنوعُ بانهُ المعول جَوابَمَاهُو وَآلْمَثَالُ قد سَبَق كَمشلِ الآنسَانِ فَإِنَّهُ تَمَّامُ وَاللَّيْثِ وَاللَّيْثُ وَاللَّيْنُ وَاللَّانُ وَاللَّيْنُ وَاللَّيْنُ وَاللَّيْنُ وَاللَّيْنُ وَاللَّيْنُ وَاللَّيْنُ وَاللَّيْنُ وَاللَّيْنُ وَاللَّيْنِ وَاللَّيْنِ وَاللَّيْنِ وَاللَّيْنِ وَاللَّيْنُ وَاللَّيْنِ وَاللَّيْنِ وَاللَّيْنِ وَاللَّيْنِ وَاللَّيْنِ وَاللَّيْنِ وَاللَّيْنِ وَاللَّيْنِ وَاللَّيْنِ وَالْلِيْنُ وَاللَّيْنِ وَاللَّيْنِ وَاللَّيْنِ وَاللَّيْنِ وَالْمُوالِيْنِ وَالْمُوالِيْنِ وَالْمُوالِيْنِ وَالْمُوالِيْنِ وَالْمُوالِيْنِ وَالْمُوالِيْنِ وَالْمُوالِيْنِ وَالْمُوالِيْنِ وَالْمُوالِيْنِ وَالْمُوالْمُوالْمُ وَالْمُوالِيْنِ وَالْمُوالْمُوالِيْنِيْنِ وَالْمُوالْمُوالِيْنِ وَالْمُوالْمُوالِمُ وَالْمُوالِمِ وَالْمُوالِمُولِ وَالْمُوالْمُولِ وَالْمُوالِمُوالْمُوالِمُ وَالْمُولِ وَالْمُوالِمُ وَالْمُوالِمُوالْمُوالِمُ وَالْمُوالِمُ وَالْمُوالْمُوالْمُوالْمُوالْمُوالْمُوالْمُوالْمُوالْمُوالْمُ وَالْمُوالْمُوالْمُوالْمُوالْمُوالْمُوالْمُوالْمُوالْمُوالِمُوالْمُوالْمُوالْمُوالْمُوالْمُوالْمُوالْمُوالْمُوالْمُوالْمُوالْمُ

الاول من الكايات الخس النوع ، وهو ما كان تمام ماهية جزئياته كالانسان الذي هو تمام ماهية الفضل وسعد وعصام وغيره ، ولما كان تمام ماهية جزئياته كانت متفقة الحقيقة ، فاذا سئل عن أحدها أو عن جيمها صلحالنوع في الجواب، كما اذا قيل مازيد ، كان الجواب الانسان، وكذلك اذا قيل مازيد وعمرو وبكر ، فهذه الجزئيات لا تزيد عليه الا بموارض مشخصة خارجة عنه بها تمتاز عن مشخص آخر ، ويرسم النوع بأنه المقول على كثيرين متفقين بالحقائق في جواب ماهو ، فالمقول على كثيرين جنس لجيم الكيات، والتقييد بالاتفاق في الحقائق يخرج الجنس، وقولهم في جواب ماهو نخرج البنس، والمرض المام ، اما الفصل والخاصة فلاً نهما مقولان في جواب أي شي، واما المرض المام فلاً نه لا يقال في جواب أصلا

(فائدة) اعلم ان دماهو » سؤال عن تمام الحقيقة . والمقول في جواب دماهو » هو الدال على تمام الحقيقة المسؤول عنها بالمطابقة ، فان اقتصر في السؤال على ذكر أمر واحد كان السؤال عن تمام الماهية المختصة به ، وهذا الواحد ان كان أمراً شخصيًا أو اموراً حقيقتها واحدة لا فرق بينها الا بالتشخص يقع النوع في الجواب ، كما اذا سئل عن زيد بما هو أوعن زيد وعمرو و بكر بما هم فيقال في الجواب الانسان، لا نه تمام ماهية المسؤول

عنه ، وأن كأن ذلك الواحــد حقيقة كلية يقم الحــد التام في الجواب ، كالانسان ماهو ? فيقال : الحيوان الناطق، لانه تمام ماهية الانسان ، وان جم في السؤال بين أمور مختلفة الحقيقة كان السؤال عن تمام الماهية المشتركة بين تلك الحقائق المختلفة فيقع الجنس في الجواب، اذهو تمـام الماهية المشتركة بين الحقائق المختلفة كما يأتي ، فاذا سئل عن الانسان والفرس والحمار بما هم ، فيقال في الجواب : الحيوان ، فالجنس لابد أن يقم جوابًا عن الماهية وعن بعض الحقائق المختلفة المشاركة للماهية في ذلك الجنس، ثم ان كان جوابا عن الماهية وكل مشارك لها فهو جنس قريب كالحيوان والا فجنس بعيد كالجسم كما سيأتي في تقسيم الجنس بزيادة إيضاح. لا يقال: الحد التام لابد ان يكون نوعاً بالنسبة الى أفراد النوع والا لبطل الحصر في الاقسام الحمسة فما المانع من وقوعه في الجواب عنها? لانًا نقول: النوع هو الكلي المفرد، والحد التام مركب، فلا نسلم نوعيته، ولا يلزم الاختلال في الحصر لان المقسم هو الكلي المفرد، لا الاعم منه ومن المركب، والمانع من وقوعه في الجواب الاستغناء عنه بالنوع، والطول في الجواب مه بلاطائل

وَالنَّوْعُ بِآلرَّسُمِ الَّذِي تَقَدَّما نَوْعاً حَقِيقِيًّا لَدَيهِمٍ وُسِمَا لَفظ النوع مشترك بين معنبين أحدها ويسمى حقيقيًّا ما تقدم رسمه بانه المقول على كثيرين متفقين بالحقائق في جواب ماهو». ويسمى حقيقيًّا لان نوعيته بالنظر الى الحقيقة الواحدة في أفراده مم قطع النظر فن اندراجه مم الغير تحت الجنس، وثانيها النوع الاضافي وهو ماسيأتي فن اندراجه مم الغير تحت الجنس، وثانيها النوع الاضافي وهو ماسيأتي

وَيُطْلَقُ النَّوْعُ الْإِمَّاقُ عَلَى مَامِيَّةِ مِنْعٌ عَلَيْهَا وَعَلَى مَاهِيَّةِ آخْرَى ٱلْجَوَابُ أَنْ يُقَالَ عَجْنَسُ إِذَّا مُكَانَ بَآهُو السُّوَّالَةُ

هذا هو الثاني من معني النوع ، أي تسبى نوعا اضافيا كل ماهية صح أن يقال عليها وعلى ماهية غيرها جنس في جواب ماهو قولا أوليا، فلا يكون الاكليّا ذاتيًّا لما تحته لاجز ثيًّا ولا عرضيًّا ،فيخرج بقولهم:صح ان يقال عليها وعلى غيرها جنس، الكلي عير المندرج يحت جنس كالماهية البسيطة التي لاتكون عبارة عن مختلفات الحقائق كاهية وأجب الوجود والنقطة ، ويخرج بقولهم : في جواب ماهو ، الفصل والخاصة والعرض المام، لأنه وان قيل عليها وعلى غيرها جنس لكن لافي جواب ماهو ، فأنه أذا سئل عن الناطق والضاحك والماشي عاهم. لا يقال في الجو أب الحيوان، ويخرج بقولهم قولا أوليًّا أي بلا واسطة ، الصنف وهو النوع المختص بقيود مختصة كلية كالرومي والمندي، فأنه يقال عليه وعلى الغرس مثلاً : الحيوان، لكن لا أوليًّا بل واسطة حمل السافل عليه وهو الأنسان

فَهُوَ إِذًا ذُو دَرَجَاتَ أَرْبَعِ سَافِلْهَا بَنُوعِ أَكَأَنُواعِ دُعِي بالجسم مُطْنَاقًا مِثَالٌ حَاصِلٌ لِمَا عَالًا وَبِأَلِحَارِ السَّافَلُ وَٱلْجِسْمُ ذُو ٱلنَّهُ ثُمُّ ٱلْجَيْوَانَ لَا تُبَدِّ ٱلْمُسْطَى مَثَالٌ يَقَمَانَ وَالرَّادِمُ ٱلْمُعْرِدُ كَا لَمَقُلُ إِذَا فَلْنَا لَهُ ٱلْجَوْمَنُ جنسُ أَخَذَا

التوح الاطاقي ذو حرجات أربع، أعلاما النجسم المطلق، عاد نفوقه البلوهر يوهو ليس بنوع وسنافلها كالانسان والحلولذ يحتسه الافولده ومتوسطها كالجسم الناى وكالحيوانء والرابع سياين للثلاثة وهو المفرد كالمقل أن تلنا إلى الجوهر جنس له، حتى يقال عليه وعلى غيره في جواب ماهو ، وتكون المقول العشرة أفراداً له لاأنواعاً ، حتى لا يتعقق تحنه نوع ليكون نوعا مفرداً لاعالياً ، والمقول العشرة كما يزيم الحكماء هي الجواهر القائبة عن الحواس الانسانية المؤثرة في الاجسام ، وهي في معتقده أرواح الافلاك التي أعظمها العرش ، وزعموا أنه المراد بقول النبي صلى الله عليه وآله وسلم «أول ماخلق الله الحقل ، الحديث، واما من وافقهم من أهل الشرع فيقال لها عنده الملا الاعلى، وهم أشراف الملائكة ، واغا جمل المفرد من المراتب مع أنه غير واقع في المرتب باعنبار أن الترتيب ملحوظ فيه عدما كما أن الترتيب في غير المفرد ملحوظ وجوداً والنسبة العموم من وجه إذا حقيق ما بَبْنَ الْحقيقي وذا

النسبة بين النوع الحقيقي والنوع الاضافي هي العموم من وجه، فيجتمعان في نحو الانسان فانه نوع اضافي لاندراجه تحت جنس وهو الحيوان، وحقيقي اذ ليس تحت جنس ولا نوع، وينفر د الاضافي بنحو الجسم النامي فان فوقه جنس وهو الجسم المطلق وتحت جنس وهو الحيوان، وينفر د الحقيقي بالماهية البسيطة كالعقل المطلق عند الحكماء على القول بنفي جنسية الجوهراله

بِيانَهُ جُزِهِ تَمَامُ المُشْتَرَكَ إِذْ عَنْهُمَا مِنَا بَكُونُ خَبرًا أَوْ مُطْلَقِ لِلمِيدِقِ فِي النَّمَامِ مَعْ الْهِزَبْرِ وَلِمِيدِقِ الثَّانِي مَعْ الْهِزَبْرِ وَلِمِيدِقِ الثَّانِي وَالْجِنْسُ لِلنَّوْعِ الَّذِي قَدْ مَرَّ بِكُ مَا بَيْنَهَا وَبَبْنَ نَوْعِ آخْرَا كَالْحَيْوَانِ أَوْ الْجِسْمِ نَامِي بنِسْبَةِ أَلْاً وَلِي لِلإِنْسَانِ علَيْهِ وَالنبتِ وَصدْقِ المُطْلَقِ علَيْهِ وَٱلْحَدِيدِ فَأَعْرَفْ تَرَآقِي عَلَيْهِ وَٱلْحَدِيدِ فَأَعْرَفْ تَرَآقِي فَكَانَ فِيجَوَابِ مَاهُوالصَّادِقَا بِمِدَدٍ مُختلفٍ حَقَاثِقًا

الثاني من الكليات الحنس الجنس ، وهو جزء الماهية الذي هو تمام المشترك بينها وبين نوع ما من الانواع المخالفة لها في الحقيقة ، لانه صالح لان يقال على الماهية وعلى مايخالفها بالنوع في جواب ماهو، وذلك كالحيوان والجسم النامي والجسم المطلق بالنسبة الى الانسان، فان الحيوان جزء ماهية الانسان التي هي الحيوان الناطق، وهو تمــام المشترك بين الانسان والاسد مثلا، والجسم النامي جزء ماهيــة الانسان لانه جزء الحيوان، وجزء الجزء جزء، وهو تمام المشترك بينماهية الانسان وبين النبات مثلاً ، والجسم المطلق جزء ماهية الانسان أيضاً لما مر ، وهو تمام المشترك بينها وبين الحديد مثلا ، فاذا سئل عن الانسان والفرس مثلا عا مهاكان الجواب: الحيوان، واذا سئل عن الانسان والنبات بما حماكان الجواب: الجسم النامي، واذا سئل عن الانسان والحديد بما هما كان الجواب: الجسم المطق، لان المطلوب بالسؤال عن الحقائق المختلفة عما هو أَعَا يَكُونَ عَامَ الْجِزْءُ المُشتَرَكُ بِينِهَا ، وظهر بهــذَا أنه يجوز أن يكون لماهية واحدة كالانسان أجناس مختلفة بعضها فوق بعض. ويرسم الجنس بانه المقول على كثيرين مختلفين بالحقيقـة في جواب ماهو ، فالمقول على كثيرين جنس شامل للكليات ، وقولهم: مختلفين بالحقائق، مخرج للنوع لانه مقول على كثيرين متفقين بالحقيقة في جواب ماهو ، وقولهم : في جواب ماهو، مخرج للثلاث الباقية الفصل والعرض العام والخاصة ، لآن

الفصل مقول في جواب أي شيء هو في ذاته،والخاصة مقولة فيجواب أيشي هو في عرضه. والعرض العام لايقال في جو ابأصلا الا اضطرارا

مغ بَعض مَاشارَ كَمَا يُجابُ به شَارَ كُمَا جنسُ قريبٌ مثلَ مَا وَاللَّيْثُ فَالْجَوَابُ حَيْوَانُ أيّ مُشَارك لهُ نَسأَل يَـقَع وَغِيرُهُ البَعيدُ اذْ لَمْ يَتَّحدُ بِهِ الجَوَابُ فَأَمْ يَتَحدُ تستفِ ذ وَهُوَ اذًّا فِي البُعْدِ ذُو تَفَاوُتِ كَالِجَهُمُ لِلانْسَانِ أَوْ لِلنَّابِتِ

وَهُوَ لَمَا كَانَ ٱلْجُوَابُ عَنَّهُ بِهِ بمينه عَنْهَا وَعَنْ جَميع ما اذًا سُئلت ماهُو آلانسانُ وَهُوَالجَوَابُ إِنْءَنِ ٱلإِنْسَانِ مَمْ

قد علمما مر مكرراً ازالجنس هو تمام المشترك بين الماهية وغيرها، وهو ينقسم الي قريب وبعيد، فالقريب ما يكون تمام المشترك بالقياس الى كل مايشارك الماهية في ذلك الجنس، فيكون الجواب عن الماهية وعن بعض مشاركاتها فيه هو بمينه الجواب عنها وعن كل ماشاركها فيه ، فلا يكون الجواب الا واحدا وهو ذلك الجنس فقط كالحيوان بالنسبة للانسان فانهجوابءن الانسانوءن كل واحدىما يشاركه في الحيوانية كالفرس والاسد وغيرهما ، والجنس البعيد ما كون تمام المشترك بالقياس الى بعض مايشاركها فيه لا بالقياس الى كل مايشاركها فيه ، فيكون الجوابعن الماهية وعن بعض مايشاركها غيير الجواب عنها وعن بعض آخر ويكون الجواب متعددا، لانه يكون تارة هوالجواب وتارة يكون غيره ، كالجسم النامي بالنسبة للانسان فانه جواب عن الانصان وعن بعض مشاركاته فيه كالنبات ، ولكن الجوابعن الانسان وعن بعض

آغر كالقرس ليس أياه ، لا نه ليس غام المفيرات يعنها بل العبوان، و كلا زاد جواب زاد الجنس مرتبة في البسد عن النوع ، لان الجواب الأول هر الجنس القريب ، فاذا حصل جواب آخر بكون بعيداً عربسة ، واذا كان جواب ثالث يكون البعد عربتين وهكذا ، فالضابط لمراتب البسد ، ان عدد الاجوبة يزيد دائما بواحد على مراتب البعد ، و كلا كانت مراتب البعد أقل كان أحسن لانه كلما زاد بعد الجنس تنقص الذاتيات ، وفائدة هذا التقسيم معرفة الحد التام والناقص لان التام لابد ان يكون مشتملا على الجنس القريب والناقص على الجنس البعيد

فالجنسُ ذُومَراتبِ فَماعَرِي عَن كُونِ جنسِ فَوْقَهُ كَالْجَوْهِرِ
فَذَلِكَ الْعَالِي وَمَا قَدْ ثَرَبَتَا مِنْ فَوْقِهِ جنسُ وَتُحْتَهُ أَتَى
كالنجنم مُطْلَقًا وَنامِيًا فَذِي مَرْتَبَةٌ وُسُطِي وَتَحْتَمَا الَّذِيُّ مَنْ فَوْقِهِ الْجِنْسُ فَحَسَبُ عَاصِلُ كَالْعَيْوَانِ وَهُو يُدْعَى الْسَافِلُ إِلَيْ الْمَافِلُ إِلَيْهِ الْجِنْسُ فَحَسَبُ عَاصِلُ كَالْعَيْوَانِ وَهُو يُدْعَى الْسَافِلُ إِلَيْهِ الْجِنْسُ فَحَسَبُ عَاصِلُ كَالْعَيْوَانِ وَهُو يُدْعَى الْسَافِلُ إِلَيْهِ الْمِنْسُ فَحَسَبُ عَاصِلُ كَالْعَيْوَانِ وَهُو يُدْعَى الْسَافِلُ إِلَيْهِ الْمِنْ فَالْمَافِلُ إِلَيْهِ الْمِنْ فَالْمَافِلُ إِلَى الْمَافِلُ إِلَيْهِ الْمِنْ فَالْمَافِلُ إِلَيْهِ الْمِنْ فَالْمَافِلُ إِلَيْهِ الْمِنْ فَالْمِيْ وَالْمِنْ وَلَا مِنْ فَالْمَافِلُ إِلَيْهِ الْمِنْ فَالْمُوالِ الْمَافِلُ الْمِنْ فَالْمَافِلُ الْمَافِلُ الْمَافِلُ الْمَافِلُ الْمَافِلُ الْمَافِلُ الْمَافِلُ الْمَافِلُ الْمَافِلُ الْمِنْ الْمَافِلُ الْمَافِلُ الْمَافِلُ الْمُنْفِلُ وَلَيْهِ الْمُؤْمِلُ الْمَافِلُ الْمَافِلُ الْمَافِلُ الْمِلْمُ الْمَافِلُ الْمَافِلُ الْمَافِلُ الْمِلْمُ الْمِنْفِي الْمِنْ الْمَافِلُ الْمَافِلُ الْمِلْمُ الْمِلْمُ الْمِلْمُ الْمَافِلُ الْمَافِلُ الْمَافِلُ الْمِنْفِي الْمِلْمُ الْمِلْمُ الْمِلْمُ الْمُؤْمِلُ الْمِلْمُ الْمِلْمُ الْمِلْمُ الْمُلْمِلُ الْمِلْمُ الْمِلْمُ الْمِنْفُلِي الْمِلْمُ الْمِلْمُ الْمِلْمُ الْمِلْمُ الْمِلْمُ الْمُلْمُ الْمِلْمُ الْمِلْمُ الْمِلْمُ الْمِلْمُ الْمُلْمُ الْمُلْمُ

كا أن النوع أربع درجات فالعنس كذلك ذو أربع مراتب، لكن العالى كالتجوهر يسمى جنس الاجناس، والنوع السافل يسمى نوع الانواع، وذلك لان جنسيته أغاهي بالقياس ألى ماعته، فهو أنما يكون جنس الاجناس، ونوعية التي، أغا تكون بالقياس الى ماغوته، فهو أنما تكون بالقياس الى ماغوته، فهو أنمنا يكون نوع الابوناس، ونوعية التي، أغا تكون بالقياس الى ماغوته، فهو أنمنا يكون نوع الانواع، أذا علمت جبع الانواع، أذا علمت ذلك فاعم الاجناس هو العالى كالجوهر، وأخصها هو السافل الأاحدوان، وما ينعم المتوسط كالجسم النامي والعسم المطلق، والراابم المفرد كالعلى على تصدير أن لا يكون الجوهر جنساً له وتكون التقول التوسط كالجسم النامي والعيسم المثالي والتقول التقول ال

المشرة الداخلة نحته مختلفة العقائق أنواعاً لاأفراداً لكن كل منعصر في فرد وأحد كالشمس

﴿ تُنبيه ﴾ الأنواع باقسامها كثيرة لاتتناهي وكذلك الاجناس السافلة والمتوسطة ، واما الاجناس العاليــة التي هي أعلى الاجناس فقـــد ذكر المنطقيون انها عشرة ، أحدها الجوهر ، وتسعة أعراض. وهي الكم والكيف والاين والمضاف والمتى والوضع والملك والفعــل والانفعال! فالجوهر ماقد علمت، والكمثل قولنا: ذو ذراع وذو ثلاثة أذرع، والكيف كقولنا: أبيض واسود، والمضاف مثل قولنا: ضعف ونصف، والاين مثل قولنا في السوق وفي الدار ، ومتى مثل قولنا : في زمان كذا ووقت كذا ، والوضع مثل قولنا: جالس ومتكي ، والفعل مثل قولنا يشرب ويأكل ، والملك مثل قولنا: متطيلسُ و والانفعال مثل قولمنا مننقل ومنسلخ ، وقد تجتمع هذه العشرة في سياق الكلام في شخص واحدكما تقول:انالفقيه الفلاني الطويل الاسمر ابن فلان الجالس في بيته في سنة كذا يعلم ويتعملم وهو متطيلس، فهمذه هي أجناس الموجودات، وهذه الالفاظ الدالة عليها بواسطة آثارها في النفس، أي تبوت صورها في النفس وهو السلم بها عظلا معلوم الا وهو داخل في هذه الاقسام ، ولا لفظ الا وهو وال على شيء منهذه الاقسام، وتنقبهم بالقِسمة الاولى الى الجوهر والعرض، والعرض ينقسم الى هذه الاقسام التسمة ، وبكون المجموع عشرة، ولهذه المقولات تمقيقات وتفصيل يطلب من مواضعه والعة أعلم

وَالْفَصْلُ جُزُهُلاَ تَمَامُ السُّمَّرَكُ لِلْمُسْتِرِكُ الْمُسْتِرِكُ أَمَّامُ السُّمَّرِكُ الْمُسْتِرِكُ أَسَالًا وَالْمُسْتِرِكُ أَسَالًا وَمَا تَلِلاً فَذَاكَ فَصَلُ جَنْسَبًا أَوْمَا تَلِلاً

فحسن مُعنتص كممنل النَّاطِق فَصْلُ مُميّزُ ولو في الجُملَةِ عمَّا بجنس أو وجُودِ شآركا وما عَنَوا بالفَصل اللَّا ذَالِكا

فَهُوَ بِفَرْدَةٍ مِنَ ٱلْحُقَائَقِ وكيف كان فهوَ لِلْأَهِيَّةِ

الثالث من الكايات الحنس الفصل ، وهو جزء الماهية الذي ليس تمام المشترك بينها وبين نوع آخر ، بل اما ان يكون بعض تمام المشترك مساوياً له ، أو لا يكون مشتركا بين الماهية وبين نوع آخر اصالة، فان كان الثاني أعنى ان لم يكن مشتركا أصلا فيكون جزءًا مختصا بها بميزا لها عن جميم أغيارها، وهو الفصل القريب كما يأتي كالناطق بالنسبة للانسان، فانه جزء من ماهية الانسان التي هي الحيوان الناطق، وليس تمــاماً للمشترك الذي هو الحيوان ، بل ليس مشتركا أصلا ، وانما هو مختص محقيقة الانسان فهو فصل مميز لها عنسائر الاغيار، وأن كان الاول أعنى انكان بعضا من تمام المشترك مساوياً له فيكون فصلا لتمام المشترك لاختصاصه به ، وتمام المشترك جنس فيكون فصل جنس ، فهو فصـ ل أيضاً للهاهية مميز لما عن بعض أغيارها ، وذلك كالحساس بالنسبة للانسان، فانه بمض من تمام المشترك الذي هو الحيوان مساوِ له ، لان الحيوان هو الج بم الحساس، فالحساس فصل للحيوان الذي هو جنس للماهية، وجميم أغيار الحيوان أغيار للانسان فيكون مميزًا لماهية الانسان عن تلك الاغيار كالنبات ، فكيفها كان فهو عميز للهاهية ولو في الجلة عما يشاركها في جنس أو وجود ، وما عنوا بالفصل الا المميز في الجملة ،وانما قالوا : عن مشاركها بجنس أو وجود لان الماهية ان كان لها جنس كان فصلها مميزًا لها عن

المشاركات الجنسية ، وأن لم يكن لها جنس كما لو فرضنا ماهية مركبة من أمرين متساويين أو من أمور متساوية كماهية الجنس العالي والفصل الاخير ، فأنه يكونكل منها أو منها فصلا لها لانه يميزها عن ما يشاركها في الوجود ، ويحمل عليها في جواب : أي موجود هو ا

وَيُرْسَمُ الفَصْلُ بِكُلِيِّ حُمِلَ عَلَى كَثَهِ فِي ٱلْجَوَابِ إِنْ سُئِلْ فِي أَلْجَوَابِ إِنْ سُئِلْ بِأَيْ شَيْء هُوَ فِي حَقِيقَتِه وَالنَّاطِقُ الْحَسَّاسُ مِنْ أَمْثَلَتِه بِأَيْ شَيْء هُوَ فِي حَقِيقَتِه وَالنَّاطِقُ الْحَسَّاسُ مِنْ أَمْثَلَتِه

يرسم الفصل بأنه كلي يحمل على كثيرين في جواب، أي شيء هو فيحقيقته ، كالناطق والحساس فانه اذا سئل عن الانسان أو عن زيد باي شيء هو فيحقيقته ? فالجواب أنه ناطق أو حساس، فقوله «كلي» يشمل سائر الكليات، وقوله يحمل على كثير كذلك وهو شامل لمتفق الحقيقة ومختلفها ، وقوله في الجواب اذا سئل بأيشيء هو ، مخرج للجنس والنوع والعرض المام، وقوله ﴿ فيحقيقته ﴾ بخرج به العرض العام أيضاً والخاصة لانها تفيد التمييز المرضي لاالذاتي ،ثم اعلم ان السائل بأي لا يطلب بهاتمام المشترك بين الماهية وشيء آخر ، وانما يطلب بها مميز الماهية عما يشاركها فيما يضاف اليه لفظ أي ، فاذا قيل: الانسان أي حيوان هو ، كان سؤالا عن المشاركات في الحيوان ، وان قيل الانسان أي شيء هو ؟كان سؤالا عن المشاركات في الشيئية . والسؤال بأي على ثلاثة أضرب ، أحدها أن لايزاد شيءعلى قولنا: أي شيءهو ، ثانيها أن يزاد قولنا: فيحقيقته، ثالثها أن بزاد قولنا: في عرضه ، فان كان الاول كان الجواب مايميز المسؤل عنه مطلقا فصلا قريبا أو بعيدا أوخاصة، وان كان الثاني كان الفصل وحده جواباً ، ولا يجاب عنه بالخواص لانها تفيد التمييز العرضي لاالذاتي ، وان كان الثالث كان الجواب عنه بالخاصة وحدها ، ولا يجاب عنه بالفصول لانها تفيد التمييز الذاتي لاالعرضي . اذا علمت ذلك فالسؤال بأي شيء هو في حقيقته لا يكون الا عن الفصل الذي الكلام فيه .

وَهُوَ قَرِيبٌ حَيث ماز آلنَّوْعَ عَن مُشارِكٍ فِي الجِنْسِحَيَثُ يَقُّرُ بَنْ وَهُوَ البَعِيدُ ان يك التَّمْيبِزُ فِي بعيدِهِ وفِي القريب منتفِي

الفصل اما بعيد أو قريب ، فالقريب ماعيز النوع عن جميم مشاركاته في الجنس القريب ، كالناطق المميز للانسان عن جيم مشاركاته في الحيوانية ، والصاهل المميز للفرس عن مشاركاته فيها . والبعيد ما يميز النوع عن مشاركاته في الجنس البعيد بشرط انتفاء التمييز في الجنس القريب، كالحساس المميز للانسان عن جميع مشاركاته في الجسم النامي كالنابت مع انتفاء تمييزة له عن مشاركاته في الحيوانية كالفرس، وانما قيد في تعريف البعيد باشتراط انتفاء التمييز في الجنس القريب لئلا يصدق النعريف على الفصل القريب فلا يكون مانما ، اذ مامن فصل قريب الاوهو يميز عنجيع المشاركات في الاجناس البعيدة ، وبالقيد المذكور يمتنع صدقالنعريف على الفصل القريب فيكون مانما، وانما اعتبروا القريب والبعيد في الفصل الجندي ولم يعتبروه فيما يعم الجنسي والوجودي لما ذكره السيد، قال قدْسسره: الصواب أن يقال: الانقسام الى القريب والبعيد لايتصور في الفصول المميرة عن المشاركات الوجودية ، فان الماهية اذا تركبت من أمور متساية كان تمييز كل واحد

منها للماهية كتمييز الاخر لها فلا يمكنعد بمضها قريبا وبمضهابعيدافلذلك خص اعتبار الانقسام إلى القريب والبعيمد باعتبار الفصول المميزة عن المشاركات الجنسية

التقويم والتقسيم

لِلْفَصْلِ نِسْبَتَانَ فَالتَّقْوِجُ لِلنَّـوْعِ وَالْجِنْسِ لَهُ التَّقْـسِيمُ أَيْ إِنَّهُ فِي النُّوعِ جُزَّهُمنهُ فِي قَوَامِهِ لَهُ دُخُولٌ فَآعرفِ وَهُوَ إِذَاضُمُ إِلَى الْجنسِ اجْتَمَعُ قِيْمُ مِنَ الْجنسِ له نَوْمًا يَقَّعُ فَنَاطَقِ مُ مُقَوَّمُ لِلانسان مُقَدَّم أَيْضًا لجنس الحَيوان ·

للفصل نسبتان نسبة الى النوع ونسبـة الى جنس ذلك النوع، أما نسبنه الى النوع فانه مقوم له أي داخل في قوامه وجزء له ، وأما نسبته الى الجنس فانه مقسم أي عصل قسما له ، فانه اذا انضم الى الجنس صار المجموع قسما من الجنس ونوعاً له، مثاله الناطق فانه اذا نسب الى الانسان فهو داخل في قوامه وماهيته واذا ضم الى الجنسونسباليه صارحيواناً ناطقاً وهو قسم من الحيوان

وَجَاثُرُ فِي الْجِنْسِ ٱلْآغُلَى حَينَتُذْ فَصْلَ مُقَوَّمٌ وَذَا ٱلْمُولَ أَخَذَ من قولهم يَجُوزُ أَنْ يُوَلَّهَا مَنْ مَسَاوَيَينَ لَا إِذَا آنتَفَى

اذا تحققت ماسبق علمت أنه يجوز أن يكون للجنس العالي فصل يقومه لجواز أن يتركب من أمرين متساويين يساويانه ويميزانه عن مشاركاته في الوجود ، والقول بالجواز مآخوذمن القول بجوازأن تركب

الماهية من أمرين متساويين ، وهو قول المتأخرين. أما على قول المتقدمين انه لا بجوز تركبها من أمرين متساويين بل ان كل ماهية لهافصل بقومها لابد أن يكون للجنس العالي فصل مقوم لابد أن يكون للجنس العالي فصل مقوم وواجب فصل له يقسيمُهُ إِذْ تَحتَهُ النَّوْعُ وَقَصَلٌ يَلزَمهُ

أي يجَب أن يكون للجنس العــالي فصل يقسمه ، لانه يجب أن تكونتحته أنواع ، وفصول الانواع لازمة لها وهي بالقياس الى الجنس مقسمات له

وَأَ وْجَبُوا لَسَافَلِ آلاً نواع مُقوّمًا وَالثّانِ ذُو آمْتِنَاعِ أَى اللّهِ فَصَلَ يَقُومُهُ ، لُوجُوبُ أَن أي ان النوع السافل بجب آن يكون له فصل يقومه ، لوجوب أن يكون له جنس فوقه ، وماله جنس لا بدأن يكون له فصل يميزه عن مشاركاته في ذلك الجنس ويمتنع أن يكون له فصل مقسم لامتناع أن يكون تحته أنواع والا لم يكن سافلا

وَلَيْسَ يَخُلُوالنَّوْعُ وَٱلْجِنِسُ اذَا تُوَسَّطَامِنْ نَوعِي (''الفَصلُوذَا يُفيدُ انْ كُلِّ مَا يقويمُ خَلْ مَا يقويمُ جنسًا وَنَوْعًا عَالِيَيْنِ يَلزَمُ لِمَا مَضَى تقويمُ ذَاكَ الفَصلِ مَا يَحْتَهُ مِنْ غير عَكُسِ كُلِّي وَسَحُلُ مَا قَدَّمَ جنسًا سَافلًا مقسِمُ لِمَا علاَ وَالعكسُ لاَ وَسَحُلُ مَا قَدَّمَ جنسًا سَافلًا مقسِمُ لِمَا علاَ وَالعكسُ لاَ

المتوسطات انواعا كانت او أجناساً لاتخلو عن قسمي الفصل ، اعني يجب ان يكون لها فصول مقومات باعتبار نوعيتها الاضافية لأن فوقها اجناسا ، وفصول مقسمات باعتبار جنسيتها لان تحتها انواعا ، ويستفاد من

⁽١) وفي نسخة ﴿ قسمي ﴾ بدل نومي

هذا أن كل فصل يقومالنو عالمالي والجنسالماليكالحساس المقوم للحيوان و فهو فصل مقوم للسافل كالانسان، لأن مقوم العالي وهو الحساس جزء لذلك المالي وهو الحيوان ، والعالي جزء مقوم للسافل وهو الانسان وجز الجزء جزه، فقوم المقوم مقوم من غير عكس كلي، أي ليس كل مقوم للسافل فهو مَقوم للمالي : لأنه قد مبت أن جيم مقومات العالي مقومات للسافل، ولو كان جميع مقومات السافل مقومات للعالي لم يكن بين العالي والسافل فرق، وأنما قالوا من غير عكس كلي لانالعكس الجزءي متحقق، وذلك لآن بعض مقوم السافل مقوم للعالي وهو الذي كان مقوما للعالي نفسه ، وذلك كالنامي فانه مقوم للحيوان الذي هو العالي ، ويقوم السافل الذي هو الانسان، لان الحيوان داخل فيحقيقة الانسان، واما المقسم فبمكس ذلك ، فسكل فصل يقسم الجنس السافل فهو يقسم العالي ، لا ن السافل قسم من العالي فكل فصل حصّل للسافل قسما فقد حصل للعالي قسماً ، لأن قسم القسم قسم ، ولا ينعكس كليا أي ليس كلمقسم للعالى مقسم للسافل لأن الحساس مثلا مقسم للمالي الذي هو الجسم النامي، وليس مقسما للسافل الذي هو الحيوان، ولـكن ينمكس جزئيا فأن بعض مقسم العالي يقديم السافل ، وهو مقسم السافل ، فان الناطق مثلا بانضمامه الى الجوهر وجودا وعدما مقسم للجسم ، ومع ذلك فهو مقسم للحيوان ، واعلم ان المراد بالعالي هنا كل جنس أو نوع يكون فوق آخر سواء كان فوقه آخر أو لم يكن ، والمراد بالسافل كل جنسأو نوع يكون تحت آخر سواء كان بحته آخر أو لم يكن حتى ان الجنس المتوسط عال بالنسبة الى مآكته سافل بالنسبة الى مافوته ، فافهم ذلك وفقك الله

وَهذه الثّلاثُ ذو تَقَدَّمت للذَّاتِ في اصطلاحهم قد نُسبَت هذه الثلاث الحكليات المتقدمة اعني النوع والفصل والجنس نسبت في اصطلاح المناطقة الى الذات، ويقال لها ذاتية، وقد سبق أول الباب بيان وجه التسمية وما أورد عليه وجوابه فارجم اليه

وَالعَرَضَيُّ الْخَارِجُ الْكُلِّي عَلَى قَسْمَيْنَ ذُو الْمُنُومِ مَنْهُ مَاعَلَى الْعَرَفُ وَالْمُنُومِ مَنْهُ مَاعَلَى الْكَلِّي عَلَى وَالْآكِلُ آلاشي لهُ مِثَالُ وَالرَّحِلُ آلاشي لهُ مِثَالُ وَالرَّحِمُ مَنْهُ لذَوِي الأَفْهَامِ يُعْرَفُ وَهُوَ رَابِعُ ٱلأَفْهَامِ وَالرَّحِمُ مَنْهُ لذَوِي الأَفْهَامِ يُعْرَفُ وَهُوَ رَابِعُ ٱلأَفْهَامِ

قد علمت أن الذاتي من الحكي ثلاثة أقسام ، وقد مر بيانها ، وأعلم الآن انالقسم العرضي من الكلي وهو الخارج عن ماهية الافراد ينقسم الى قسمين هما العرض العام والخاصة ، أما العرض العام وهو الرابع من السكليات الحنس فهو المقول على افراد حقائق متمددة قولا عرضيا، وهذا التعريف يعلم من سياق المنن ، فالمقول على افراد حمّائق شامل للكليات، وقولنا متعددة مخرج للنوع والفصل القريب والخاصة لأنكل واحد منها لا يقال الا على أفراد حقيقة واحدة فقط، وقولنا قولا عرضيا مخرج للجنس والفصل البعيد، لأن تولمها ذاتي، وقد مثله في المتن بالآكل والماشي ، فالآكل والماشي عرضان غامان لازمان لماهية الانسان وغيره من الحيوان اناخذا بالقوة، ومفارقان اناخذا بالفمل ، وعلى كلا التقديرين كل منهما غير مختص بحقيقة واحدة ، فيكون لماهية الانسان و لماهية الفرس . مثلا عرضا عاما بهذا الاعتبار، واما بالنظر الى القدر المشترك بين الانواع وهو الحيوان فان كلا منهما خاصة لازمة له ان اخذ بالقوة ، ومفارقة ان اخذ بالقمل،

وأعلم أن المرأد بالعرضي هنا ما يعرض للذات وهو الخارج عن الماهية قديماً كان أو حادثا ، وهو مصطلح أهل الميزان لا العرض المقابل للجوهر وهو مالايقوم بنفسه كماهو مصطلح أهل البكلام، وبين التفسيرين عموم من وجه ، يجتمعان في نحو البياض والسواد وينفرد الاول في نحو القدرة والثاني في نحو الناطقية ، كذا حققه بعضهم

وَكُلُ مَاخُصَّتُ مِنَ الَّذِي فَرَطَ حَقِيقَةٌ وَاحِدَةٌ بِهِ فَقَطُ فَخَاصَّةٌ سُمِّيَ وَالْإِمَالُ فِي كَاتِبِ وَضَاحِكٍ يقالُ فَخَاصَّةٌ سُمِّيَ وَالْإِمَالُ فَي كَاتِبِ وَضَاحِكٍ يقالُ وَخَامِسُ الْأَفْسَامِ ذَا وَالرَّسْمُ انْ ثَرِدْهُ فَا لَمَقُولُ الأَفْرَادِ مِنْ حَقِيقَةٍ وَاحِدَةٍ قَوْلاً نُسِبُ لِلْعَرَضِ المذكورِ فَاعْرَفَهُ تُصِبُ

القسم الخامس من الكليات الحمس الخاصة ، وهي القسم الثاني من العرضي الخارج عن الماهية ، وهي التي تختص منه بافراد حقيقة واحدة فقط، والمراد بالحقيقة مايشمل الحقيقة النوعية والحقيقة الجنسية ، كالضاحك والكاتب في الاولى فأنهما خاصتان لنوع الانسان ، وكالماشي واللون في الثانية فان الماشي خاصة للحيوان واللون خاصة للجسم ، وان كاناعرضين عامين بالنسبة الى الانسان ، ووهم من قال انها لا تكور الالنوع ، عامين بالنسبة الى الانسان ، ووهم من قال انها لا تكور عرضيا، فيخرج وترسم بانها كلي مقول على أفراد حقيقة واحدة فقط قولا عرضيا، فيخرج بقولنا واحدة فقط الجنس والعرض العام ، لانهما مقولان على حقائق بختلفة ، وبقولنا قولا عرضيا النوع والفصل ، لان قولها على ما يحتها ذاتي لاعرضي ، ثم الخاصة مقولة بالاشتراك على معنيين، أحدها ما يخص الشيء بالقياس الى مايغايره وتسمى خاصة مطلقة ، أي لم تقيد بشيء دون

شيء وهي المدودة من الحنس والمعرفة بمسامر وثانيها ما يخص الشيء بالقياس الى بعض مايغايره وتسمى خاصة اضافية ، ويقال لها أيضاً غيير مطلقة أي انها تكون بالنسبة الى شيء دون شيء كالمساشي بالنسبة الى الانسان باعتبار كونه مقابلا لبعجر مثلا ، لا باعتبار كونه مقابلا لبقية أنواع الحيوان ، والخاصة أيضاً مركبة أو بسيطة ، لانها اما ان يكون اختصاصها بالماهية بسبب التركيب وهي الركبة ، فلا بدمن ان تلتم من أور كل منها أيم مما هو خاصة له كالطائر الولود للخفاش ، واما ان لا يكون اختصاصها بسبب التركيب وهي البسيطة ، كالضاحك للانسان، وأشرف الخواص هي الخاصة اللازمة البينة لانها المنتفع بها في الرسوم ، وأشرف الخواص هي الخاصة اللازمة البينة لانها المنتفع بها في الرسوم ، اذ المطلوب من التعريف ايضاح الماهية المعرفة ، ولا بد ان يكون الايضاح الماهية ، فتمين النعريف بها

والدَّرْضَيُّ مُطلقاً أَيضا تُسِمْ إِلَى مَفا فَالاَّوْلُ ٱلجَائِرُ أَنْ يَنفَكَّ عَن مَعرُوضِهِ فَالاَّوْلُ ٱلْجَائِرُ أَنْ يَنفَكَ عَن مَعرُوضِهِ فَمِنهُ مَا قَالُوا يَرُولُ انْ وَقَعْ إِمَّا بِبُطْ فَمِنهُ مَا قَالُوا يَرُولُ انْ وَقَعْ إِمَّا بِبُطْ فَوْمَ الْحَجَلْ وَقَدْ يَدُو أَوْ سُرْعَةٍ كَمِثْلُ حُمْرَةِ الْخَجْلُ وَقَدْ يَدُو يَحْرَكُانِ وَالوُّقُوعِ كَحَرَكانِ وَالوُّقُوعِ كَحَرَكانِ وَالوُّقُوعِ كَحَرَكانِ وَالوُّقُوعِ كَحَرَكانِ وَالوُّقُوعِ كَحَرَكانِ وَالوُّقُوعِ لَحَرَكانِ وَالوُّقُوعِ لَحَرَكانِ وَالوُّقُوعِ لَحَرَكانِ وَالوُّقُوعِ لَكَوْرُ أَنْ وَاللَّذِمُ الدَّيْ اللَّذِمُ الدَّاهِ اللَّهِ اللَّهُ أَنْ وَالوُجُودِ كَالسَّوادِ للحَبْشُ أُوكِلزُومِ أَو الوُجُودِ كَالسَّوادِ للحَبْشُ أُوكُونَ أَوْكُلزُومِ أَوْكُلزُومِ أَوْلَالُونُ أَوْلَا لَهُ الْمُؤْمِ الْعَرَامُ اللَّهُ الْمُؤْمِ الْعَالُولُ الْمُؤْمِ الْعَرَامُ اللَّهُ الْمُؤْمِ اللَّهُ الْمُؤْمِ الْعَرَامُ اللَّهُ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ اللَّهُ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ اللَّهُ الْمُؤْمِ اللَّهُ الْمُؤْمِ اللَّهُ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ اللَّهُ الْمُؤْمِ الْمُو

إلى مفارق ولا زم عُلِمَ معرُوضِهِ كَاللَّهُ وَالْ وَسُقِمَ البَدَنَ إمَّا بِبُطْء كَالنَّهُ ولَمِنْ وَجَعَ وقد يَدُومُ لا يَحكُم العقلِ بَل كحرَ كاتِ الْمَلْكِ المَرْفُوعِ يَجُوزُ أَنْ يَنْفَكُ ثُمُّ ذَا عَلَى مثلُ أَزُومِ الرَّوجِ للأربَعَةِ أوكارُومِ الرَّوجِ للأربَعَةِ وَ بِأَعْتَبَارِ آخَرِ فَاللاَّذِمُ لِبَيْنٍ وَغَيْرِهِ مَنْقَسَمُ فَاللَّذِمُ لَكِنْ وَغَيْرِهِ مَنْقَسَمُ فَاللَّذِينُ الْغَنِي عَنْ دَلِيلِ كَالوتر في الواليوليون العَالِم فَعُوجُ ذِهِ فِي الفاهِمِ المالدَّ ليل كَعُدُوثِ العَالَمِ وَغِيرُ مُ مُعُوجُ ذِهِ فِي الفاهِمِ المالدَّ ليل كَعُدُوثِ العَالَمِ وَغِيرُ مُ مُعُوجُ ذِهِ فِي الفاهِمِ المالدَّ ليل كَعُدُوثِ العَالَمِ وَغِيرُ مُ مُعُوجُ ذِهِ فِي الفاهِمِ المالدَّ ليل كَعُدُوثِ العَالَمِ العَالَمِ المَالِي المُنْ العَالَمِ العَالَمِ المَالِي المُنْ الفاهِمِ الفاهِمِ المَالِي اللهِ المُنْ الفاهِمِ الفاهِمِ المُنْ الفاهِمِ اللهِ المِنْ المِنْ المِنْ المُنْ ال

ينقسم الكلي العرضي .. خاصة كان أوعرضاعاما ـ الى قسمين : مفارق ولازم، فالعرض المفارق هو الذي يزول -ن معروضه، اما مع بطء كالنحول بسبب المرض، أو مع سرعة كحمرة الخجل وصفرة الوجل ، وقد يدوم ولكن دوامه بحسب الامكان والواقع لابحسب حكم العقل ، بل العقل مجوز لا نفكا كه عن الماهية كما حققه السيد قدس سره، وذلك كحركات الفلك فأنها عوارض دائمة له بحسب الواقع،وان لم يمتنع انفكاكها عنه بالنظر الى ذاته . والعرض اللازم هو الذي يستحيل أنفكا كه عن معروضه ، ثم اللازم على قسمين ، إما لازم للماهية كالزوج للاربعة ، فانه متى تحققت ماهية الاربعة في الذهن أو في الخارج امتنع انفكاك الزوج وهو المنقسم عتساويين عنها ، وإما لازم الوجود كالاسود للحبشي فانه لازم لوجوده وشخصه لالماهيته لان الانسان يوجد كثيرآ بغير السواد، ولوكان الاسود لازماً للانسان لكانكل انسان اسود وليسكذلك. وينقسم اللازم باعتبار آخر أيضاً الى قسمين: بيّن وهو الغني عن الدليـــل والوسط المعلل به، وغير بين . والبين قسمان، بين بالمعنى الاخص،وهو المعتبر في الدلالة الالتزامية عنــد المحققين ، وهو الذي يلزم من تصوره تصور اللزوم كالوتر للواحد ، فانه لازم يلزم من تصور الواحد فقط تصوره ، لان من تصور الواحد ادرك انه وتر ، ومثله البصر للمى ٨ - تمنة المبتق

وتحو ذلك . وبين بالمنى الاعم ، وهو الذي يلزم من تصوره مع تصور الملزوم والنسبة بينهما الجزم باللزوم، وذلك كالزوج للاربعة، فان العقل ادا تصور الاربعة والزوج ونسبة الزوجية الىالاربعة بحكم جزماً بان الزوجية لازمة للاربعة . وغير البين هو ماافتقر الذهن في الجزم به الى دليل، كالحدوث للمالم، فأنا لو تصورنا الحدوث والعالم والنسبة بينها لم يكن يجزم الذهن باللزوم بينها ، بل يفتقر الى الوسط والدليــل ، وهو قولنا :العالم حادث لانه متغير وكل متغير حادث فالعالم حادث.

النسب الأربع بين الكلين

معرفة هذه النسب نافعة في مباحث المعرف والكليات ، ووجمه التخصيص بان النسب الاربع بجميع أقسامها لأتجري الا بين الكليين ماذكره القطب الرازي في شرح الشمسية قال : وأنما اعتبرت النسب بين الكليين دون المفهومين ، لان المفهومين اما كليان أو جز ثيان أو كلى وجزئي، والنسب الاربع لاتحقق في القسمين الآخرين، اما الجزئيان فلانهما لايكونان الا متباينين ، واما الجزئي والكلي فلان الجزئي ان كان جزئيا لذلك الكلي يكون أخص منه مطلقاً ، وان لم يكن جزئياً له يكون مبايناً له .انتهى ، على انه لا يجت في الفن عن الجزني الحقيقي الا استطراداً لانه ليس كاسباً ولا مكتسبا:

وكُلُّ كُلِّيِين إِنْ تَطَابَقًا فِي كُلِّ مَا كُلِّ عَلَيْهِ صَدَقًا بالفعل كالناطق والإنسان فللتساوي المحض يُنسبّان

كل كليبين لابد ان يتحقق بينها احدى النسب الاربع: التساوي ، والعموم والخصوص من وجمه ، والتباين الكلي ، وذلك لان الكلي اذا نسب الى كلي آخر فصدق كل واحد منها على مايصدق عليه الآخر كذلك فعها المتساويان كالناطق والانسان، لصدق الانسان على كل مايصدق عليه الناطق ، وصدق الناطق على كل مايصدق عليه الناطق ، وصدق الناطق على كل مايصدق عليه الناطق ، وصدق الناطق على كل مايصدق عليه الاربع ، لانه يمكن للمقل ان يفرض الامر وإلا لم تنحصر النسب في الاربع ، لانه يمكن للمقل ان يفرض صدق أحد المتساوبين على غير الآخر ، وصدق الخاص على جميع أفراد العام . وقيد الصدق في المتن بالعمل لانه هو المراد أيضاً في هذا الباب ، سواء اتحد زمان المتصادقين كالمثال السابق أم لم يتحد كالنائم والمستيقظ

وَهُوَ الى كُلِّيْتَيْنِ وَهُمَّا مُوجِبَّتَانِ رَاجِعٌ فَاقْفُهُمَا

التساوي بين السكليين يرجع ويؤل الى انعقاد قضيت بن موجبت بن كليتين مطلقتين عامتين نحو : كل انسان ناطق بالفعل ، وكل ناطق انسان بالفعل ، لان صدق السكلي كالانسان على جميع أفراد كلي آخر موجبة كلية ، وصدق هـذا الآخر على جميع أفراد ذلك السكلي موجبة كليسة أخرى، وسيأتي مابين نقيضي المتساوبين من النسب.

وَإِنْ تَرَ الوَاحِدَ صَادِقاً على جَيعُ مَا للنَّا نِي ثُم العَكسَ. لاَ كَالْجِسْمِ إِنْ تَنْسُبُ إِلَيْهِ الرِّنْ تُبَقَا فَهُوَ عُمُومٌ وَخُصُوصٌ مُطَلَّمَا

واذا نسب الكلي الى كلي آخر فصدق أحدهما على جميع ماصدق عليه الآخر من الافراد ولم يصدق الآخر على كل أفرلد الاول فالنسبة

بينها العموم والخصوص المطلق ، فالصادق على كل ماصدق عليه الآخر أعم مطلقا ، والآخر أخص مطلقا ، كالحيوان والانسان ، فان الحيسون صادق على جميع أفراد الانسان فهو أعم مطلقا والانسان لا يصدق على جميع أفراد الحيوان فهو أخص مطلقا ، وكالجسم والزئبق فان الجسم يصدق على كل مايصدق عليه الزئبق من غير عكس كلي .

وَهُوَ الى مُوجِبَةِ كَلُيَّة مُوضُوعُهَا الْأَخَصُ مَع جُزِئيَّة لَا أَخَصُ مَع جُزِئيَّة لَا أَعَم اللَّهُ مَوضُوعُها الْأَعَمُ لَا يَرْجِعُ فَاعِلْم ذَا وَ يَم العِلْمُ لَا اللَّهُمُ العِلْمُ اللَّهُمُ اللّهُمُ اللَّهُمُ اللَّهُمُ اللَّهُمُ اللَّهُمُ اللَّهُمُ اللَّهُمُ اللَّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُمُ اللّهُمُمُ اللّهُمُ اللّهُمُمُ اللّهُمُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ الللّهُمُ الللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُمُ الللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ اللّهُمُ الللّهُمُ الللّهُمُولِمُ الللّهُمُ الللللّهُمُمُ اللّهُمُ

العموم والخصوص المطلق بين السكايين يرجع الى موجبة كليسة مطلقة عامة موضوعها الاخص ومحمولها الاجم، وسالبة جزئية دائمة موضوعها الاخص، نحو: كل انسان حيوان بالفعل، وبعض الحيوان ليس بانسان دائما، وذلك لانصدق الاعم على جيع أفراد الاخص موجبة كلية ، هي مادة التصادق، وعدم صدق الاخص على بعض أفراد الاعم سالبة جزئية هي مادة التفارق ، فني العموم والخصوص مطلقا مادتان، مادة الاجتماع ومادة التفارق، ونقيضاها بالعكس، وسيأتي بيانهما

وَإِنْ وَجَدَتَ صِدَقَ كُلِّ مِنهِمَا بَبَعضِ مَا لَآخَرِ فَانسُبُهُمَا اللهِ وَاللهُ اللهُ الل

واذا نسب الكلي الى كلي آخر فصد ق كل واحد منها على بعض مايصدق عليه الآخر فقط، لاعلى الكل فالنسبة بينهما العموم والخصوص من وجه ، فكل واحد منهما عام بالنظر الى انه شامل للآخر ولفيره ، خاص بالنظر الى كون الآخر شاملا له ولنيره كالحيوان والاييض ، فان

الحيوان يصدق على بعض مايصدق عليه الابيض كالقرس الابيض ، ولا يصدق على الحجر الابيض، والابيض يصدق على بعض ما يصدق عليه الحيوان كالفرس الابيض ، ولا يصدق على الفرس الاسود ، ومثله الحر والفقيه

فَعِيَ مَلَاثُ صُورٍ آبت إلى سَالِبَي جُرُبَّةٍ لَيْجَمَلاً مَعْ ذَاتِي آلاِيجابِ والجزئيه تَأْتيك بالتركيبِ ذَا جَلِيَّه

لابد للكليين هنا من الاث صور ، أحداها للتصادق والأخريان للتفارق ، فيكون مرجع العموم والخصوص من وجه الى موجبئين جزئيتين مطلقتين عامتين ، وسالبتين جزئيتين دائمتين ، نحو : بعض الحيوان أبيض بالقمل ، وبعض الحيوان ليس بأبيض دائما ، وبعض الحيوان ليس بأبيض دائما ، وبعض الابيض ليس بحيوان دائما . وذلك لان صدق هذا الكلي على بعض أفراد ذلك الكلي موجبة جزئية ، وصدق ذلك الكلي على جيم أفراد هذا الكلي سالبة جزئية ، وعدم صدق ذلك الكلي على جيم أفراد ذلك الكلي سالبة جزئية ، وعدم صدق ذلك الكلي على جيم أفراد دلك الكلي سالبة جزئية ، وعدم القضية لازم لها ، والموجبة جزئية فقط وسالبتين جزئيتين لان عكس القضية لازم لها ، والموجبة الجزئية فقط وسالبتين جزئية كا يأتي فيكتفي بالواحدة ، مخلاف الحالية الجزئية فانها لا عكس لها لزوماً ، فالموجبة مادة التصادق . السالبة الجزئية فانها لا عكس لها لزوماً ، فالموجبة مادة التصادق . والسالبتان مادة التفارق .

وَحَيْثُ كُلِي غَيْرُ صَادَقٍ عَلَى شَيءُ مِنَ الذي عَلَيْهِ اشْتَمَلاً

ثَانِيه مُفْهُوماً فلِمُبَايَّنَه يُنْسَبُ غَوْ نَلْةٍ وَضَا ثِنَّه

اذا نسب الكلي الى كلي آخر فلم يصدق شيء منها على شيء مما يصدق عليه الآخر فالنسبة بينها المبابنة الجزئية ، نحو الانسان والحجر، فان الانسان يصدق على شيء مما يصدق عليه الحجر ، والحجر لايصدق على شيء مما يصدق عليه الخجر ، فالمناثنة ، فكل منها على شيء مما يصدق عليه الانسان ، ومثاها النخلة والضائنة ، فكل منها مباين للآخر .

وَهِيَ الْي كُلَّيَّتِينِ رَاجِعَه سَالِبتَينِ فاعنَ بالمرّاجَعَه

المباينة الكلية راجعة الى سالبتين داعتين ، نحو: لاشيء من الانسان بحجر داعًا ، ولا شيء من الحجر بانسان داعًا ، وذلك ان عدم صدق الكلي كالانسان على شيء من أفراد ذلك الكلي سالبة كلية ، وعدم صدق ذلك الكلي على شيء من أفراد ذلك الكلي سالبة عكلية ، وعدم صدق ذلك الكلي على شيء من أفراد هذا الكلي كلية أخرى ، فليس بين ذلك الكلي على شيء من أفراد هذا الكلي كلية أخرى ، فليس بين المادة التفارق

ثُمَّ نَمِيضًا مَانسَاوَيَا أَنْسُبِ إِلَى أَلتَّسَاوِي وَالدَّليلَ فَأَطْلُب

هذا شروع في ذكر النسب بين النقيضين بعد الفراغ من ذكرها بين العينين ، فالنسبة بين نقيض المتساوبين التساوبي ، فكل ماصدق عليه أحد نقيضي المتساوبين صدق عليه نقيض الآخر ، لانه لو صدق أحدها بدون الآخر لصدق مع عين الآخر لاستحالة ارتفاع النقيضين ، فيصدق عين الآخر بدون عين الاحر بدون عين الاحراع اجتماع النقيضين ، وصدق عين الاحر بدون عين الاول لا متناع اجتماع النقيضين ، وصدق عين الاحر بدون عين الاول يرفع التساوي بين العينين ، مشلا : يجب الن

يصدق كل لاانسان لاناطق، وكللاناطق لاانسان، ولوصدق اللا إنسان على شيء ولم يصدق عليه اللاناطق ، لصدق على ذلك الشيء عين الناطق ، فيصدقالناطق مهنابدون الانسان، فيرتفع التساوي بين العينين وهذا خلف

بَبِن نَقيضَى الَّذِي قد عمَّا جُزْئِيَّةً وَآصَغَ لَهَا مُبِيَّنَة بالصِّدْق في الجُملَة دُونَ الآخر تَبَايَنَا في الكُلُّ هَذَا مَارَوَوْا

أَمَّا نَقِيضٌ ذِي العُمُومِ مُطْلَقًا مِنْ غَيرِهِ فَهُو أَخَصُّ مُطْلَقًا منَ النَّقيض لـالأخَصَّ ثُمًّا وَآلْخَاصٌ مِنْ وَجَهِ هِيَ الْمِايَنَهُ بأَنْ يَكُونَ منهُما كُلُّ حَرِي سَوَالاً أَنْ تُصادَقافي البَعْض أَوْ

ذكر في هذه الابيات الخسة النسبة بين نقيضي العام المطلق والخاص المطلق، وبين نقيضي العام من وجه والخاص من وجه، أما نقيضا العمام المطلق والخاص المطلق فالنسبة بينهما بمكسها في العينسين ، فنقيض الاعم مطلقا أخص من نقيض الاخص مطلقاً ، ونقيض الاخص مطلقاً أعممن نقيض الاعم مطلقاء فكل ماصدق عليه نقيض الاعم صدق عليه نقيض الاخص، وليس كل ما صدق عليه نقيض الاخص صدق عليه نقيض الاعم. أما صدق نقيض الاخص على كل ماصدق عليه نقيض الاعم فلانه لو صدق نقيض الاعم على شيء بدون نقيض الاخص لصدق مع عين الاخص لاستحالة ارتفاع النقيضين ، فيصدقء بين الاخص بدون عين الاعم، فلا يبقى الاخص أخص، هذا خلف. مثلا: لوصدق اللاحيو ان علىشيء بدون صدق اللاإنسان عليه لصدق على ذلك الشيء عين الانسان، اذ لو لم يسدق طيه عين الانسان لزم ارتفاع النقيضين، ويمتنع طيه حمدت

الحيوان لغرض صدق اللاحيوان واستحالة اجتماع النقيضين فيصدق الانسان بدون الحيوان وهو خلاف المفروض ، فانا قد فرضنا بينهما عموما وخصوصاً مطلقا، وأما عدمصدق نقيض الاعم على كل ما يصدق عليه نقيض الاخص فلانه قد أبت أنه يصدق نقيض الاخص على كل ما يصدق عليه نقيض الاعم ، فلو كان نقيض الاعم أيضاً يصدق على كل ما يصدق عليه نقيض الاخص لكان بين النقيضين تساو لتصادقهم كليا على هذاالتقدير، واذاتساوى النقيضان تساوى العينان لمامر، والمفروض أن بين العينين عموماً وخصوصاً مطلقاً، هذا خاف، واما نقيضا الامرين اللذين بينهما عموم وخصوص من وجه ، فالنسبة يه: هما التباين الجزئي ، وهو صدق كل من الكابين بدون الآخر في الجملة ، أي سواء لم ينصادقا أصلا أو تصادقا في بمض ولم يتصادڤا في بمض ، وعلى الاول النسبة بينهما عموم وخصوص من وجه ، وعلى الثاني النسبة بينهما التباين الكلى ، فالنباين الجزئي عموم وخصوصمن وجه أوتباين كلي ، فلا يرد ان التباين الجزئي نسبة أخرى سوى الاربع المذكورة فيبطل الحصر ، مثال الاول الحيوان والابيض، فان النسبة بينها المموم من وجه، وبين نقيضيها وهما اللاحيوان واللاأبيض أيضاً عموم من وجه ، لانهما يتصادقان مماكما في الحجر الاسود، ويتحقق اللاحيوان بدون اللاابيض أيضاً في الحجر الابيض ، ويتحقق اللاأبيض بدون اللاحيوان في الحيوان الاسودكالغراب ، ومثال الثاني الحيوان واللاانسان، فان بينعماعموماًمن وجه، لتصادقهما في الفرس، وتفارقهما في زيد والحجر ، وبين نقيضيهما وهما اللاحيوان والانسان مباينة كليـة ، ضرورة امتناع صدق الخاص بدون العام، ولما مر قالوا ان بين نقيضي

الاعم والاخص من وجه تباينا جزئيا لاالعموم من وجه فقط ولا النباين الكلي فقط

وَمَكَذَا يَيْنَ النَقَيْضَيْنِ لِلَا تَبَايَنَا ٱلنسبَةُ مَا يَيْنَهُمَا

النسبة بين نقيضي الكليين المتباينين مي التباين الجزئي أيضاً ، لان العينين لايصدق أحدهما مع الآخر كالانسان لايصدق مع الحجر، والحجر لايصدق مع الانسان ، وحينتذ يلزم صدق كلمع نقيض الآخر، مثلا الانسان اذا لم يصدق مع الحجر لابد ان يصدق مع نقيضه وهو اللاحجر، والا يلزم ارتفاع النقيضين ، وكذا الحجر اذا لم يصــدق مع الانسان فلا محالة يصدق مع اللاإنسان، لاستحالة ارتفاع النقيضين، وأذا صدق كل واحــد من المتباينين مع نقيض الآخر لم يصدق كل واحــد منعامم عين الآخر، واذا صدق كل من النقيضين مع عين الآخر يصدق كل من النقيضين بدون الآخر ، وهذا هو التباين الجزئي، ثم أنه قد يتحقق في ضمن التباين الكلي كالموجود والمعدوم فان بين نقيضيهما وهما اللاموجود واللامعدوم تباينا كلياءوإلا لزم كوذالشيء الواحد موجودا وممدوما وهو محال ، وقد يتحقق في ضمن العموم من وجه كالانسان والحجر فان بين نقيضيهما وهما اللاإنسان واللاحجر عموماً من وجمه ، لاجتماعها في الشجر ، وتفارقها في الحجر وزيد ،

تتمبت

إعْلَمْ بَأْنَ مَامَضَى مِنَ النِّسَبِ مُعْتَبَرُ فِي المُفْرَدَاتِ بَحَسَبِ

الصَّدْقِ وَهُوَ حَنْلُهَا وَبَعَلَى حَمَّا تَقُولُ الحيوَانُ صَادِقُ وَفِي القَضَايَا قَالَ أَهُلُ الْمُنْطَق يبير النسبة لا بالحمل فَينُ قِيلَ فِي الفَضَايا أَه مَا قُ في نفس آلاًم فإذًا قِيلَ الدُّوام أعم من ضَرُورةٍ حَانَ المرّام تَعَقَّقَ الدائمةِ الأَعَمِّ منها لِمَا لَمْ يَخفَعَن ذَي فَهم .

فيها إذًا أخبرَ عَنْهُ آستُعملا عَلَى الحمَارِ وَالبَيَّانُ سَا بَقُ عَسَبِ الوُجُودِ وَالتَّحَقُّق إذْ ذَاكَ غَيْر مَكن فِي العَقْل فَالقَصدُ بالصِدْق بِهَا التَّحَفُّقُ من ذَاكَ أَنَّ كَلِمَا تَعَقَّت في نفسهاذَاتُ الو بُحُوبِ المُتَكِّرِمَتُ

اعلم ان مامر بيانه من النسب الاربع انما يعتبر في المعردات بحسب الصدق،ومعناه حمل المفرد على المفرد،ويستعمل بلفظ على ، فيقال: الحيوان صادق على الحمار وعلى الانسان، واما في القضايا فالمتسبر أنما هو بحسب الوجود والتحقق لابالحل، لانه لا يتصور في العقل حمل قضية على أخرى، واذا استعمل فيها الصدق فالمراد به التحقق، ويكون مستعملا بكلمة في، فيقال هــذه القضية صادقة في نفس الامر، أي متحققة في نفس الامر، حتى اذا قيل وكلما صدق كل (ج ب) بالضرورة ، صدق كل (ج ب) دامًا » كان معناه كلما تحقق في نفس الامر مضمون القضية الضرورية، يحقق في نفس الامر مضمون القضية الداعّـة التي هي أعم من الضرورية ، كمسا لايخني من ضرورة صدق الاعم على جميع أفراد الاخص ، فليكن هذا القرق مثك على بال ه

المعرفات

قد مر بك أن نظر المنطق مأنما هو في القول الشارح أو في الحجة ، ولكل منها مقدمات يتوقف عليها ، ولما وقع الفراغ من بيان مقدمات القول الشارح شرع يتكلم فيه فقال ،

مُعَرِّ فُ الشَّي والمَقُولُ كِي يُفَيْدُ تَصَوَّرَ الشيء بَكُنْهِ أَوْ يُفَيِدُ تَصَوَّرَ الشيء بَكُنْهِ أَوْ يُفَيدُ تَمْيِبَزَ ذَاكَ الشَّيء بالآثار عن كُل مَاعَدَاهُ مِن أَغْيَارِ

معرف الذي وهو المقول عليه ليفيد تصوره بكنه الحقيقة،أوامتيازه عن كل ماعداه ، فالمقول على الشيء بمعنى المحمول عليه جنس شامل لجيع المحمولات،وقوله ليفيد تصوره بكنه الحقيقة فصل بخرجسائر المحمولات التي تحمل على الموضوعات لافادة ثبوت صنة من الصفات لموضوعاتها، وقوله «أو تمييزه عن كل ماعداه » يدخل به الحد الناقص والرسوم في التعريف ، لان الحمل عليها لايستلزم تصور حقيقة الشيء بل امتيازه عن جميم أغياره ، وتصور الحقيقة انما يكون بالحد التام

وَهُوَ الى حَدْ وَرَسْمٍ ذُو آنْسِامْ وَكُلُّ قَسْم نَا قِصْ أُو ذُو تَمَامِ فَالْحَدْ بِالْمَحْضِ مِنَ الذَاتِيِّ جَا وَالرَّسْمُ مَا الخَارِجُ فِيْهِ آنَدَرَجَا

المراد بالذاتي هنا مالا يمكن تصور الماهية بدونه والعرضي بخلافه والعدّ ذُو التّمام مَاقد وقماً بالجنس وَالفَصلِ القريبيّنِ مَمَا وَالحَدُّ نَا قِصاً بِفَصْلِ قَرُبًا فَعَسْبُ أو جِنْسًا بَعِيداً صَحِبًا

وَالرَّاسُمُ ذُو تَمَّ بِجنس يَقْرُبُ وَخَاصَةً كَحَيْوَانِ يَكُتُبُ وَخَاصَةً كَحَيْوَانِ يَكُتُبُ وَالرَّسُمُ نَاقِصًا بِهَا فَحَسْبُأَ وَ جِنْسًا بَعِيدًاصِحَبَتْ كَذَاحِكُوا وَالرَّسُمُ نَاقِصًا بِهَا فَحَسْبُأَ وَ جِنْسًا بَعِيدًاصِحَبَتْ كَذَاحِكُوا

ينقسم التعريف الى أربعة أقسام: حه ورسم، وكل منعما تامأ ونافص، فالحد ماكان بمحض الذاتيات ، والحد لفة المنع ، وهذا لما كان مانعاً عن دخول الاغيار الاجنبية فيه لاشماله على الذاتيات سي حدًا في الاصطلاح أيضاً ، والرسم مااندرج فيه شيء من العرضيات ، والرسم لفة الاثر ، وهذا لما كان تمريفاً بالخارج اللازم الذي هو أثر من آثار الشيء سمي به في الاصطلاح أيضاً ، والحد إن تركب من الجنس والفصل القريبين فهو التام كتعريف الانسان بالحيوان الناطق، ولذكر الذاتيات فيه بمامها سمى تاماً ، وان كان بالفصل القريب وحده أو تركب منه مع الجنس البعيد فهو الناقص ، كتعريف الانسان بالناطق أو بالجسم النَّاطق، ولحذف بعض الذاتيات عنه سمي ناقصاً ، والرسم إن تركب من الجنس القريب والخاصة فهو التام كتعريف الانسان بالحيوان الكاتب، ولمشامهته الحد التام منحيث أنه وضع فيه الجنس القريبوقيد بأمر يختص بالشيء سمى تاماً ، وان كان بالخاصة وحدها أو تركب منها ومن الجنس البعيد كتمريف الانسان بالكاتب أو بالجسم الكاتب فهو الناقص ، ولحذف أجزاء بعض الرسم التام عنه سمي ناقصاً . وطريق حصر المعرف في هذه الاقسام الاربعة أن يقال: التعريف أما بمجرد الذاتيات أولا، فانكان عجرد الذاتيات فاما ان يكون بجميعها وهو الحد التام، أو ببعضها وهو الحدالناقص، وأن لم يكن عجرد الذاتيات فاما أن يكون بالجنسالقريب والخاصة وهو الرسم النام ، أو بغير ذلك وهو الرسم الناقص . لايقال: ان

ههنآ أقساما أخر وهي النعريف النام بالاكملمن الحد النام والخاصة ' كالحيوان الناطق الضاحك ، أو بالعرض العام مع الفصل ، أومع الخاصة ، أو بالقصل مع الخاصة ، أو باعراض عامة مجموعها يخص الشيء ، أو بالمثال كما يوجد كثيرا . لانا نقول : هذه النعريفات لم تعنبر أقساماً ، لان المقصود من النعريف إما التمييز أو الاطلاع على الذاتيات، والنعريف بالاكمل هو في الحقيقة اجتماع القسمين، والعرض العام لايفيد شيئاً منعما، ولا فائدة في ضمه مع الفصل والخاصة لحصول المقصود بدونه ، اما المركب من الفصل والخاصة ، فالفصل فيه يفيد التمييز والاطلاع على الذاتي فلا حاجة في ضم الخاصة اليه وانكانت مفيدة للنمييز، لانالفصل افاده مم شيء آخر ، واما التعريف بمجموع الاعراض العامة التي يخص مجموعها الشيء فهو تعريف بالحاصة المركبة كما سيأني في المتن تريباً ، والتعريف بالمثال كذلك تعريف بالخاصة التي هي المشابهة وسيأتي أيضاً ،

إِفَادَةِ الْمُفْصُودِ بِالْمُعَـرِّفِ حينَشذ والجَمْعُ عَنْهُ يَنْفَى بسَابِقَيْهِ لَم يَجُزُ فَكَيْنَ ذَا مُسَاوِيًّا يَكُونُ وَهُو ذُو لَزُ ومْ أَفْرَادَهُ وَعَنْ سَوَاهَا مَانِعَا

وَلاَ يَجُوزُ أَنْ يَكُونَ نَفْسَ مَا عُرَّفَ إِذْ مَنْ حَقَّهِ أَنْ يُعْلَمَا ضَرُورَةً قَبلَ ٱلَّذِي يُعَرِّفُ وَالثَّىٰ؛ قَبلَ نفسهِ لاَّ يُعْرَفُ وَلاَ أُعَمِّ منهُ للْقُصُورِ في ولاً أُخَصَّ اذْ لَيْكُونُ اخْفَى • ﴿ وَلاَ مُبَايِناً لانَّهُ اذًا فَلَيْسَ إِلاَّ فِالخُصُوصِ وَالعُمُومُ لأن يكون تين كان جامعا

﴿ لَا يَجُوزُ انْ يَكُونُ الْمُرِّ فَ مَنْ حَيْثُ انْهُ مَعْرَفَ نَفْسُ الشِّيءُ الْمُعْرِفُ

عيث لايناره بوجه من الوجوه ، لان من حق المرق ف وجوبا أن يعلم قبل الشيء المرّف لان معرفة المرفعلة لمرفة الشيء المرف، والمسلة واجبة التقدم على المسلول بالضرورة ، فلو كان تفسه للزم أن يملم قيسل نفسه وهو محال ، ولا يجوز أن يكون أعم من الشيء المعرف، لأن الاعم قاصر عن أفادة المقصود بالتمريف من التصور بالكنه أو التمييز الذي مو أقل مراتب التعريف ، ولا يكون حينئذ مانماً ، ولا يجوز أن يحكون أخص منه ، لان الاخص أقل وجوداً في المقل ، فان وجود الخاص في العقل مستلزم لوجود المام ، ورعما يوجد المام في العقل بدون الخاص ، وما هو أقل وجوداً في المقل يكون أخنى والاخنى غير صالح للتعريف، لانه لابد ان يكون المعرف أجلى من المعرف كما يأتي، ولا يكون حينتذ جامعاً. وكذا الحال في الاعم والاخص من وجه ، ولا يجوز أن يكون مبايناً لان الاعم والاخص اذا لم يصلحا للتعريف مع قربهما الى الشيء فالمباين لايصلح بالطريق الاولى ، لانه في غاية البعد عنه ، وحيث تقرر ان المعرف لا يجوز ان يكون نفس المعرف ولا أعم منه ولا أخص ولا مبايناً تمين ان يكون مساوياً له في العموم والخصوص ، أي يكون بحالة متى صدق المعرف صدق الشيء المعرف ومتى صدق الشيء المعرف صدق هو، ويلازمالكلية الاولى الاطراد والمنع، لأنَّ الاطراد ممناه التلازم أي متى وجد المرف وجد المرف وهو عـين الـكلية الاولى ، ومعنى المنع آن يكون بحيث لا يدخل فيه شيء من أغيار المعرف وهو ملازم لماء ويلزمالكلية الثانيةالانمكاس والجم ،لان الانعكاس هو التلازم في الانتفاء أي متى التغي المعرف اننتي المعرف، وهو ملازم للكلية الثانية ، ومعنى الجمع

أن يكون متناولا لكل واحد من أفراد المعرف بحيث لايشذ منه فرد، وهذا أيضاً ملازم لها، ومن هنا تعرف ان ماوقع في عباراتهم من آنه لا بدأن يكون التعزيف جامعاً مانعاً أو مطردا منعكساً راجع الى المساواة في العموم والخصوص،

وَالشَّرْطُ أَيْضًا أَنْ يَكُونَ أَجْلَى فَلَيْسَ بِالأَخْفَى يُجُوزُ أَصْلاً وَلاَّ مُسَاوِ فِي جَمَّالَةٍ وَفي مَعْدِفَةٍ ماهيّةَ المُعَدَّفِ

يشترط في التعريف أن يكون المعرف بكسر الراء أجلى من المعرف أي أعرف منه في نظر المقل لانه معلوم موصل الى تصور مجهول هو المعرف، فلا يكتفى في التعريف بالاخنى لما علمت ، ولا بالمساوي للمعرف معرفة وجهالة بحيث يكون العلم باحدها مع العلم بالآخر والجهل باحدها مع الجهل بالآخر كتعريف الحركة بما ليس بسكون ، وكتعريف أحد المتضاينفين بالآخر كتعريف الابن بمن له أب، والاب بمن له ابن. فان كلا من المعرف والمعرف في المثالين في رتبة واحدة من العلم والجهل، فن علم أحدها علم الآخر ومن جهل أحدها جهل الآخر. ومعرفة المعرف يجب أد من معرفة المعرف ضرورة انها علة لها كما مر

وَلا بِمَا يُعلَمُ بِالْمُعَرَّفِ فَحَسَبُ لِلدَّورِ وَلِلتَّوَ أَفْ

ولا يجوز تعريف الشيء عالا يعلم الا بذلك الشيء المعرف، للدور المعتنع، وذلك كتعريف الشمس بكوكب النهار، والنهار بزمان كون الشمس فوق الافق، ويسمى حيث كان التوقف عرتبة واحدة دورًا مصرحاً كالمثال السابق، ودورًا مضمرًا انكان عراتب، كتعريف الاثنين بالزوج

الاول، والزوج بالمدد المنقسم بمتساويين، والمتساويين بالشيئين اللذين لايفضل أحدهما على الآخر، والشيئين بالاثنين.

ولا بوَحْدَى مِنَ اللَّفظِ آنْبَهُمْ وَلا ٱللَّهَازِ لا إِنِ ٱلْقَصْدُ افْتَهُمْ

لا يجوز أن تستممل في التمريف ألفاظ وحشية غريبة لانها غير واضحة الدلالة ، فيفوت غرض التمريف، وهذا بالنسبة الى السامع فلذلك قيسد في المتن بالانبهام ، ليخرج مالو كان للسامع علم واطلاع بالالفاظ الوحشية فلا مانع حينشذ عن استمالها لحصول المقصود بها ، ولا يجوز أيضاً استمال الالفاظ بمناها الحجازي ، لان الغالب تبادر المماني الحقيقية الى الفهم ، وهذا عند عدم القرينة الدالة على المراد ، اما اذا كان هناك قرينة يفهم بها المقصود جاز استمال الحجاز فيه، ومثل الحجاز الالفاظ المشتركة اذا لم يفهسم المراد من معانيها ، وكذا كل مالا يكون ظاهر الدلالة على المراد بالنسبة الى السامع أو باشماله على تكرير من غير حاجة ونحو ذلك ولم يَسْنُ بالحَكُم تَعْرِيْنُ وأَوْ لَهَيْر تَقْسِيم دُخُولَها أَبُوا وَلَمْ يَسْنُ بالحَكُم تَعْرِيْنُ وأَوْ لَهَيْر تَقْسِيم دُخُولَها أَبُوا

الخاص بعد العام، ولا يجوز أيضاً دخول لفظ ﴿ أُو ۗ فِيالتمريف ان كانت لغير التقسيم بأن كانت للشك والابهام ، لانها تنافي ماقصد من التعريف وهو البيان ، اما التي للتقسيم فيجوز وقوعها في التعريف ، لانها تفيد ان المذكور حدان أو حدود لامور متخالفة في الحقيقـة مشتركة في مطلق الماهية ، فتفيد أن قسما من الماهية حده كذا وقسما حده كدا

وَالْقُومُ لَمْ يَعْتَبِرُوهُ إِلْعَرَضْ ذُو عَمَّ إِذْ لَيْسَ مُحُصَّلَ ٱلغرَضْ أمَّا إِذًا كَانَّ بِأُعِرَاضِ تَمُم رَسْمًا إِذِ ٱلتَّمْيِبِرُ مِنْهُ مِحْصُلُ فَانْ تُرِدْ تَعْرِينَ آلِآنْسَان تَرَه في مُستَقيم القَدِّ بَادِي البَشَرَه عَريض آلا ظُفّار قَصِير الرَّقَبِهِ فَكُلُّ هذَا خَاصَّةٌ مُرَكَّبَة

لكن أرى مفرده مرادم عِمُوعُها يَخُصُّهُ فَيُنْقِبُ لُ

القوم لم يعتب بروا التعريف بالعرض العام لانه لا يحصل به الغرض المقصود من التعريف ، وهو إما الاطلاع على كنه المعرف أو تمييزه عن كل ماعداه كما مر ، وكلاهما منتف هنا فالتعريف به عبث ، لكن الظاهر ان مرادم من عدم اعتباره العرض العام المفرد، اما اذا كان باعراض عامة للمعرف يخنص مجموعها به فهو رسم مقبول عندم لحصول التمييز به كما صرح به بعض المتأخرين ، كما اذا عرفت الانسان بمستقيم القامة بادي البشرة عريض الاظفار قصير الرقبة ، فإن الشجر يشارك الانسان في الاِستقامة ، والفيل يشاركه في كونه بادي البشرة ، والقرد مثلا يشاركه في عرض ألاظفار، وكثير مر الحيوانات يشاركه في قصر الرقبة، لكن مجموع هــذه الاعراض من حيث هو هو خاصة مركبة لحقيقــة الانسان فقط مميزة له عن كل ماعداه وهي معتبرة في التعريف عندهم

وَبِالمِثَالَ يَكَدُرُ ٱلتَّعْرِيفُ فِي كَلامِهِمْ وَفيهِ إِيرَادُ خَفي أُوالاً خَصُّ وَ كَالاَهٰذَ يْنِ لاَ يَصِحُ لَكِن فِي جِوَا بِهِ يُقَالَ لَيْسَ المُرَادُ تَفْسَ ذَلكَ المَثَالَ بل انّمَاحَقيقةُ ألرَّهُم هيه بألْخَاصّةِ الّي هيّ المُشَابَّهَه

بأَنهُ يُباينُ ٱلمَشَّلاَ

التمريف بالمثال كثير شائم في كلامهم وهو وارد على حصه المعرف في الاقسام الاربعــة لانه يكون اما مبايناً للممثل كقولنا: العــلم كالنور، أو أخص منه كقولنا: الاسم كزيد ، وكلا هذين لا يصح به التعريف كما مر، والا بطل الحصر في الاقسام الاربعة لانه خارج عنها، لكن يقال في جوابه: ليس المراد هنا التعريف بنفس ذلك المثال المباين أو الاخص، بل حقيقة التعريف أنما هي بخاصة الشيء التي هي المشابهة المختصة به فيكون من قبيل الرسوم

﴿ وَائْدَهُ ﴾ بَتِي مِن التَّعْرِيفَاتِ التَّعْرِيفِ اللَّهْظَى ، وانَّمَا لَمْ يَذُّكُرُهُ لانه ليس فيه تحصيل مجهول من معلوم كما هو في المعرف الحقيقي ، بل هو توضيح لما وضم له اللفظ باحضار معان جزئية مخزونة في الخاطر مرة ثانية ، اما بلفظ مرادف له كَفُولِم. النضنفر أسدٌ ، واما بلفظ أعم منه كقولهم: السمدانة نبت ، فإن النبت أهم من السمدانة أذ هي اسملنبث خاص والله أعلم

﴿ بسم الله الرحمن الرحيم ﴾

القضايا واقسامها وما يتعلق بها

هذا شروع في النصابيقات بعد الفراغ من التصورات ، مبتدئاًمنه عا تتألف منه الحجة وهي القضايا ثم أقسامها من حملية وشرطية ومن حقيقية وخارجية ومن متصلة ومنفصلة الىغير ذلك ثمما يتعلق بهاكالعكس والتناقض وغيرهما

قُولُ لِصِدْقِهِ وَكَذْبِهِ احْنَمَل قَضِيَّة ثُمَّ إِذَا الحَلُّ حَصَل فَيْمًا لِيَاللَّهُ وَلَيْهِ فَالنَّرُطِيَّة أُو لِقَضِيَّتَبْنِ فَالنَّرُطِيَّة أُو لِقَضِيَّتَبْنِ فَالنَّرُطيَّة وَالْحَلَّ حَذْفُ الرَّبُطِ ذُو بَبْنَهُما وَالسَّلْبُ وَالاَبْجَابُ بجري فيهما وَالسَّلْبُ وَالاَبْجَابُ بجري فيهما

القضية قول يحنمل تصديق قائله وتكذيبه ، فالقول جنس شامل لجيم الاقوال التامة والناقصة ، وقولم ومحتمل التصديق والتكذيب فصل يخرج الاقوال الناقصة والانشاءات، والمراد احتمال التصديق والتكذيب عجرد منهوم القضية لا بحسب الواقع ونفس الامر ، فلا تخرج الاخبار التي لاتحتمل ذلك لامر خارج عن المفهوم كما مر موضحاً والقضية لا تحقق مدون الحكم ، فلا بد من ان يكون في القضية محكوم عليه ومحكوم به ، بدون الحكم ، فلا بد من ان يكون في القضية محكوم عليه ومحكوم به ، ثم ان أنحلت القضية الى مفردين اما بالفعل: كزيد قائم ، أو بالقوة بحيث يمكن ان يعبر عن طرفيها بحفر دين مع ملاحظة نوعية الحكم نحو: زيد عالم ،

يضاده . زيد ليس بمالم ، فأنها وان أنحلت الى قضيئين، لـكن يمكن ان يمبر عنها مع ملاحظة نوعية الحكم بمفردين، وهو قولنا :هذا ذاك، فتسمى هذه القضية في اصطلاحهم حملية ، ويسمى المحكوم عليه موضوعا والمحكوم مه محمولا كما سيأتي ، وان لم تنحل الى مفردين بل الى قضينين عند حذف الرابطة التي مي الادوات الدالة على الارتباط الحكمي سميت القضيـة في اصطلاحهم شرطية ، والمحكوم عليه مقدماً والمحكوم به تالياً ، كـقولنا: ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود ، فانا ادا حذفنا أدوات الاتصال وهي لفظا إن والفاء بقي : الشمسطالعة والنهار موجود ، وهما قضينان ، ومثله اذا قلنا : اما ان يكون هدا العدد زوجا أو فرداً ، ثم حذفنا أدوات المناد وهي اما وأو ، بتي:هذا المدد زوج وهذا العدد فرد، وهما قضينان، والسلب والايجاب يكون في كل من القسمين الحليــة والشرطية كـقولنا في ايجاب الحملية: زيد قام أو قائم، وفي سلبها ليس زيد قائمًا، وفي ايجاب الشرطية: أن كانت الشمسطالعة فالنهار موجود، وفي سلبها: ليس أن كانت الشمس طالعة الخ ، ولم يمثلها في المتن اسنفناء بالامثلة الآتية فيه مع ضيق عجال النظم

وَإِذْ عَرَفْتَ فِسْنِي القَضِيَّةُ أَجْزَاؤُهُمَا ثَلَاثُةً مَوْضُوعُ عَمُولُهَا النَّانِي وَهَذَا الجزء مَا ثَالَثُ ذَينِ نِسبة حُسُكميَّةً وَاللَّفْظُ ذُو ذَلُ عَلِيهَا سُنِيًا سُنِيًا

فَاسْتَمِعِ البَيَانَ فِي الجَمليَّهُ عَلَيْهِ لِلْعَكْمِ بِهَا الوُّفُوعُ عَلَيْهِ لِلْعَكْمِ بِهَا الوُّفُوعُ بِهِ عَلَى المتوضوع فِيهَا حُكمًا بِهِ عَلَى المتوضوع فِيهَا حُكمًا بها از تباط جُز تَي القضية رَا بطة ككانَ من كانَالحَيا رَا بطة ككانَ من كانَالحَيا

وَنَهُوْ هُوْ مِن:عَا مِنْ هُوَ الجَبَانُ فَي أَنَّةِ النُّرِبِ كَثيراً سَا يَطَهُ لَيْ مِن المَّهُ يَكُمَرُ و ذُو عَمَى لَيّا مِن المَّهُ يُكَمِرُ و ذُو عَمَى

سَحًّا وَذِي مَنْسُوبَةٌ الى الزَّمانُ عَلَيْهُ الى الزَّمانُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ الرَّالِطَةُ عَلَيْهُ الرَّالِطَةُ حَيْثُ يَكُونِ الذَّ هِنُ شَاعِرًا عَمَّا حَيْثُ يَكُونِ الذَّ هِنُ شَاعِرًا عَمَّا

حيث عرفت تقديم القضية الى حملية وشرطية بعد معرفة حدكل منهما ، فاسمع الآن بيان كل منهما مفصلا وتقسيمه ثانويا ، ولنبدأ من ذلك بالحلية لآنها بسيطة والبسيط مقدمعلى المركب طبعاء فليكن في الوضع كذلك ، فاجزاء القضية الحلية كما مرت الاشارة اليها ملاثة ، الاول الموضوع وهو المحكوم عليه كزيد في زيد قائم، وفي قام زيد، وزيدقام، فهو متناول للمبتدإ وللفاعل ايضا ، فان زيدا في قام زيد موضوع ، وقام محمول ، لان معناه زيد قائم أو ذو قيام في الزمن الماضي ، وسمي موضوعا لآنه وضع لان يحكم عليه بشيء ، الثاني المحمول وهو المحكوم به على الموضوع، وقد يكونُ اسما كقائم من: زيد قائم، وكلة كقام من: قام زيد، وقضيةً كابوه قائم من: زيد أبوه قائم، وسمي محمولًا لحمله على شيء، والثالث. النسبة الحكمية ، والمراد بها الايجاب والسلب لا النسبة التي هي موردها، وان كانت جزءا رابما للقضية ، لان اللفظ الدال على الاولى دال على هذه ايضاء فالجِزآن من القضية يتأديان بعبارة واحدة، ولهذا اخذًا جزءًا واحدًا حتى أتحصرت أجزاء القضية في ثلاثة ، واللفظ الدال على النسبة يسعى رابطة والرابطة اداة لانها ندل على النسبة الرابطة بين الموضوع والمحمول، وهي غير مستقلة لتوقفها على المحكوم عليه وبه، لكنها قد تكون في قالب السكلمة كلفظ كان من كان المطر سيًّا ومثل كان باقي

الافعال الوجودية الناقصة كوجد، وتسمى هذه زمانية، وقد تكون في قالب الاسم، كما في قولنا: زيد هو عالم، ولفظ «هو» مستمار لهاعند أهل الميزان، ومثله متصرفات الافعال الوجودية والتصييرية الناقصة ككائن وصائر، وتسمى هذه غير زمانية، وهذه الرابطة كثيرا ماتكون ساقطة في لغة العرب لشمور الذهن بمعناها، واكتفاء عنها بالحركات التي هي علامات دالة عليها بالالتزام لا بالمطابقة، كالرفع في الموضوع والمحمول فأنه دال على كون احدهما مبتدأ محكوما عليه والآخر خبرا المابتا لل محكوما به، وانما كانت هذه الدلالة بالالتزام لا بالمطابقة لان الاعراب لم يوضع للربط، بل المدلالة على المعاني المعتورة للمعرب، ويلزمها الربط ويعهم منه المدنى الرابطي

فَعِيَ الثُّنَا ثِينُهُ حَيثُ تنْحَذِف مِنهَا وَإِلاًّ بِالنَّلاَّثِيةِ صِفْ

هذا تقسيم للقضية بحسب التركيب اللفظي ووجود الرابطة وعدمها، فعي اما ثنائية أو ثلاثية لانها ان حذفت منها الرابطة كانت ثنائية لاشتمالها على جزءين فقط بازاء معنيدين ، وان ذكرت فيها الرابطة كانت ثلاثية لاشتمالها على ثلاثة ألفاظ لافادة ثلاثة معان

مُوجِبةٌ إِن بِثُبُوتِ مَا حُسِل فيها عَلَى مَوضُوعِهَا الحَكُمْ جُعلِ • شَخَالَدُ حَرُ وَمَهُمَا وَقَفَا سَلَبُ ثُبُوتِهِ عَلَى ماوُضِمّا فيهَا فَتَلِكَ يَاعَزِيزِي سَالِبَه سَحَقُوْلِنَا لَيْسَ الأَمِيرُ ذَا هِبَه فيهَا فَتَلِكَ يَاعَزِيزِي سَالِبَه سَحَقُوْلِنَا لَيْسَ الأَمِيرُ ذَا هِبَه

هذا تقسيم للحملية لامر عارض، وهو ايقاع النسبة الحكمية التي هي مدلول الرابطة وانتزاعها، لابحسب الذات كما سبق من تقسيمها الى

ثلاثية وثنائيـة ، فأنه بحسب التركيب اللفظي ، وقد عرفت أن الايجاب ايقاع النسبة وأن السلب انتزاعها، فقوله: خالةٌ حر:حكم فيها بتبوت الحرية لخالد، وقوله: ليس الامير ذا هبة :حكم فيها بسلب مبورت واهبية الامير

وَهِيَ إِذَا المَوْضُوعُ شَخْصٌ عُيّنًا شَخْصًيّةٌ عَنْ وُصِنَّ كَقُولنَا

زَيْدُ شَجِ وَلَيْسَ بَكُنُ ذَا شَرَهُ وَسُمِيْتُ مُحُورَةً مسوَّرَةً م إِنْ كَانَ كُلِّيًّا وَفَيْهَا يُيِّنَا كَمَيَّةً الْأَفْرَادِ مِنْهُ وَهُمَّا سُورًا يُسمَّى اللَّفظُ ذُو دَلَّ عَلَى مِقْدَارِ الآفرَادِ دَلِيلاً مُجْمَلاً

هذا تقسيم ثالث للحملية باعتبار الموضوع، ولهمذا لوحظ حاله في أسامي الاقسام، فموضوع الحلية اما ان يكون كليا أو جزئياً حقيقياً، فان كانجزئيا حقيقيا سميت القضية شخصية لكون موضوعها شخصا معينا، ومخصوصة لكونه مخصوصا لايحتمل الاشتراك، وهي اما موجبة كقولنا: زيد شبج ، وهذِا كاتب وانا قائم ، واما سالبة كقولنا : ليس بكر شرماً ، وليس هذا حيوانا، ولست انت بخيلاً، وانكان موضوعها كليا فلا بخلومن ان تبين فيه كمية افراد الموضوع من الكلية والبعضية أولا، فان بين فيها كمية الافراد أي حكم على جميع أفراده أو على بعضها سميت محصورة لحصر موضوعها بالكلية والبعضية، ومسورة لاشتمالها على السور، ويسمى عند المناطقة اللفظ الدال على كمية الموضوع سورآ لإحاطته بالافراد احاطة سنور, البلديها ، وهذه منقسمة لاربعة اقسام ذكرها في المتن بقوله

والسور فنيا من و والسور

فيها بالأهجاب على العبسم

حَكُلُّ حُرِّ مُنِتلِّى وَسَالِبَةُ وَسُورُهَا لاَّشِيءَ أُولاَواحِدَا وَالْفَضِيَّةُ وَإِنْ بَالِجَابِ عَلَى البَعْضِيَّةُ وَسُورُهَا بَهْ ضُ وَواحَدُ كَا وَسُورُهَا بَهْ ضُ وَواحَدُ كَا هُ ضُ وَواحَدُ كَا هُ ضَ وَاحَدُ كَا هُ ضَ لَيْسَ كُلُّ وَالسَّورُ لَيْسَ بَعْضُ لَيْسَ كُلُّ وَالسَّورُ لَيْسَ بَعْضُ لَيْسَ كُلُّ وَالسَّورُ لَيْسَ كُلُّ وَالسَّورُ لَيْسَ بَعْضُ لَيْسَ كُلُّ وَالسَّورُ لَيْسَ بَعْضُ لَيْسَ كُلُّ وَالسَّورُ لَيْسَ بَعْضُ لَيْسَ كُلُّ مَا سَلَيْلُ لَى الْسَلِّهُ وَلَيْسَ لَيْسَ لَيْسَ لَكُولُ وَالْمِنْ لَيْسَ لَيْسَ لَيْسَ لَكُنْ وَلَيْسَ فَيْلُ لَيْسَ لَيْسَ لَيْسَ لَوْلُولُ وَالْمِنْ لَيْسَ لَيْسَ لَيْسَ لَكُلُ اللَّهُ وَلَيْسَ لَكُلُ اللَّهُ وَلَا لَيْسَ لَكُنْ اللَّهُ وَلَيْسَ لَلْمَالِقُولُ لَيْسَ لَلْمَالِقُولُ الْمَالِقُولُ اللَّهُ وَلَالْمَالِقُولُ اللَّهُ وَلَيْسَ لَلْمَالِقُولُ اللْمِنْ لَيْسَ لَلْمَالِقُولُ اللْمِنْ لَيْسَ لَعْلَى اللَّهُ وَلَالْمَالِقُولُ اللْمِنْ لَلْمَالِقُولُ اللْمِنْ لَلْمَالِعُولُ اللْمِنْ لَلْمَالِقُولُ اللْمِنْ لَلْمَالِقُولُ اللْمِنْ لَيْسَ لَلْمَالِقُولُ اللْمِنْ لَلْمَالِقُولُ اللْمِنْ لَيْسَالِيْسَ لَلْمَالِقُولُ لَيْسَالِهُ لَلْمِنْ لَيْسَالِهُ لَلْمَالِقُولُ الْمِنْ لَلْمَالِقُ لَالْمَالِقُ لَالْمَالِقُولُ لَا لَالْمِيْسَالِهُ لَالْمَالِقُولُ لَالْمِنْ لَلْمِنْ لَلْمَالِقُ لَلْمَالْمِنْ لَلْمِنْ لَلْمِنْ لَلْمِنْ لَلْمِنْ لَلْمِنْ لَلْمِنْ لَلْمِنْ لَلْمَالِمُ لَلْمِنْ لَلْمَالِمُ لَلْمِنْ لَلْمِنْ لَلْمِنْ لَلْمَالِمُ لَلْمِنْ لَلْمِنْ لَلْمِنْ لَلْمِنْ لَلْمِنْ لَلْمِنْ لَلْمِنْ لَلْمِنْ لَلْمِنْ لِمِنْ لَلْمِنْ لَلْمِنْ لَلْمُ لِ

كُلِيَّةُ إِنْ تَكَ ضَدُّ الذَّاهِبَةُ الْمُلْمَةِ مِنَ الْكُونِ سُدِّى كَثَلُ لاَشِيءَ مِنَ الْكُونِ سُدِّى حَكَمَتَ فَالْمُوجِبَةُ الْجُزِيَّةُ الْجُزِيَّةُ الْجُزِيَّةُ الْجُزِيَّةُ الْجُزِيَّةُ الْجُزِيَّةُ الْجُزِيَّةُ الْجُزِيَّةُ الْجَرَادِ سَلَبْ حَصَلاً وَتَعْضُ مِنَ الْافْرَادِ سَلَبْ حَصَلاً وَبَعْضُ مِنَ الْافْرَادِ سَلَبْ حَصَلاً وَبَعْضُ مِنَ الْافْرَادِ سَلَبْ حَصَلاً وَبَعْضُ لَيْسَ وَالمِثَالُ يَتْلُو وَلِيشَ لَيْسَ وَالمِثَالُ يَتْلُو وَلِيشَ لَيْسَ وَالمِثَالُ يَتْلُو وَلِيشَ بَعْضُ المُلْمَاءِ ذَاجِحًا وَلِيشَ بَعْضُ المُلْمَاءِ ذَاجِحًا

تنقسم المحصورة الى اربعة اقسام ، لاذالحكم فيها اما على كل الافراد أو على بعضها ،ويكون ايضا اما بالايجاب أو بالسلب ، فان كان الحسيمها بتبوت المحمول على كل افراد الموضوع فهي الكلية الموجبة ، نحو : كل انسان حيوان وكل حر مبتلي ، والسور فيها كل الافرادي أي الذي يشملكل واحد من أفراد الموضوع أي كل واحد من أفراد و الانسان حيوان» وكلواحدمن أفراد الحرمبتلي، ومثله كلمايفيد مفادكل الافرادي كلام الاستغراق، نحو: الانسان حيوان: لا لفظ كل المجموعي الذي هو عبارة عن شمول الاجزاء ، فان القضية المشتملة عليه شخصية ، لامنناع صدقه على كثيرين ذهنا وخارجا ، نحو : كل اهل المسجد يحملون الصخرة العظيمة ، وقيل مهملة ، وان كان الحكم فيها بسلب ثبوت المحمول عن كل أفراد الموضوع لا كل الاجزاء فهي السالبة الكلية ، نحو لاشيء من الكون بيدي ، ولا شيء من الانسان محجر، وسورها لاشيء ولاواجد ونظائرها ،وأن كان الحنكم فيها بثبوت المحبول على بمض أفرادالموضيوع

فهي الموجبة الجزئيـة ، كقولنا بعض الآنام أعمى ، وبعض الحيوان انسان. وسورها« بعض» و«واحد» ونظائرهما .وانما یکونالبعض سور الموجبة الجزئية اذا أريد بعض أفراد مادخل عليمه ، مخلاف ما اذا أريد بعض أجزائه نحو: بعضالزنجي أسود. فانها لاتكون جزئية بل مهملة ، لان لفظالبعض عنو ان القضية لاسورها ، فكانه قيل: جزء الزُّنجي أسود . وله مفهوم كلي يصدق على كثيرين في الذهن لم يبين ان الحكم على كل أفراده أو بعضها . وان كان الحكم فيها بسلب ثبوت المحمول عن بعض أفراد الموضوع فهي السالبة الجزئيلة ،كقولنا: ليسكل حيوان انسانا، وليس كل ناسك مستدرجا. وسورها « ليس كل» و «ليس بعض » و «بعض ليس، والفرق بين الاسوار الثلاثة ان اليسكل، دال على رفع الايجاب الكلي بالمطابقة وعلى السلب الجزئي بالالتزام، والآخران بالمكس من ذلك ، لانا اذا قلنا كما في مثال المتن: كل ناسك مستدرج: يكون معناه مبوت الاستدراج لكل فرد من أفراد الناسك ،فاذا قلنا: ليس كل ناسك مستدرجا: يكون مفهومه الصريح انه ليس يثبت الاستدراج لكلواحد من أفراد الناسك ، وهو رفع الآيجاب الكلي ، ويلزمه السلب الجزئي ، عمني النفي عن البعض، لانه لو لم يكن المحمول مسلوبا عن شيء من أفراد الموضوء لكان ثابتاً للكل، والمقدر خلافه واما أن « ليس بعض، وبعض ليس، يدلان على السلب الجزئي بالمطابقة وعلى رفع الايجاب الكلي بالالتزام فظاهر ، لانا اذا قلنا : ليس بعض العلماء ذكيا ، أو بعض العلماء ليس ذكيا، فيكون معناه الصريح سلب الذكاء عن بعض أفراد العلماء

للتصريخ بالبعض وادخال حرف السلب عليه، ويلزمه رفع الايجاب الكلي، لانه اذا سلب الحكم عن البهض لا يكون ثابتاً للكل ، فيكون الايجاب الكلي مرتفعاً ، هذا هو الفرق بين ليس كل والاخــيرين . وأما الفرق بين الاخيرين فهو ان « ليس بعض» قد يذكر لاساب الكلي، لان البعض غير معين فان تعيين بعض الافراد خارج عن معنى الجزئية، فاشبه النكرة في سياق النفي ، فكما ان النكرة في سياق النفي تفيد العموم فكذلك هنا أيضاً ، لانه احتمل ان يفهـم منه السلب في أي بعض كان ، وهو السلب الكلي، بخلاف« بعض ليس» فان البعض ههنا وان كان غير معين الا انه ليس واقعاً في سياق النفي، بل السلب أنما هو وارد عليه، و « بعض ليس» قد يذكر للايجاب العدولي، حتى اذا قيل بعض الحيوات ليس بانسان، أريد اثبات اللاانسانية لبعض الحيوان لاسلب الانسانية عنه، وقد فرق بينها كما ستقف عليه في محله، بخلاف« ليس بعض» اذ لا يمكن تصور الايجاب مع تقدم حرف السلب على الموضوع. كذا ذكره القطب الرازي في تحرير القواعد

وَحَيْثُ لَمْ تُبَنِّ الْأَفْرَادِ مِنْ لَمْ يَبَالُ أَلَّا فَرَادِ مِنْ لَمْ يَبَالُ أَلْ يَكُونَ الْحَكُمُ فِيهَا وَقَعَا بِأَنْ يَكُونَ الْحَكُمُ فِيهَا وَقَعَا فَعَيَّا أَلْهَا فَعِيدًا أَلْهَا فَعِيدًا أَلْهَا فَعِيدًا أَلْهَا فَعِيدًا أَلْهَا فَعِيدًا فَعَيدًا أَلْهَا فَعَيدًا أَلْهَا فَعَيدًا أَلْهَا فَعَيدًا فَعَيْهًا فَعَيدًا فَعَدَا

مؤضُوعهَ اللَّكُلِّ وَ البَعْضِ فَإِنْ الْحَدِينَةُ نَقْصُدُ اوْ جُزْئِيّه على طَيِعةِ الَّذِي قَدْ وُضِعًا الْجِيمُ جِنْسُ وَلْتُقَسَّ أَشَكَالُهَا الْجِيمُ جِنْسُ وَلْتُقَسَّ أَشَكَالُهَا وَالمَرْ فِي خُسرٍ بهِ مُمَثّلة فِي خُسرٍ بهِ مُمَثّلة بي خُسرٍ به مُمَثّلة بي حُسرٍ به مُمَثّلة بي خُسرٍ به مُمَثّلة بي خُسْمِ به مُمَثّلة بي خُسْمٍ به مُمَثّلة بي مُمُمّلة بي مُمَثّلة بي مُسْمَلًا حَيْنُ أَسَانًا لمَانِهُ بي مُسْمِ به مُمَثّلة بي مُسْمِ به مُمَثّلة بي مُمُمّلة بي مُمُثّلة بي مُسْمِ به مُمُثّلة بي مُمُمّلة بي مُسْمِ به مُمُمّلة بي مُسْمِ به مُمُمّلة بي مُسْمِ به مُمُمّلة بي مُسْمِ به مُسْمِ بي مُسْمِ به مُسْمِ بي مُسْمِ به مُسْمِ بي مُسْمِ به مُسْمِ بي مُسْمِ به بي مُسْمِ بي مُسْمِ بي مُسْمَ بي مُسْمِ بي مُسْمَ بي مُسْمِ بي مُ

حيث لم تبين في القضية كمية أفراد الموضوع من الكلية والبعضية فلا يخلو اما ان تصلح القضية لان تقصد كلية أوجزئية، بان يكون الحكم فيها واقعاً على أفراد الموضوع أو لا تصلح ، بان يكون الحكم فيها واقعاً على طبيعة الموضوع تقسها لاعلى الافراد ، فان لم تصلح فالقضية طبعية ، وسميت بذلك لان الحكم فيها على نفس الطبيعة ، كقولنا الجسم جنس والانسان نوع ، فان الحكم بالجنسية والنوعية ليس على ما صدق عليه الجسم والانسان من الافراد ، بل على نفس طبيعتها ، وان صلحت لان تقصد بها كلية أوجزئية سميت مهملة ، لان الحكم فيها على أفراد مرضوعها وقد أهمل بيان كميتها، كقولنا: الانسان في خسر أي ماصدق عليه الانسان من الافراد في خسر أوليس في خسر

و فائدة كه اعلم ان القضايا المعتبرة في العملوم هي المحصورات الاربع لاغير ، ووجه انحصارها في الاربع المذكورة ان المهملة في قوة الجزئية بمعنى انها جزئية بالقوة لا بالفعل اللاختلاف بذكر السور وعدمه والاختلاف بالسور لايوجب اختلافاً في حقيقتها فها متسلازمتان في الصدق، فتى صدقت الجزئية صدقت المهملة وبالعكس الانه متى صدق الحكم على بعض الافراد صدق الحكم على الافراد المطلقة عن الكلية والبعضية ، فالمهملة مندرجة تحت الجزئية ، وأما الشخصية فلا يبحث عنها بالنظر الى انها شخصية لان مفادها معرفة أحوال موضوعاتها وهي جزئية ، والجزئيات متغيرة آناً فا فالا ثبات لها، ولا كال للنفس الناطقة في معرفة أحوالها ، فانا اذا عرفنا من « زيد قائم» انه على صفة القيام ، وهو في معرفة أحوالها ، فانا اذا عرفنا من « زيد قائم» انه على صفة القيام ، وهو لا يستمر على هذه الصفة البتة ، فتصير تلك المعرفة جهلا بعد ، نم قد

تقوم مقام الكلية وتسير كبرى في الشكل الاول، نحو هذا زيد، وزيد انسان، فهذا انسان. لكنه بحسب الظاهر فقط، واما بحسب الحقيقة فالمحمول هو مستى بزيد، لان الجزئي الحقيقي لايقع محمولا فتكون الكبرى هو مسمى بزيد، وهو ليس بجزئي. وأما الطبيعية فلا يبحث عنها في العلوم أصلا فان به الطبيعيات الكلية من حيث مفهومها بقطع النظر عن الافراد، لامن حيث تحققها في الاشخاص غير موجودة في الحارج، بل فرضية، فلا كال في معرفة أحواله اذ كال الانسان هو معرفة أحواله الموجودات على ماهي عليه في نفس الامر بقدر الطاقة البشرية، وأعيان الموجودات هي الموجودات الحاربية. وبما تقرر علم انحصار القضايا المعتبرة في المحصورات الاربع والله أعلم

﴿ فصل في تحقيق المحصورات الاربع ﴾

قال في شرح المطالع أم المهات في هذا الباب تحقيق المحصورات، لابتناء معرفة الحجج التي هي المطلب الاعلى من هذا الفن عليها ووقوع الخبط العظيم بسبب الغفلة عنها انتهى

بحسب ألنحقيقة أغتباره عن مو ضع الشعور أخرى قذيجي للجيم من أفراده المنكنة أم لا بما للباء مفهوما تبت محتقق الأفراد في الخارج لا فاقم يظهر في الفال فاقهم يظهر في الفراد في المثال فاقهم يظهر في المثال فاقهم يظهر في المثال فاقهم يظهر في المثال فاقهم يظهر ألم المثال فاقهم المثال في المثال ف

مَهُمَا يَقُولُوا كُلَّ (جَبَ تَارَهُ قَدْ ذَ كُرُوهُ وَبِحَسِ الْخَارِجِ فَا لَحُكُمُ فِي أُولاً هُمَا عَلَى الَّتِي فَالْحُكُمُ فِي أُولاً هُمَا عَلَى الَّتِي جَمِيمِهَا سَوالِهِ اَنْ تَحَقَّقَتْ وَضَمَنَ الْا خَرَى الحِكُمُ مُقَصُورٌ عَلَى أَفْرَادِهِ الّتِي بَلَوْ تُقَدِّرُ يَأْنِي عَلَى أَلا وَلَا وَهُوَ ظَاهِرُ في الْخَارِجِ الشَّكُلُ سُوَى الْمُرَبِّعُ مُرَبِثُ وَصَدْقُ هَذَا الْقُولُ وَحَيْثُ كَانَ الْكِيمُ ذُو تَنَاوُل وَحَيْثُ كَانَ الْكِيمُ ذُو تَنَاوُل فَذَاكَ حَيْثُ تصدُقُ الْقَضِيَّانَ يُذرى عا مَثَلَتهُ بَيْنَهُمَا يُدْرَى عا مَثَلَتهُ بَيْنَهُمَا

وَلَوْ فَرَضَنَا أَنهُ لَمْ يَقَـعِ وَلَوْ فَرَضَنَا أَنهُ لَمْ يَقَـعِ لَصَحَ أَنْ يُقالَ كُلْ شَكلِ الله عَتبارِ الثان لا بالاوّل الشكل نحو كُلُّ لَيث حَيوان فَالنّسبة العمومُ مَنْ وَجه كَا

اذا قيل مثلا كل (جب) فهنا ثلاثة أمور ، الاول لفظ كل ، وهو سور القضيمة والمراد به فيها كل الافرادي، أي كل واحد وأحد من أفراد الموضوع كما تقدم، وليس المراد الكلي ولاكل المجموعي، وهذان ربما استعملا في الكلام كما يقال «كل انسان نوع» ويراد به السكلي، و «كل انسان لايحويه دار» ويمنى به المجموعي. لكن المعتبر في القياسات والعلوم هو المعنى الاول،والثاني (ج) والمراد به مايقع موضوعاً للقضية والثالث (ب) والمراد به مايقع محمولا لها، وانمـا جرت عادة القوم بالتعبــير عن الموضوع (بج) وعن المحمول (بب) للاختصار ، ولدفع توج الانحصار فيما لو مشلوا للسكلية مثلا بكل انسان حيوان في هــذه المــادة ، دون الموجبات الكليات الأخر ، وان ضم معها مايدل على التمثيل، لعدم كونه نصا في عموم جميع الموجبات الكلية ، واحتمال ان يكون المراد ما يكون من نوع ، ثم المعنى (بج) حيث قلنا كل (ج ب) اغــا هو ماضدق عليه (ج) من الافراد لامفهوم (ج) وحقيقته، والمعنى (بب) في ذاك مفهوم (ب) لاماصدق عليه (ب)من الافراد، فعنى كل (جب)كل ماصدق عليه (ج)من

الافراد فهو محكوم عليه عفهوم (ب) وإنما لم يكن المراد منها كل مفهوم (ج) لا ماصدق عليه (ج) من الافراد محكوم عليه بمفهوم (ب) لانه يكون حينئذ (ج)و (ب)لفظين مترادفين فلا يكون حمل في المعنى بل في اللفظ. ولم يجعل أيضا كلماصدق عليه (ج)من الافراد هوماصدق عليه (ب) من الافراد لامفهوم (ب)لان ماصدق عليه (ج) هو بعينه ما يصدق عليه (ب) فلوكان المحمول ماصدق عليه (ب) لكان المحمول ضروري الثبوت للموضوع، ضرورة ثبوت الشيء لفسه فتنحصر القضايا في الضرورية فلم تصدق ممكنة خاصة اصلا وحيث قد عرفت أتحادما صدق عليه الموضوع وما صدق عليه المحمول من الافراد ومغايرتها في المفهوم فاعلم أن ماصدق (ج) عليه من الافراد الذي هو المحكوم عليه يسمى ذات الموضوع ومفهوم (ج) يسمى وصف الموضوع وعنوانه ، وهو قيد في موضوعية الموضوع ، لان المراد بالموضوع الذات الموصوفة عفهوم والذات والعنوان قد يتحدان في الحقيقة ، كقولنا كل انسان حيوان ، فان حقيقة الانسان عين ماهية الافراد المحكوم عليها التي هي زيد وعمرو وبكر وغيرهم من أفراده، وقد يتغاران فيها فريما يكون العنوان جزءاً للذات، كقولناكل حيوان حساس، فحقيقة الحيوان انما هي جزء لما صدق عليه من الافراد الشخصية المحكوم عليها، ورعا يكون خارجا عنهاعارضا لهاكقولنا كلماش حيوان، فان الحسيم على زيد وعمر و وغيرهما من أفراد الماشي ومفهوم الماشي خارج عن ماهيتها ، ففهوم القضية يرجع الى عقدين ، عقد الوضع وهو اتصاف ذات الموضوع بوصفه ، وعقد الحمل وهو اتصاف ذات الوضوع بوصف المحمول، اما صدق وصف الموضوع علىذاته فبالفعل عند ابن سينا، أي

مايصدق عليه (ج) بالفعل وقتا ماسواء كان في حال الحسكم أو في الماضي أو في المستقبل ، وبالامكان العام المقيد بجانب الوجود عند الفارابي ، أي ماأمكن ان يصدق عليه (ج) فيتناول الصدق بالفعل و بالقوة ، ورأي ابن سينا هو المتبع ، لان اللغة والعرف يساعدان عليه ، فان الابيض مثلا لا يتناول الذات الخالية عن البياض داعًا كالزنجي ، وان أمكن اتصافها به، واما صدق وصف المحمول على ذات الموضوع فقد يكون بالضرورة و بالامكان و بالفعل و بالدوام على ماسيذكر في بحث الموجهات ،

ثم بعدرعاية الامور المذكورة فقولناكل (جب)يعتبر عند المتأخرين تارة بحسب الحقيقة، وتسمى القضية حقيقية حينتذ كامها حقيقة القضية المستعملة في العلوم لكثرة استعالها مهذا الاعتبار، وتعتبر تارة محسب الخارج وتسمى خارجية، والمراد بالخارج ماخرج عن موضع الشمور أي القوة الداركة، اما الاولى اعنى الحقيقية فالحكم فيها يكون بمفهوم الباءعلى مايصدق عليه (ج) من الافراد المكنة المحققة سُواء تحقق وجود الافراد في الخارج أوكانت معدومة مقدرة الوجود محيث تكون لو وجدت كانت (ج) فالحكم هنا ليس مقصورا على مافي الخارج فقط، واما الثانية اعنى الخارجية فيكون الحكوفيها بمفهوم الباء مقصوراعلى مايصدق عليه الجيم من الافراد الموجودة في الخارج المحققة فيه بمعنى ان كل ما يصدق عليه (ج) في الخارج من الافراد محكوم عليه بمفهوم (ب) في الخارج ، سواء كان اتصاف الافراد بالعنوان قبل الحكم أو بدرده ، أو معه ، حتى يصدق قولنا مثلا كل نائم مستيقظ، ويصح تولنا كل مشيع راجع، وأنما قيدت الافراد بالمكنة الثلا ترد القضايا الذهنية ، أي التي لا وجود لموضوعاتها الا في الذهن

كشريك الباري ممتنم ، على أنا أذا اعتبرنا في صدق الوصف العنواني على ذات الموضوع أنه بالامكان على رأى الفارايي، أو بالامكان المقيد بالفعل على رأي ان سينا، لم تبق حاجة الى تقىيد الافراد بالمكنة ، فيكون التقييد بالمكنة صفة كاشفة لا للاحتزاز ، وبالمشال يظهر الفرق بين القضيتين الحقيقية والخارجية ، فانا اذا قلنا مثلا كل عنقاء طائر ، صدقت القضية محسب الاعتبار الاول أي الحقبقية ، لان موضوعها بجوز ان يكون موجودا في الخارج وان لايكون، دون الاعتبار الثاني، لان الموضوع وهو العنقاء في المثال لم يكن موجودا في الخارج، فالحكم مقصور على الافراد المقدرة الوجود فقط، والحارجية تستدعي وجود الموضوع في الخارج، ولو فرضنا انه لم يوجود في الخارجمن الاشكال الا المربع،وقلنا كل شكل مربع لصدقت القضية بالاعتبار الثاني دون الاول ، أي صدقت الخارجية دون الحقيقية لانمنأفرادها المقدرة مالايكون مربعا ،ولو قلنا كل انسان حيوان ، صدقت القضيتان لأن الموضوع موجود في الخارج، وقد عرفت ان الحسكم بالاعتبار الاول لا يكون مقصورا في الحقيقية على الموجود من الافراد، بل يتناول الافراد الموجودة والمعدومة الممكنة كما مر ، والحكم على جميع الافراد يصدق على الافراد الموجودة ايضا ، وقد تبين مهذه الأمثلة ان السبة بين الموجبتين الكليتين العموم من وجه وَحَيْثُما ءَرَفْتَ مَا لِلْمُوجِبَة كَلَّيَّةً فَقُسْ عَلَيْهَا السَّالِبَة وَمِثْلُهَا الْجُزِيَّتَانَ وَالنِّسَبِ تُدْرَكُ بِالْهَكْرِ وَإِدْمَانَ الطَّلِّبِ حيْمًا عرفت مما مر ما للموجبة الكلية من التحقيق، فيمكنك أن

تِعرف ما للسالبة الكلية منه بالقياس علىما للموجبة ، وكذا ما للموجبة

والسالبة الجزئيتين، لانه كما كان اعتبار الحكم في الموجبة الكلية تارة بحسب الحقيقة وتارة بحسب الخارج، فكذلك تعتبر المحصورات البواقي مهذين الاعتبارين ، والامور المعتبرة بحسب السكل نمة تعتبر في السالبة الكلية كذلك، وفي الجز ثبتين محسب البعض، والمعتبرة ثمة بحسب الثبوت تعتبر في الموجبة الجزئية كذلك ، وفي السالبتين بحسب الرفع والانتفاء، ففهوم السالبة الكلية الحقيقية سلب المحمول على كل فرد من أفراد الموضوع، اما بانتفائه في الخارج تحقيقا أو تقديراً ، أو بانتفاء الحكم أي اثبات المحمول له ، ومفهوم السالبة الحكلية الخارجية سلب المحمول عن كل فرد من أفراد الموضوع، اما بانتفاء تحققه في الخارج أو بانتفاء ثبوت المحمول له، ومفهوم الموجبة الجزئية الحقيقية الحكم بثبوت المحمول لبعض أفراد الموضوع، سواء كان ذلك البعض محققا في الخارج أو مقدرا، ومفهوم الموجبة الجزئية الخارجية الحكم بثبوت المحمول لبعض أفراد الموضوع، بشرط ان يكون ذلك البمض محققا في الخارج، ومفهوم السالبة الجزئية الحقيقية سلب المحمول عن بعض أفراد الموضوع ، سواء كان ذلك البعض المحكوم عليه محققا في الخارج أو مقدرا، ومفهوم السالبة الجزئية الخارجية ساب المحموا، عن بعض أفراد الموضوع المحققة في الخارج فقط، وبامعان النظر فيماذكر تعرف النسب بين الحقيقيات والخارجيات، وسنشير الى ذكرها من غير تجشم للاستدلال عليها لوضوح ذلك ،

أما النسبة بين الكليتين الموجبتين فهي عموم وخصوص من وجه وقد تقدم بيانها مفصلا، واما بين الموجبتين الجزئيتين فالحقيقية أعم من الخارجية .

مطلقاً ، وأما بين السالبتين الكليتين فالخارجية أعممن الحقيقية مطلقاً، وأما بين السالبتين الجز ثبتين فعي المباينة الجزئية، وتتحقق اما في المباينة الكلية أو في المموم والخصوص من وجه، وأما بين الموجبة الحقيقية الكلية والموجبة الجزئية الخارجية، فالموجبة الكلية الحقيقية أعممن الموجبة الجزئية الخارجية من وجه لما مر في الموجبتين الكليتين ، وأما بين الموجبة الكلية الحقيقية والسالبتين الخارجيتين، فالعموم والخصوص من وجه كذلك، واما بين الموجبة الكلية الخارجية والموجبة الجزئية الحقيقية فالاولى أخص مطلقا، واما بين الموجبة الجزئية الحقيقية وبين السالبتين فالعموم والخصوص من وجه، واما بين السالبة الكاية الحقيقية والسالبة الجزئيه الخارجية فالاولى أخص من الثانية مطلقا، وأما بين السالبة الجزئية الحقيقية وبين كل واحدة من الخارجيات المخالفات لما في الكم والكيف فالمباينة الجزئية. هـذه هي النسب بين الحقيقيات والخارجيات ذكرتها اجمالا، وان أردت زيادة الايضاح بالاطلاع على دلائلها فعليك بالمطولات

﴿ فصل في العدول والتحصيل ﴾

إِنْ كَانَ حَرْفُ السَّلْبِ نِحُولَيْسَ لَا جُزْءَامِنَ أَلْمَوْضُوعِ أَوْ مَاحُملاً اوْ مَنْ هُمَا مَنْ مَنْ سَالِبَةٍ أَوْ ذَاتِ إِنجَابِ زُكُنْ فَعِي مِنْ البَّاهِ إِنْ لَاجَوَادْ. فَيْ وَنَحُو ُ البَاهِ فِي لَاجَوَادْ.

القضية اما معدولة أو محصلة ، فان كانت أداة السلب كليس ولا وغيرهما مما يشاركها في معنى السلب جزءاً من موضوع القضية أو جزءاً من محمولها أو جزءاً من كل منها سواء كانت القضية موجبة أو سالبة

سميت القضية معدولة ، والجزء الذي جمل حرف السلب جزء امنه معدولا ، كقولنا في معدولة الموضوع اللاجادحي ، ولا شيء من اللاحي بعالم ، وفي معدولة المحمول الباهلي لاجواد ، ولا شيء من العالم بلاحي ، وفي معدولة الطرفين اللاكريم لاشجاع ، ولا واحد من اللاكريم بلاجبان ، والا فحصلة ، وستأتي وخرج بقوله في المتن جزءا من الموضوع السالبة لان اداة الساب فيها رابطة بين المحمول والموضوع ، وليست جزءا لشيء منها ، والمراد بالمحمول والموضوع اللفظ الدال عليها ، واطلاق المحمول والموضوع عليه تجرز

وَحَيْثُ حَرْفُ السَّلْبِ لَمْ يَكُنْ بِهَا جُزُوا لِشَيْءُ مِنْهُمُا فَسَيَّهَا * فَ السَّلْبِ وَ اللهِ يَجَابِ بِالمُحَصَّلَةُ كَذَا شَجِ وَلَيْسَ زَيْدٌ ثُكَلَّةً فِي السَّلْبِ وَ اللهِ يَجَابِ بِالمُحَصَّلَةُ كَذَا شَجِ وَلَيْسَ زَيْدٌ ثُكَلَّةً

اذا لم تكن اداة السلب جزءا لشيءمن الموضوع والمحمول سميت القضية محصلة ،سواء كانت موجبة كقولنا هذا شج وكل انسان حيوان، أو سالبة كقولنا ليس زيد تكلة ولا شيء من الحيوان بحجر ورُبَّمَا قيلَ هُنَا لِلسَّالِيَة بَسيَطْةٌ لِتَحْصَلَ المُنَاسَبُه وَرُبَّمَا قيلَ هُنَا لِلسَّالِيَة بَسيَطُةٌ لِتَحْصَلَ المُنَاسَبُه

ربما يخصص اسم المحصلة بالموجبة ، وتسمى السالبة بسيطة لتحصل المناسبة في التسمية ، لان البسيط مالا جزء له ، وحرف السلب وان كان موجودا فيها لكنه ليس جزءا لشىء من طرفيها ، وبساطتها انما هي بالقياس الى المعدولة ، والا فالمحصلة الموجبة تشاركها في عدم كون اداة السلب جزءا من أحد طرفيها ، والامثلة المارة صالحة لان تكون مثلا لها فلا عود ولا اعادة

وَ السَّلْبُوَ الاِیجابُ قَالُوا یُعَتَّبَرُ فَکُلُّ مَا لَیْسَ بِعَالَ لاَ أَشَمَ وْقُولُنَا لاَ وَاحِدٌ مَنَ الْمَرَبْ

بنسبة لآ الطَّرَفيْن في ٱلخبَرُ مُوجِبَةٌ وَانْ هُمَّا ذَوَا عَدَم بِبَاخلِ سَالبَةٌ لذَا السَّبب

لما ذكر ان القضية المعدولة مشتملة على حرف الساب ، ومع ذلك قد تكون موجبة وقد تكون سالبة ، ذكر معدى الايجاب والسلب تكون لا يذهب بك الوهم الى ان كل قضية تشتمل على حرف السلب تكون سالبة ، وقد عرفت ان الايجاب هو ايقاع النسبة والساب انتزاعها فالعبرة في كون القضية موجبة أو سالبة بايقاع النسبة ورفعها لا بطرفيها ، يمني ان كانت النسبة ثبو تية فالقضية موجبة ، وان كانت النسبة سلبية فالقضية سألبة سواء كانت الاطراف وجودية أو عدمية ، فقوله في المثال : كل ماليس بعال لاأشم: موجبة ، لانه حكم فيها بثبوت اللااشميه على ماصدق عليه ليس بعال ، مع ان الطرفين عدميان لوجود حرف السلب فيها ، وقوله أيضا: لا واحد من العرب بباخل: سالبة ، لا نه حكم فيها بسلب البخل عن كل ماصدق عليه العرب مع ان طرفيها وجوديان لعدم حرف السلب فيها، وقوله كل ماصدق عليه العرب مع ان طرفيها وجوديان لعدم حرف السلب فيها، وقوله كل ماصدق عليه العرب مع ان طرفيها وجوديان لعدم حرف السلب فيها، وقوله لذا السبب هو كون الاعتبار بالنسبة لا بالطرفين

وَواضِحُ ان العُدُولَ مُعْتَبَرُ اما عُدُولُ الوَضِعِ لاَ يُعْتَبَرُ لَهُ لِمَا قَدْ مَنْ قَبْلُ فَاسْتَمَعْ وَوَصْفُ ذِي الحَمْلِ وَلاَ خَفَاءَ فِي مَفْهُوم ذِي الوَضْع وَ بِأَخْتِلاَفِ مَا

إِنْ كَانَ مَنْ جَانِبِ فَوْمُولِ الْخَبَرَ إِذْ لَيْسَ فِي حَالَ الْفَضَايَا أَثَرُ أَنَّ مُنَاطَ الدُّكُمْ ذَاتُ مَا وُضِعْ أَنَّ الْمُذُولَ إِنَّمَا يَكُونُ فِي عُدبِرَ عَنْ شَيْء بِهِ لَنْ بَارَ مَا عُدبِرَ عَنْ شَيْء بِهِ لَنْ بَارَ مَا الخلفُ في الحكم عليه بِخَلاف عُدُولِ ذِي الحَمْلِ فَانُ ٱلآخَتلاف بِهِ وَبَا لَتَحْصِيلِ فِي نَفْسِ الْخَبَرُ بِالْخُلُفِ فِي مَفْهُومِهِ لَهُ أَثَرَ بِالْخُلُفِ فِي مَفْهُومِهِ لَهُ أَثَرَ فَالْحَكُمُ بِالأَمْرِ الوُجُودِيّ مُنَافَ فَحَكُمْنَا بِالعَدَمِيّ لَلْخِلاَفَ

من الواضح ان المعتبر في الفن انما هو العدول من جانب المحمول ، واما العدول من جانب الموضوع فلا يعتبر لا نه غير مؤثر في مفهوم القضية ، لما قد مر بك في بحث تحقيق المحصورات ان مناط الحكم ذات الوضوع ووصف المحمول ، لا وصف الموضوع ، ولا خفاء في ان العدول والتحصيل انما يكون منصبا على وصف الموضوع ، وهو غير المحكوم عليه في القضية ، بل المحكوم عليه هو ذات الموضوع ، واختلاف الصفات وجودا وعدما لا يوجب اختلاف الذات ، ولا يلزم باختلاف العبارات عن الشيء اختلاف الحكم عليه ، مخلاف العدول والتحصيل من جانب المحمول لان الاختلاف بها مؤثر في نفس القضية باختلاف مفهومها حينثذ ، فان الحكم على الشيء بالامور الوجودية مناف للحكم عليه بالامور العدمية ، اذ بين الوجود والعدم غاية الخلاف ، وربما اعتبر بعضهم عدول الموضوع لكن قل ان تكون له ثمرة وفائدة

وَغَيْرُ خَافٍ أَنَّ بِالتَّحصيلِ وَبَعُدُولِ جَانِبِ المَحْمُولِ ثَرَبَّعِ القِسَّةُ زَيْدُ عَالِمُ وَلِيسَ بِالدَّالِمِ أُو لاَعَالَمُ وَلِيسَ بِالدَّالِمِ أُو لاَعَالَمُ أُو لِيسَ بِاللَّعَالِمِ وَالأَمثلَةُ . تَدْرَى بِياً أَقْسَامُهَا مُفَصَّلَةُ أُولِيسَ بِاللَّعَالِمِ وَالأَمثَلَةُ . تَدْرَى بِياً أَقْسَامُها مُفَصَّلَةُ

لايخنى ان اعتبار العدول والتحصيل منجانب المحمول يربع القسمة، لان اداة السلب ان كانت جزءاً من المحمول فالقضية معدولة اما موجبة

واما سالبة ، وان لم تكن جزءاً من المحمول فالقضية محصلة اما موجبة واما سالبة ، فهذه أربع قضايا ـ ، وجبة محصلة كقولنا : زيد عالم ، وسالبة محصلة كقولنا : زيد ليس بعالم ، وموجبة معدولة كقولنا : زيد لاعالم ، وسالبة معدولة كقولنا : زيد ليس باللاعالم ، واستغنى بذكر الامثلة في المتن عن تفصيل الاقسام لوضوح المقام

وَضَابِطُ النسبَةِ بَعضهَا إِلَى بَعضٍ تَرَاهُ هَهُنَا مَهَصَّلاً فَإِن كُل خَبَرِينَ اخْتَلَقًا كَيْفُهُمَا وَفِي العُدُولِ اثْتَافًا تَنَاقَضًا بَعد المراعَاةِ لِلَا فِي بَابِهِ مِن الشروطِ لَزِمًا

الضابط في نسبة هذه الاربع القضايا بعضها الى بعض ان كل قضيتين منها اختلفتا في الحيف بان كانت احداها موجبة والاخرى سالبة، وتوافقتا في العدول والتحصيل بان كانتا معدولتين أو محملتين فهما متناقضتان ، لكن بعد مراعاة الشرائط المعتبرة في باب التناقض الآني، كقولنا : كل انسان حيوان ، كل انسان لاحي ، ليس كل انسان حيوان ، كل انسان لاحي ، ليس كل انسان بلاحي

وَإِنْ عَلَى العَكَسِ لَهَذَا كَانَتَا فالنسبةُ العنَادُ صِدْقًا ثَبَتَا فَي حَالِ الْجَابِهِمَا وَكَذْبَا إِنْ كَانَ كَيْنُ الخَبْرِينِ سَلْبًا اذا كان القضيتان على عكس ما مر بان نخالفتا في العدول والتحصيل فكانت احداها محصلة والاخرى معدولة وتوافقتا في الكيف بان كانتا موجبتين أو سالبتين ، فالنسبة بينهما في حالة كونهما موجبتين العناد في الصدق فقط ، أي لا يصدقان معا وقد يكذبان ، كقولنا : زيدعالم ، زيد الصدق فقط ، أي لا يصدقان معا وقد يكذبان ، كقولنا : زيدعالم ، زيد العدق فقط ، أي لا يصدقان معا وقد يكذبان ، كقولنا : زيدعالم ، زيد العدق فقط ، أي لا يصدقان معا وقد يكذبان ، كقولنا : زيدعالم ، زيد الصدق فقط ، أي لا يصدقان معا وقد يكذبان ، كقولنا : زيدعالم ، زيد العدق فقط ، أي لا يصدقان معا وقد يكذبان ، كقولنا : زيدعالم ، زيد العدق فقط ، أي لا يصدقان معا وقد يكذبان ، كانتا العدق فقط ، أي لا يصدقان معا وقد يكذبان ، كانتا العدق فقط ، أي لا يصدقان معا وقد يكذبان ، كانتا العدق فقط ، أي لا يصدقان معا وقد يكذبان ، كانتا العدق فقط ، أي لا يصدقان معا وقد يكذبان ، كانتا العدق فقط ، أي لا يصدقان معا وقد يكذبان ، كانتا العدق فقط ، أي لا يصدق فقط ، أي لا يصدقان معا وقد يكذبان ، كانتا العدق فقط ، أي لا يصدقان معا وقد يكذبان ، كانتا العدق فقط ، أي لا يصدقان معا وقد يكذبان ، كانتا العدق فقط ، أي لا يصدقان معا وقد يكذبان ، كانتا العدق فقط ، أي لا يصدق في علا يستون بالعدق فقط ، أي لا يصدق في عدل العدول في الدين العدول العدول في الدين العدول أي العدول العدول أي العدول ا

لا عالم. فصدقهما في حالة واحدة ممتنم، ويجوز كذبهما عندعدم الموضوع، والنسبة بينهما في حالة كونهمـا سالبتين العناد في الكذب فقط ، أي ْ لا يكذبان مما وقد يصدقان ، كقولنا : زيد ليس بكاتب ، زيد ليس بلا كاتب، فكذبهما في حالة واحدة بمتنم، ويجوز صدقهما اذا عدم الموضوع

وَانْ تَرَ القضينين اختَلَفًا كَيْفًا وفي المُدُول لم يأتَلْفَا فذَّاتُ ٱلآبِجَابِ أَخَصُ مُطلَقًا مِن الَّتِي السَّلَبُ عَلَيها صَدقاً لإنَّ الآيجَابَ إِذًّا يَستَدعِي فيها وُجودَ جُزئهَا ذي الوضم عُفَّما يَكُونُ أُو مُقَدِّرًا وَالسَّلَ لَآيِلزَمُهُ مَاذُكُرًا * نَّعُم إِذَا مَاوُجِدَ الْمُوضُوعُ فِي سَالِبَةٍ تَلاَّزَمَا فَلْتَعَرْفِ *

اذاكان القضيتان متخالفتين في العدول والتحصيل وفي السكيف ايضاء كانت الموجبة منهما اخص من السالبة ، كقولنا : زيد عالم ،زيد ليس بلا عالم ، زيد لا عالم ، زيد ليس بمالم ، والسر في ذلك ان الايجاب يستدعى وجود الموضوع ، اما محققا في الخارج كما في الخارجيات ، أو مقــدر الوجود في الخارج كما في الحقيقيات ،فتى صدقت الموجبة صدقت السالبة ولا عكس، أي لايلزم من صدق السالبة صدق الموجبة ، لجواز ان يكون صدقهما بانتفاء الموضوع ، فلا تصدق معها الموجبة لتوقفها على وجوده ، نم اذاكان موضوع السالبة موجوداكانتا متلازمتين وهو ظاهر

لَفظاً وَمعىنَى بينَهَا لم يقّم مَعَ رَبَّةِ الإيجابِ والعدُول مضى وَباللفظِ ثَرَاهُ أَدْنَى • .

وَالْالْتِبَاسُ فِي القَضَّايَا الأربع الا بذات السُّلب والتَّحصيل وَالفَرْقُ مَا بِينَهُمَا فِي الْمني

مُوجِبَة ان تك الأَفْدَبِيَة • وَذَاتَ سَلَبِ اِنْ عَكَسَتَ كَانْتِ الْأَصْطَلَاحِ مِنْهُمُ كَانَ رَأُواْ وَالْمُصْطَلَاحِ مِنْهُمُ كَانَ رَأُواْ وَالْمَصْطَلَاحِ مِنْهُمُ كَانَ رَأُواْ وَالْمَصْطَلَاحِ مِنْهُمُ كَانَ رَأُواْ وَالْمَصْطَلَاحِ مِنْهُمُ كَانَ رَأُواْ وَالْمَصْطَلَاحِ مِنْهُمُ كَانَ رَأُواْ وَالْمَصْطِلَاحِ مِنْهُمُ كَانَ رَأُواْ وَالْمَصْطِلَاحِ مِنْهُمُ كَانَ رَأُواْ وَالْمَصْطِلَاحِ مِنْهُمُ كَانَ رَأُواْ وَالْمَصْطِلَاحِ مِنْهُمُ كَانَ مِنْهُمْ مَثَلًا • وَالْمُصْلِمُ مِنْهُمُ مِنْهُمُ مِنْهُمُ مِنْهُمُ مِنْهُمْ مِنْهُمْ وَالْمُعُلِيمِ مِنْهُمْ وَالْمُعُلِيمِ مِنْهُمْ وَالْمُعْلِمُ وَالْمُعْلِمُ مِنْهُمْ وَالْمُعْلِمُ وَلَا فَالْمُعْلِمُ وَالْمُعْلِمُ وَالْمُعْلِمُ وَلَا فَالْمُ اللَّهُ وَالْمُعْلِمُ وَالْمُعْلِمُ وَلَا اللَّهُ عَلَيْهِ وَلَا مُعْلَى اللَّهُ وَالْمُعْلِمُ وَالْمُعْلِمُ وَلَا اللَّهُ عَلَيْهُ وَالْمُعْلَامُ وَلَا اللَّهُ وَالْمُعْلِمُ الْمُعْلِمُ وَالْمُعْلِمُ وَلَا اللَّهُ مِنْ مُنْ اللَّهُ وَلَامُ اللَّهُ مِنْهُمْ مُنْ اللَّهُ وَلَا اللَّهُ عَلَيْهُ وَالْمُ اللَّهُ وَلَا اللَّهُ مِنْهُمْ مِنْهُمْ مِنْهُ وَلَامُ وَالْمُ الْمُعْلِمُ وَلَا مُنْهُمُ وَالْمُعْلِمُ وَلَا مُنْهُمُ مِنْهُمُ اللَّهُ وَلَامِنْهُ مِنْهُمْ مِنْهُمْ مِنْهُمْ وَلَامِنْهُ مِنْهُمْ مِنْهُمْ مِنْهُ وَلَامِنْهُ مِنْهُمْ مِنْهُمْ مِنْهُمُ اللَّهُ وَالْمُعْلِمُ اللَّهُ مِنْهُمُ اللَّهُ اللَّهُ فَالْمُعْلِمُ اللَّهُ وَلَامِنْهُ اللَّهُ وَلَا الْمُعْلِمُ اللَّهُ وَلَا اللَّهُ فَالْمُعْلِمُ اللَّهُ وَالْمُنْهُ اللَّهُ الْمُنْهُ الْمُعْلِمُ وَالْمُعْلِمُ الْمُعْلِمُ وَالْمُلْعِلَمُ الْمُنْهُ وَالْمُ الْمُنْ وَالْمُلْمُ وَالْمُعْلِمُ وَالْمُلْمُ وَالْمُلْمُ وَلْمُ الْمُنْهُ وَلِمُ الْمُؤْمُولُ وَالْمُلْمُ ولِمُ الْمُلْمُ وَالْمُلْمُ وَالْمُلْمُ وَالْمُلْمُ وَالْمُلْمُ والْمُلْمُ وَالْمُلْمُ وَالْمُلْمُ وَالْمُلْمُ وَالْمُلْمُ وَالِمُ

وفي الثلاثية فالقضية على اداة السلب للرابطة على اداة السلب للرابطة وفي الثنائية بالنية أو المنائية بالنية أو المنائية بالنية أو المنائية بالنية المنائية ال

الالتباسُ بين هذه القضايا الاربع غير واقع لامن جهة المعني مطلقا لما مر، ولا منجهة اللفظ الا بين الموجبة المعدولة المعمول والسالبة المعصلة. وبيان ذلك أنهما ان كانتا محصلتين فما كان فيها حرف السلب فسالبة، والعرية عنه موجبه ، وان كانتا معدولتين فما تعدد فيها حرف السلب فسالبة، وما كانفيها حرف الساب واحدا فوجبة، وانكانت احداهما معدوله والاخرى محصلة فان كاننا موجبتين فما كان فيهما حرف الساب فموجبة ممدولة ، ومالا يكوزفيها فوجبة محصلة. وانكانتا سالبنين فما كان فيها حرفالسلب متعددا فسالبة معدولة ، وما كان فيها حرف السلب واحدا فسالبة محصلة، وان كانت احداهما موجبة محصلة والاخرى سالبة معدولة ، فلا التباس كذلك اذ حرف الساب غير موجود في الموجبة المحصلة ومتكرر في السالبة المعدولة ، ولم يبق الا الموجبة المعدولةمع السالبة المحصلة ، فالالتباس واقع بينهما في اللفظ، لان حرف السلب موجود فيهما، فلا يعلم أيهما الموجبة وأيهما السالبة، فاذا قيل مثلا زيد ليس بعالم ، لا يعلم هل هي موجبة معدولة أو سالبة محصلة، وقد تقدم الفرق بينهما في الممنى في ذكر النسبة بينهما، وهو كون السالبة المحصلة أعم من الموجبة الممدولة لانه متى " صدقت الموجبة المعدولة المحمول صدقتِ السالبة المحصلة من غير عكس

كما مر لما مر ، اللهم الا ان يكون الموضوع موجودا فانهما متلازمتان كما سبق أيضا، واما الفرق بيهما باللفظ فان كانت القضية ثلاثية فهي موجبة معدولة ان تقدمت الرابطة على حرف السلب ، كقولنا :زيد هوليس بعالم، وسالبة محصلة أن تأخرت الرابطة عن حرف السلب، كقولنا: زيد ليس هو بمالم، لان من شأن حرف السلب ان يرفع مابعده عما قبله ، وانكانت القضية ثنائية، فالفرق بينهما يكون بالنية، فان نوي فيها ربط السلب تكون موجبة، او نوي سلب الربط تكون سالبة، او يكون بالاصطلاح على تخصيص بعض ادوات السلب للايجاب المعدول كلامثلا ، وبعضها للسلب المحصل كليس مثلا، أو بالمكس

القضايا الموجهات

نسبة محمُولاتِ الآخبارِ الَّي مَوضُوعهَا في السَّلبِ وَالإيجابِ لأَ تَنْفَكُ فِي الوَّا قَمِ عِنْ كَيْفِيَّةُ عُرْفًا تُسمَّى مادَّةَ القضيـة * مِثْلُ دَوَامٍ أَوْ ضَرورة وَلا وَكَالإمكان أَوْ مَاشَاكَلاً

كل نسبة فرضَّت ابجابية كانت أو سلبية تكون لا محالة مكيفة في نفس الامر والواقع بكيفية الضرورة أواللاضرورة ، ومن جهة أخرى بالدوام أو اللادوام، وكالامكان أو الامتناع أو ما شا كل ذلك، فاذا قلنا: مثلاكل انسان حيوان بالضرورة ، فالضرورة هي كيفية نسبة الحيوان الى الانسان ،واذا قلنا: كل انسان كاتب لا بالضرورة ، كان اللا ضرورة هي كيفية نسبة الكتابة الى الانسان ، وتلك الكيقية الثابتة في نفس الامر نسمى في عرف المناطقة مادة القضية، وقوله في المتن ولا ولا اي لا دوام ولا ضرورة

وَحَيْمًا صُرْحَ فِي قَضِيَّة بِمَا لِذِي النِّسِبَةِ مِنْ كَيْفِيَةُ فَسِمَهَا الْفَضِيَّةُ المُوجَّةُ والله ظ ذُودَلَّ يُسَّى بالجهة

اعلم أنه قد يصرح في القضية بأن تلك النسبة مكيفة في نفس الامر بكيفية كذا. وقد لا يصرح بذلك ، فان صرح بذلك سميت القضية حينئذ موجهة ، واللفظ الدال على النسبة في القضية الملفوظة وحكم العقل بأن النسبة مكيفة بكذا في القضية المعقولة يسمى جهة القضية ، وأن لم يصرح بذلك فتسمى القضية مطلقة لعدم كونها مقيدة بالجهة ، ولا ضير في ذلك فأن الجهة أمر زائد على ما يقتضيه مجرد الحل ، فالقضية الحلية باعتبار الجهة منقسمة ايضا إلى موجهة ومطلقة

وَحيثُ بِينَ الجِهِةِ المُطَابَقَة وَنَفسِ الآمرِ فَهِيَ قَطْماً صَادِقة كَقُوْلِنَا كُلُّ حِمارٍ حَيَوَان ضَرُورةً وَإِنْ هُمَا مُخْتَلَفَان فَهِيَ لِذَاكَ الاخْتِلافِ حَاذِبَة كَيالُو بُجُوبِ مَكِلُّ عَيْنٍ سَاكِبَة

اللفظ اذا دل على ان كيفية النسبة كذا وحكم به العقل وكانت تلك الكيفية هي الثابتة في نفس الامر والواقع كانت القضية صادقة ، كقولنا : كل حمار حيوان بالضرورة ، فان كيفية نسبة الحيوان الى الحماد في نفس الامر هي الضرورة ، وهي الجهة المصرح بها ، فالقضية لا محالة صادقة ، وان تخالفا بان كانت الجهة المصرح بها غير الثابتة في نفس الامر لم يكن الحكم مطابقا للواقع ، فلا بد ان تكون القضية كاذبة ، لان الحكم

في القضية مقيد بهذا القيد فلا بد في صدقه من تحقق الحكم مع القيد ، مثلا اذا قلنا : كل عين ساكبة بالضرورة ، دلت الضرورة على ان كيفية الساكبة الى المينهي الضرورة ، وليس كذلك في نفس الامر ، فلا شك ان القضية كاذبة . واعلم ان معنى الوجوب والضرورة واللزوم هو امتناع الانفكاك ، فعنى هذه الثلاثة من حيث الما صدق واحد ، ولهذا بجد التعبير في هذه الارجوزة ولا سيما في هذا الباب عن امتناع الانفكاك تارة بالضرورة وتارة بالوجوب وتارة باللزوم ، وذلك لضيق مجال النظم مع المحاد المعنى فليكن منك على بال

« ثُمُّ المُوَجَّهَاتُ لاَ تَحْصُورَهُ في عَدَدٍ لَـكنمَا المَشْهُورَهُ منهَا الَّتِي فِي العَادَةِ البحثُ جرى عن حُـكمها وَهِي ٱللَّاتَ عشرًا

القضايا الموجهات غير محصورة في عدد ، لكن المشهور منهاما جرت العادة بالبحث عن تعرف احكامها من تناقض وعكس وقياس وغير ذلك ثلاث عشرة قضية ، وهناك قضايا موجهات أخر خارجة عن الثلاث عشرة بيحث عنها على سبيل الندور لا العادة لكونها عكس قضية أو نقيضها ، او نتيجة قياس كما سترد عليك في تلك المواضع فلا حاجة الى عدها هنا استغناء بذكرها ثمة

بسيطُهنَّ السَّتُ وَالرَّكَبَاتُ سَبْمُ أُولاَتُ ابسَطِ مِنْهُنُ اللَّواتُ حَفَّائُقُ السَّلِ مِنْهُنُ اللَّواتُ حَفَّائُقُ السَّلِ إِبِنَ السَّلْبُ فَعَسْبُ أَوْ الْجَابُهَا فَعَسْبُ وَمَا مِنَ السَّلْبِ مِع الإنجابِ آتُ تَأْ لِيفُها سُيِّتِ المَرَّكَبَاتُ .

القضية اما بسيطة أو مركبة ، فالبسيطة هي التي حقيقتها اما ايجاب

نقط ، كقولنا: كل انسان حيوان بالضرورة ، واما سلب فقط كقولنا: لاشيء من الانسان بحجر بالضرورة ، والمركبة هي التي حقيقتها تكون ملتئمة من الابجاب والسلد معا ،بشرط اللايكون الجزء الثاني فيها مذكورا بعبارة مستقلة سواء كان في اللفظ تركيب كقولنا : كل انسان ضاحك بالفعل لاداعًا ، أو لم يكن فيه تركيب كقواما : كل انسان كاتب بالامكان الخاص، فإن قولنا: في المثال الاول لادامًا اشارة الى حكم سابي، أي لأشيءمن الانسان بضاحك بالفعل ءوالمثال الثاني في المعنى قضيتان بمكنتان عامتان ، أي كل انسان كاتب بالامكان العام ، ولا شيء من الانسان بكاتب بالامكان العام، والعبرة في الايجاب والسلب بالجزء الاول الذي هو أصل القضية ، وأذا علم هذا فالبسائط من الموجهات الثلاث عشرة والمركبات منها سبم ، ولنبدأ بذكر البسائط لنقدمها طبعا

أُخَا وُجُودٍ وَالمثالَ فاستَمع فَحَيَوانَ بِالوَّجُوبِ وَلَيُقَلِ • جَميم ِ خَلَقِ رَبّنا عَنْـهُ غَني

أُولَى البَّسَا يُطِ الضَّروريةُ مَم اطلاَّ قِهَا وَهِيَ الَّيِ الحَكُمُ يَقَّع · كَوَن ذِي النسبةِ فِيهَا وَاجِبهُ مُوجِبَةً كَانَت إِذَا أَوْ سَالِبَهُ مَادَامَ ذَاتُ جُرُثُهَا الَّذِي وُضع مُوجــبةً في قَوْلنَاكُلُّ جَمَل في السَّلب بالوُّجُوب لأَشيءَ من

القضية الاولى من الست البسائط الموجهات الضرورية المطلقة ، وهي التي يحكم فيها بضرورة نسبة المحمول للموضوع ايجابا كانت أوسلبا مادام ذات الموضوع موجودا ، مثال الموجبة قولنما : كل جل حيوان بالضرورة ، فان الحسكم فيها بضرورة ببوت الحيوان للجمل في جميع أوقات وجوده ، ومثالها سالبة قولنا : لاشيء من خلق الله بغنيّ عنه بالضرورة ، فان الحكم فيها بضرورة ساب الننيءن المخلوقين في جميع وقات وجوده، وسميتهذه القضية ضرورية مطلقة لاشتمالها علىالضرورة ،ولعدم تقييد الضرورة فيها بوقت أو وصف

أَعَمَّ مَنْ ذَاتِ الوُجُوبِ السَّابِقَة نسبتباً مَادَامَ مَوضُوعُ الكَلامَ دَوَامُهَا وُجِوبًا آوْ إِمَكَانَا * وَدَائِماً لاَ شَيْءَ مِنْهُمُ مُجَجِّر

وَبَعْدَها ذَاتُ الدُّوامِالمُطَلَّقَة وَهِيَ الَّتِي بِحِكُمْ فِيهَا بِدَوَامْ أخاً وجود وسواً كانا كَدَائُما كُلُّ بني حوَّى بَشر

الثانية من البسائطهي الدائمة المطلقة ، وهي التي يحكم فيها بدوام نسبة المحمول الى الموضوع مادام ذات الموضوع موجودا ، مثالها موجبة : دائمًا كل انسانُ بشر ، فقد حكم فيها بدوام ثبوت البشرية للانسان ما دام ذاته موجودا، ومثالها سالبة، دائما لاشيء من الانسان بحجر، فقد حكم فيها بدوامسلب الحجرية عن الانسان ما دام ذاته موجوداً ، والنسبة بينها وبين الضرورية السابقة ان هذه أعم من الضرورية ، لصدق هذه على الدوام الوجوبي والامكاني، وصدق دوام الضرورية على الدوام الوجوبي فقط، كما أشار الىذلك في المتن بقوله، وسواء كان دوامها وجوبا أو إمكانا، ووجه تسميتها دائمة مطلقة على قياس الضرورية المطلقة

الشا مَشرُوطَةٌ ذَاتُ عُموم وَهيَ الَّتي يَحَكُم فيهَّا بلُزُوم اللَّهِ يَحَكُم فيهَّا بلُزُوم بنسبتها إيجابا أو حيث رُفِع مادَامَ في الوّاقع وَصفُ ماوُضعُ

فَاعْتُ بِرَ الوَصْفُ لَهُ كَالظُّرُفِ مَادَامَ ماشِياً وَفي هَذَا بَيَانُ يحكم فيها بُوجُوب النسبة فَذَاتُ ذِي الوَضِمِ وَوَصِفُهُ مَمَّا هَنَّا لِمَجْمُوعِهُمَّا فَافْهَدِم تُصبُّ ضَرُورةً مُحَرَكُ الرَّواجب بشَرط أَن يَكُون كَاتباً وَقسْ على المثَالَيْن وَمنْهُمَا اقْتَبس

أي أنه في كُلّ وقت الوصف كَبَالوُجُوبِ كُلُّ ماش حَيَوانُ وَقَدْ تَقَالُ لِلقَضِيَّـةُ الَّذِي بشرط وَصف ما بها قد وُضعاً جُزْآن وَالوُجُوبُ إِنمَا نُسَبُ تقولُ فِي التَّمثيلُ كُلُّ كُلِّ كَا يَب

الثالثة من البسائط المشروطة العامة، وهي التي يحكم فيها بضرورة نسبة المحمول الى الموضوع ايجابا كانت أو سلبا مادام وصف الموضوع العنواني موجودا، فمعني مادام الوصف موجودا أنه محكوم بضرورةالنسبة في جميع أوقات الوصف، أعم من ان يكون للوصف مدخل في تحقق الضرورة أولاً ، فالوصف هنا معتبر على أنه ظرف للضرورة لاجزء لما نسبت اليه الضرورة ، كما في المشروطة بالمعنى الثاني الآني قريبا ، فمتى اعتبر في المشروطة ما دام الوصف كانت ضرورة نسبة المحمول الى ذات الموضوع فقط كما حققه السيد قدس سره، مثالها موحبة بالضرورة كل ماش حيوان ما دام ماشيا ، فانه حكم فيها بثبوت الحيوانية لذات الماشي في جميع أوقات كونه متصفا بالمشي ، ثم المشروطة العامة قد تقال بهذا المعنى وقد تقال للقضية التيحكم فيها بضرورة نسبة المحمول الى الموضوع بشرط وصف الموضوع، بأن يكون لوصف الموضوع مدخل في تحقق الضرورة، وبهذا الاعتبار تكون ذات الموضوع ووصفه جزءين لماحكم عايه بالضرورة،

فتكون الضرورة بالتياس الى مجموعهما ، مثالها قولنا: بالضرورة كلكاتب متحرك الاصابع بشرط كونه كاتبا ، ومعناه كل ذات متصفة بالكنتابة يثبت لما تحرك الاصابع بالضرورة بشرط اتصافها بها ، فثبوت تحرك الاصابع وأن كان ضرورياً لذات الكاتب الا أنه لما كان للوصف أعني الكتابة مدخل في تخقق الضرورة كان ماتنسب اليمه الضرورة ايجابا أو سلبا مجموعها، وقس على مثالي الموجبتين مثالي السالبتــين، والفرق بين المنيين كما ذكره العلامة الخبيصي وغيره ، ان وصف الموضوع ان لم يكن له دخــل في تحقق ضرورة النسبة صدقت المشروطة العامة بالمعنى الاول دون الثاني ، كما في مثال المتن : بالضرورة كل ماش حيوان مادام ماشيا ، فانه حكم فيها بضرورة ثبوت المحمول للموضوع في جميع أوقات وصف الموضوع ،فثبوت الحيوانية لذات الماشي ضروري في جميع أوقاتوصفه بالمشي ، وهو الممنى الاول وليس ضروريا له بشرط وصف بالمشي وهو المعنى الثاني، فتصدق المشروطة بالمعنى الاول دون الثاني ـ وان كان لوصف الموضوع دخل في تحقق الضرورة، فان كان ضرورياً في وقت من الاوقات كالانخساف للقمر في المثال الآتي _ فقد ذكر أهل الهيئة ان الانخساف ضروري للقمر في وقتمعين وهو وقت حيلولة الارض بينه وبين الشمس يستحيل وجوده في ذلك الوقت بلا أنخساف _ صــدقت المشروطة بالمعنيين ، كقولنا: بالضرورة كل منخسف مظلم مادام منخسفا، سواء اريد بشرط كونه منخسفا أو في جيمأوقات الانخساف، أماصدقها بالمعنى الاول فلأن ثبوت الاظلام ضروري لذات الموضوع، أي القمر في جميع أوقات وصفه أي الانخساف، واما صدقها بللمني الثاني فلأف

ثبوت الاظلامضروري لذاتالقمر بشرطوصفه وهو الانخساف، وأن لم يكن وصف الموضوع ضروريا لذات الموضوع في وقت ما صدقت بالمشروطة بالمعنى الثانى دون الاول ، كما في مثال المتن : بالضرورة كل كاتب متحرك الاصابع مادام كاتبا ، فان ثبوت النحرك ضروري لذات الموضوع، أي أفراد الكاتب بشرط يوصفه ، ولـكن ليس ضروريا له في جميم أوقات الوصف، لان الوصفوهو الـكتابة ليست ضروريةلذات الموضوع في وقت من الاوقات، فالتحرك التابع للـكتابة لا يكون ضروريا لذات الموضوع مطلقا، فتصدق المشروطة بالمنى الثاني دون الاول، وظهر بهذا ان النسبة بين معني المشروطة العامة هي العموم من وجه ، وأنما سميت مشروطة عامة لاشتمالها على شرط الوصف ولانها أعم من المشروطة الخاصة ، وستجئ في المركبات ، ثم المشروطة بالمعنى الأول أعم من الضرورية مطلقا لانها متى ثبتت الضرورة في جميع أوقات الذات مبتت في جميم أوقات الوصف بدون المكس، وأعم من الداعة من وجه، لتصادقها في مادة الضرورة المطلقة ، وصدق الدائمة بدونها حيث مخلو الدوام عن الضرورة ، وبالعكس حيث تكون الضرورة في جميع أوقات الوصف ولا يدوم في جميع أوقات الذات ،والمشروطة بالمعنى الثاني أعممن الضرورية والدائمة من وجه ، لصدق القضايا الثلاث في مادة الضرورة حيث أتحد ذات الموضوع ووصفه، كقولنا : كل انسان حيوان بالضرورة أو دائمًا، أو مادام انسانًا، ولصدق الضرورية والدائمة دون المشروطة في مادة الضرورةحيث تغاير ذات الموضوع ووصفه،ولم يكن للوصف دخل في تحقق الضرورة كقولنا كل: كاتب حيوان بالضرورة أودامًا لا بالضرورة

بشرط كونه كاتباء فان وصف الكتابة لادخــل له في ضرورة ثبوت الحيوان لذات الكاتب، ولصدق المشروطة دون الضرورة والدائمةحيث لم تكن المادة مادة الضرورة الذاتية والدوام الذاتي، وكان هناك ضرورة بشرط الوصف كالمثال السابق: بالضرورة كل كاتب متحرك الاصابع بشرط كونه كاتباً: فان تحرك الاصابع ليس بضروري ولا داعًا بشرط الكتابة

رَابِعَةُ البَّسَائِطِ العُرْفيُّهِ ذَاتُ العُمُومِ وَذِهِ القضيَّهِ نسبتها مادام موضوعُ الكَلام كدامًا كل فقير عاني أَمْثَلُهُ بِمَا لَهَـذِي صَادِقَه *

ِهِيَّ الَّتِي يُحكَمُ فيهَا بدَوَامْ مُتَّصْفاً بوَصفهِ العُنْـوَاني مَادَام ذَا فَقر وَضمنَ السَّابقَه

الرابعة من البسائط العرفية العامة، وهي التي يحكم فيها بدوام النسبة مادام ذات الموضوع متصفاً بوصفه العنواني، مثالها موجبة : كل فقير عان مادام فقيرا. ومثالها سالبة قولنا: دامًّا لاشيء من الكاتب بساكن الاصابع مادامكاتبا: وكل مثال للسابقة يكون مثالًا لهذه، اللَّ انه يقيد ثم بالضرورة، وهنا بالدوام، وسميت عرفيةعامة لان العرف يفهم هذا المعنى من السالبة اذا اطلقت ، حتى اذا قيل : لاشيء من النائم عستيقظ : يفهم العرف ان المستيقظ مسلوب عن النائم مادام نائمًا ، فلما أخذ هـذا من العرف نسب اليه ، ولانها أعم من العرفية الخاصة الآتيـة في المركبات وهي أيضا أعم من المشروطة العامة ، لانها متى ثبتت الضرورة بحسب الوصف ثبت الدوام بحسبه من غير عكس، وأعم أيضاً من الدائمتين لا نه متى ببتت الضرورة

أو الدوام في جميع أوقات الذات، مبت الدوام في جميع أوقات الوصف، من غير عكس

خَامِسُها مُطْلَقَ أَنَّ تَعُمُّ وَهِيَ الَّيْ فِيهَا يَكُونُ الحَكُمُ المِحْكُمُ المِحْلَةِ الوَّقُوعِ اللَّهِ المَحْمُولِ المَوضُوعِ بِالفَعلِ أَي فِي الْجُمَلَةِ الوَّقُوعِ الْمُحَلِّقِ الْمُحَلَّةِ الوَّقُوعِ اللَّهِ المَحْمُولِ المَوضُوعِ بِالفَعلِ أَي فِي الْجُمَلَةِ الوَّقُوعِ اللَّهُ المَّانِ اللَّهُ المَّالِي وَنَعُونُ قِسِ اللَّمُ اللَّهُ اللِّهُ اللَّهُ اللللَّهُ اللللْمُ الللللْمُ اللَّهُ ا

الخامسة من البسائط المطلقة العامة ، وهي التي يحكم فيها بثبوت نسبة المحمول للموضوع أو سلبها عنه بالفعل ، أي الوقوع أو الانتزاع في الجملة، مثالهاموجية: بالاطلاق العام كل انسان متنفس، وسالبة: بالاطلاق العام لاشيء من الانسان متنفس . وانما سميت مطلقة عامة لان القضية اذا اطلقت ولم تقيد بقيد دوام ولا ضرورة يفهم منها فعلية النسبة، فلها كان هذا المعنى مفهوم القضية سميت سها، ولا نها أعم من الوجودية اللادائمة واللاضرورية كما سيجيء ، وهي أيضا أعم من القضايا الاربع المتقدمة ، لانه متى صدقت ضرورة أو دوام بحسب الذات أو بحسب الوصف صدقت الفعلية ، وليس يلزم من فعلية النسبة ضرورتها أو دوامها

سَادِسُها المُمكنةُ الَّتِي تَعُمْ وَهِيَ الَّتِي يَكُونُ فِيها حَكَمُهُمْ عَلَى اللّهِ السَّرُورَةُ عَلَى السَّرُورَةُ السَّلِبِ الضَّرُورَةُ عَلَى خَلَافِ النَّسِيةِ المُذَكُورَةُ بَكُونِهِ مُنْسَلَبِ الضَّرُورَةُ وَالسَّلِبُ قَلَى نَاوِلَهُ وَالسَّلِبُ قَلَى نَاوِلَهُ وَالسَّلِبُ قَلَى نَاوِلَهُ وَالسَّلِبُ قَلَى نَاوِلَهُ وَالسَّلِبُ قَلَى لَا حَرَارَةٌ وَالسَّلِبُ قَلَى نَاوِلَهُ مَنَ الاَمكانِ فَادِرِ وَافْهِما لِمَا السَّامِ بِمَا السَّامُ هِي المُمكنة العامة ، وهي التي يحكم السادسة من القضايا البسائط هي الممكنة العامة ، وهي التي يحكم السادسة من القضايا البسائط هي الممكنة العامة ، وهي التي يحكم

فيها على خلاف نسبــة المحمول الى الموضوع بسلب الضرورة عنه ، أي ان خلاف النسبة المذكورة فيها ليس ضرورياً ، فان كانت القضية انجابية فخلافها سلبية ، فالامكان العام في الموجبة عمني ان سلبها لبس ضرورياً ، فقولنا «بالامكانالعامكل نار حارة»موجبة، ومعناها انسلب الحرارةعن النار ليس بضروري ، وانكانت النسبة سلبية فخلافها ايجابية فالامكان في السالبة بمعنى أن أيجابها ليس ضروريا ، فقولنا « بالامكان العام لاشيء من النار ببارد البة ، ومعناها اذا بجاب البرودة للنار ليس بضروري ، وسميت ممكنة عامة لاحتوائها على معنى الامكان ، ولانها أعم من الممكنة الخاصـة كما سيجيء في المركبات ، وهي أيضا أعم من المطلقة العامة لانه متى صدق الايجاب بالفعل صدق الايجاب بالامكان، ولا ينعكس لجواز ان يكون الايجاب ممكنا ولا يكون واقعا أصلا ، ومتى صدق السلب بالفعل صدق السلب بالامكان ، لجواز ان يكون السلب مكنا ولا يكون غير واقع، وهي أيضا أعم من القضايا السابقة كلها، لانها كما علمت أعم من المطلقة العامة ، والمطلقة العامة أعم من تلك القضايا كما مر بيانه ، والاعم من الاعم أعم قطعا

ذَاتُ الخُصُوسِ وَهِيَ الْمَثْمُرُوطَهُ بِحَسَبِ الذَّاتِ وَزِدْضِيْنَ الكَالاَم بِحَسَبِ الذَّاتِ وَزِدْضِيْنَ الكَالاَم بِحِدْ بِهِ أَمْثَالَ هَذِي تَامَّهُ أَمَّا آلْمُرَّكِبَاتُ فَآلْمَشْرُوطَه ذَاتُ المُمُومِ مَع قيْدِ اللَّادَوَام لاَ دَائِماً عَلَى مِثَالِ العَامَّـه

حيث فرغ من عد البسائط وبيأن ماهيتها وأمثلتها ، شرع في ذكر المركبات وهي سبع ، الاولى المشروطة الخاصة ، وهي المشروطة العامة مع

قيد اللادوام محسب الذات ، أي دون الوصف لئلا يلزم التناقض ، لأن المشروطة العامة هي الضرورة بحسب الوصف، والضرورة بحسب الوصف دوام محسبه . فيمتنع أن يقيد باللادوام بحسب الوصف ، فان قيد تقييدا صحيحاً فلا بد أن يقيد باللادوام بحسب الذات ، حتى تكون النسبة في الخاصة ضرورية ودائمة في جميم أوقات وصف الموضوع . ولا دائمـة في بعض أوقات ذات الموضوع ، وتركيب المشروطة ان كانت موجبة فن موجبة مشروطةعامة . وسالبة مطلقة عامة كقولنا : بالضرورة كلكاتب متحرك الاصابع ما دام كاتباً لادامًا . فالجزء الاول هو المشروطة العامة الموجبة ، ومفهوم قيد اللادوام المزادهناعلى المشروطة العامة بعو السالبة المطلقة العامة ، أي لاشيء من الكاتب عتحرك الاصابع بالفعل ، لان ايجاب المحمول للموضوع اذا لم يكن داعًا كان السلب متحققًا في الجملة ، وهو معنى المطلقة العامة السالبة ، وتركيبها انكانت سالبة فمن سالبةمشروطة عامة ، وموجبة مطلقة عامة ، كقولنا : بالضرورة لا شيء من الكاتب بساكن الا صابع مادام كاتباً لاداعًا ، فالجزء الاول هوالسالبة المشروطة العامة ، ومفهوم اللادوام هو الموجبة المطلقة العامة، أي كلكاتب ساكن الاصابع بالفعل، لان سلب المحمول عن الموضوع اذا لم يكن دامًا كان الايجاب محققًا في الجلمة ، وهو معنى الموجبة المطلقة العامة ، والنسبـة بين المشروطة الخاصة وبين القضايا البسيطة اما بينها وبين الداعَّتين فالمباينة الكلية، لانها مقيدة باللادوام بحسب الذات، وهو مباين للدوام بحسب الوصف، وللضرورة بحسب الذات وذلك ظاهر، وهي أخص من المشروطة العامة مطاقاً ، لانها هي المشروطة العامة قيدت باللادوام، والمقيدأخص

من المطلق ، وهي أخص أيضاً من الثلاثالباقية ، لانها أيالثلاثالباقية أعم من المشروطة العامة ، والاخص من الاخص أخص.

مَّا فِي الْمُرْكِبَاتِ ذَاتَ الْمُرْفِ مَم آلخُهُ وُص وهي ذَاتُ الْمُرْفِ مَعَ الْعُمُومِ وَلَهَذِي اللَّادَوَامُ قَيْدُبِحَسب ذَاتِ مَوْضُوعِ الكَّلَامُ فَهِيَ لِذِي أَمْثَلَةٌ مُـُكَمَّلَهُ

وَإِنْ تَزِدُ لاَ دَائماً فِي الأَمْثَلَة

الثانية من المركبات هي العرفية الخاصة ، وهي العرفيةالعامة مع قيد اللادوام بحسب الذات أي دون الوصف على قياس ما مر في المشروطة الخاصة ، لئلا يلزم التناقض، لان العرفية العامة هي الدوام بحسب الوصف، والدوام بحسب الوصف يمتنع أن يقيد باللادوام بحسبه، بل اذا أريد تقييده بقيد صحيح قيد باللادوام الذاتي، ويكون الحكم حينئذ بدوام النسبة بحسب الوصف مقيداً باللادوام بحسب الذات، وتركيبها ان كانت موجبة فن موجبة عرفية عامة ، وسالبة مطلقة عامة ، وذلك كما مر من قولنا: دائمًا كل كاتب متحرك الاصابع مادام كاتبا لاداءًا . فالجزء الاولهو الموجبة العرفية العامة ، ومفهوم اللادوام المزاد هنا هو السالبة المطلقه العامة، أي لاشيء من الكاتب بمتحرك الاصابع بالفعل ، وتركيبها ان كانت سالبة من سالبة عرفية عامة وموجبة مطلقة عامة ، كقولنا : لاشيء من السكاتب بساكن الاصابع مادام كاتباً لادامًا .فالجزء الاولهوالسالبة العرفية العامة،ومفهوم اللادوام هو الموجبة المطلقة العامة ، أي كل كاتب ساكن الاصابع بالفعل، وهي أخص من العرفية العامة لانها مقيدة باللادوام، والمقيد أخصمن المطلق ، وهي أعم من المشروطة الخاصة ، لانها متى صــدقت الضرورة

بحسب الوصف لادامًا صدق الدوام بحسب الوصف لادامًا من غير عكس، وهي مباينة للدائمتين ضرورة تقييدها باللادوام المنافي للدوام كمامر، وأعم من المشروطة العامة من وجـه، للصادقهما في مادة المشروطة الخاصـة، كقولنا: بالضرورة كلكاتب متحرك الاصابع مادام كاتبا لادامًا ، ولصدق المشروطة العامة بدونها في مادة الضرورة الذاتية ، كقولنا: بالضرورة كل انسان ناطق مادام انسانا ، وصدق العرفية الخاصة بدون المشروطة العامة في مادة الدوام الصرف ، أي من غير الضرورة بحسب الوصف ، وهي أيضاً أخص من المطلقة العامة والممكنة العامة لـكونهما أعم من المرفية العامة ، وهي أعم من هذه ، والاعم من الاعم أعم قطعاً

بحَسَبُ الذَّاتِ وَأَهِلُ الدُّن مَا اعتبرُوا القَيْدَ بِحَسَبِ الوَّصْفِ لاً بِاللَّزُومِ فِي مِثَالُ المُطْلَقَهُ

ذَاتُ الوُّجُود اللَّاضَرُوريَّةُ جات في عُرفهم ثَالِقَة المُرَكِّبات وَهَذِهِ مُطْلَقَـةُ ذَاتُ عُمُومُ مِعْ كَوْنَهَا تَقَيَّدَتْ بِٱللَّالَرُومُ وَزِذْ تَجِدْ أَلَامَثْلَةَ المُحَقَّقَه

الثالثة من المركبات هي الوجودية اللاضرورية ،وهي المطلقةالمامة مع قيد اللاضرورة محسب الذات ، وتقبيد المطلقة العامة باللاضرورة بحسب الوصف أيضا ممكن ، لكنهم لم يعتبروا هذا التركيب من القضايا المشهورة الكثيرة الاستعال، ولم يتعرفوا أحكامها، وتركيبها ان كانت موجبة فمن موجبة مطلقة عامة وسالبة ممكنة عامة ، وأن كانت سالبة فمن سالبة مطلقة عامة وموجبة ممكنه عامة ، وأمثلتها هي أمثلة المطلقة العامة بزيادة قيد اللاضرورة، فمثالما موجبة هو قولنا السابق: كل انسان ضاحك

بالفعل لابالضرورة ، فالجزء الاول هو الموجبة المطلقة العامة ، ومعمى اللاضرورة هو السالبة الممكنة العامة ، أي لاشيء من الانسان بضاحك بالامكان المام ، لان ايجاب المحمول للموضوع اذا لم يكن ضروريا كان هناك عدم ضرورة الايجاب، وهي السالبة المكنة العامة ، ومثالها سالبة قولنا: لاشيء من الانسان بضاحك بالفعل لابالضرورة، فالجزء الاول هو السالبة المطلقة العامة.ومفهوم اللاضرورةهو الموجبة الممكنة العامة، أي كل انسان ضاحك بالامكان العام ، لان السلب اذا لم يكن ضروريا كان هناك عــدم ضرورة السلب ، وهي الموجبة الممكنة العامة ، وهي أعم مطلقاً من المشروطة الخاصة والعرفية الخاصة ،لان صدق الضرورة أو الدوام يستلزم صدق فعلية النسبة لا بالضرورة من غير عكس، وهي ايضا مباينة للضروريةضرورة تقييدها باللاضرورة المنافية للضرورة، وهي آيضا أعم من الدائمة من وجه لصدقهما معا في مادة الدوام الخالي عن الضرورة، ولصدق الدائمة دون هذه في مادة الضرورة ، وصدق هذه دون الدائمة في مادة اللادوام ، وهي أيضا أعم من وجه من المشر وطةالعامة ،والعرفية المامة لصدق الثلاث في مادة المشروطة الخاصة ، ولصدقهما بدونها في مادة الضرورة الذاتية ، ولصدقها بدونهمافي مادة اللادوام بحسب الوصف، وهي اخص من المطلقة العامة ، لان المقيد اخص من المطلق ، واخص ايصا من الممكنة العامة لان الممكنة العامة اعم من المطلقة ، و اخص أيضا من المكنة العامة ، لأن المكنة العامة أعمن المطلقة العامة وهذا كله وامنت ثُمَّ القَضِيَّةُ الوُجُودِيَّة ذَات ، اللادَوَامِ رَابِعُ المُرَّكِّات وهذه المُطْلَقةُ التي مَضَت نسننا لكا الله علما وعده

باللادة والم حسب الدّات وزد لآدائماً حي لمثالها تبيد

الرابعة من المركبات هي الوجودية اللادائمة ، وهي المطلقة العامة الماضية بعينها مع قيد اللادوام بحسب الذات، وتركيبها سواء كانت موجبة أو سالبة يكون من مطلقتبن عامتين ، احداهما موجبة والاخرى سالبة ، ومثالما مامر في المطلقة العامة ، غير انك تزيد لادامًا ، فقولنا : كل انسان ضاحك بالفعل لادامًا وجودية لادامَّة موجبة، وقولنا لاشيء من الانسان بضاحك بالفعل لاداعًا، وجودية لاداعة سالبة، وكلا الجزئين في كل من المثالين مطلقة عامة ، وهي أخص من الوجودية اللاضرورية، لان صدق المطلقتين يستلزم صدق المطلقة والممكنة من غير عكس، وهي أعم من الخاصت ين لانه متى تحقق الدوام أو الضرورة بحسب الوصف لادامًا ، تحقق فعلية النسبة لاداعًا من غير عكس ، وهي مباينة للداعتين لما مر غير مرة، وهي أعم من المشروطة والعرفية العامتين من وجه، لتصادق الثلاث في مادة المشروطة الخاصة ، ولصدقهما بدونها في مادة الضرورة ، ولصدقها بدونها في مادة اللادوام بحسب الوصف ، وهي أخص من المطلقة والممكنة العامتين، لما مر من أن المقيد أخص من المطلق في المطلقة، ومن ان الممكنة العامة أعم من المطلقة العامة ، والأعم من الاعم أعم، وهذا أيضا ظاهر

وَهِيَ الَّتِي نِسْبَتِهَا الحَكْمِيَّةُ . وَضُوعِهَا عَيْنَهُ بِعْضُ القَيُّودُ فيهَا بَحَسَّبِ ذَاتِ مَوْضُوعِ الكَلَّامِ

خَامِيْهِا القَضِيَّةُ الوَّفَتِيَّةُ طَرُورَةُ فِي بَعْضِ أَوْقاتِ وَجُودُ صَرُّورَةُ فِي بَعْضِ أَوْقاتِ وَجُودُ مَعْ كَوْنِهِ مُقَيِّدًا بِاللَّادُوامِ

مُنخَسفُ في زَمن الحَيْلولة لآدَائمًا وَكَبَّهَا لا وَاحِدُ في زَمنِ التَّربيعِ مِنْهُ يُوجِدُ مُنْخَسَفًا لأَدَانُمَا وَالمُطْلَقَه وَقَتيَّةً فِي كُتِبهِمْ مُحَقَّقَه

كَكُلُّ قَمَّر فَبالضَّرُورَةِ

الخامسة من المركبات هي الوقتيـة ، وهي التي يحكم فيها بضرورة النسبة في وقت معين من أوقات وجودالموضوع مقيدا باللادوام بحسب الذات، والمراد بالمعين معين مابحيث يكون أخص من وقت من أوقات وجود الموضوع كما قاله المصام، وتركيبها ان كانت موجبة فن موجبة وقتية مطلقة، ومن سالبة مطلقة عامة، كقولنا: بالضرورة كل قمر منخسف وقت الحيلولة لادامًا . فالجزء الاول هو الوقتية المطلقة الموجبة،ومفهوم اللادوام هوالسالبة المطلقةالعامة،أي لاشيء من القمر بمنخسف بالاطلاق العام، وتركيبها ان كانت سالبة فمن سالبة وقتية مطلقة، وموجبة مطلقة عامة ، كقولنا : بالضرورة لا شيء من القمر عنخسف وقت التربيع لا دامًا، فالجزء الاول هو السالبة الوقتية المطلقة، ومفهوم اللادوام هو الموجبة المطلقة العامة ، أي كل قر منخسف بالاطلاق العام ، وهي أخص من الوجوديتين اللاضرورية واللاداعّة ، لانه اذا صدقت الضرورة محسب الوقت لادامًا صدق الاطلاق لادائمًا ولا بالضرورة، ولا ينعكس، وهي أيضا أخص من الخاصتين المشروطة والعرفية من وجه ، لصــدق الثلاث في مادة الضرورة الوصفية مع اللادوام الذاتي اذا كان الوصف ضروريا للذات محسب وقت ما ،كقولنا : بالضرورة كل منخسف مظلم مادام منخسفا لادامًا ، أو بالنوقيت لادامًا . ولصدق المشروطة والعرفية 10 - نحفة المحقق

الخاصئين بدون الوقتية فيا اذا لم يكن الوصف ضروريا الذات في وقت ما ، كقولنا : بالضرورة كل كاتب متحرك الاصابع مادام كاتبا لاداعًا ، فان الكتابة لما لم تكنوصفا ضروريا للذات في شيء من الاوقات لم يكن غيرك الاصابع الضروري بحسبها ضروريا للذات في وقت ما ، فلاتصدق الوقتية ، ولصدق الوقتية دونها اذا لم تصدق الضرورة والدوام بحسب الوصف ، كقولنا : بالضرورة كل قر منخسف وقت الحيلولة لاداعًا ، اذ يمتنع ان الانخساف داعًا مادام القمر قرا ، وهي أيضا مباينة للداعمتين لما مر مكرراً ، وهي أعم من المامتين المشروطة والعرفية من وجه الصدق الثلاث في مادة المشروطة الخاصة ، وصدق العامتين بدون الوقتية في مادة كذب اللادوام ، ولصدق الوقتية دون العامتين حيث لادوام بحسب الوصف ، كالانخساف للقمر ، وهي أيضا أخص مطلقا من المكنة العامة والمطلقة العامة ، وذلك ظاهر

وَهَ ذَهِ خَسْ مَضَتْ مُفَرَّرَهُ وَهِيَ الَّتِي النِّسِةُ فِيها تَلْزَمُ مِنْ غَيْرِ تَعْيِينِ مِنَ الأَّوْقاتِ مِنْ غَيْرِ تَعْيِينِ مِنَ الأَوْقاتِ كِبَا لُوجُوبِ كُلِّ نَسْلِ آدَمَا وَسَكِيهِ لاَشَيْءَ مِنْهُ ذُو نَفَس وَا هَمَلُوا الْمُطْلَقَةَ الْمُنْتَشِرَهُ

سَادِسُهِ الفَضِيَّةُ المُنتَشَرَهُ سَلْبًا وَإِنِجَابًا بِوَفْتٍ يُعلَمُ مُقَيَّدًا بِاللَّادَوَامِ الذَّاتِي مُقَيَّدًا بِاللَّادَوَامِ الذَّاتِي فِي زَمَنِ مَا لَادَوَاما وَلَيُقَسَ فِي زَمَنٍ مَا لَادَوَاما وَلَيُقَسَ وَعَدَّها مِنَ الثَّلَاث عَشَرَهُ وَعَدَّها مِنَ الثَّلَاث عَشَرَهُ

السادسة من المركبات هي المنتشرة ، وهي التي يحكم فيها بضرورة. النسبة في وقت غير معمين من أوقات وجود الموضوع لاداتما بحسب

الذات، والمراد بمدمالنعيين ان لايقيد بالنعيين بل يرسل مطلقا، وتركيبها ان كانت موجبة يكون من موجبة منتشرة مطلقة ، وسالبة مطلقة عامة، كقولنا: بالضرورة كل ابن آدم ساكن في وقت مالادامًا ، فالجزء الاول هي المنتشرة المطلقة ، ومفهوم اللادوام سالبة مطلقة عامة ، أي لاواحد من بني آدم ساكن بالفعل ، وتركيبها ان كانت سالبــة من سالبة منتشرة مطلقة وموجبة مطلقة عامة ، كقولنا :بالضرورة لاشيء من الانسان عتنفس في وقت مالاداتما ، فالجزء الاول هو المنتشرة المطلقة السالبة ، ومفهوم اللادوام هو الموجبة المطلقة العامة ، أي كل انسان متنفس بالاطلاق العام ، وهي أعم من الوقتية حيث لم يعتبر فيها تعيين الوقت ، ونسبتها مع القضايا البواقي على قياس نسبة الوقنية من غير فرْق ، ثم اعلم ان الوقتية المطلقة والمنتشرة المطلقة اللتــين هما جزآن للوقتية والمنتشرة قضيتان بسيطتان لم يعدا في البسائط، حكم في أولاهما بضرورة النسبة في وقت معين، وفي الثانية بالضرورة في وقت ما ، سميتا مطلقتين لانهما غير مقيدتين باللادوام أو اللاضرورة، ولهذا اذا قيدتا باحدهما حذف الاطلاق من اسميهما وكانتا وقتية فقط ومنتشرة فقط لا مطلقتين ، فليكن منك على بال.

> وسابعُ آلمُرَ كَبَاتِ آلمُمْكِنَةُ وَهِيَ الَّتِي يُحكَمُ أَنْ يَرْتَفِعَا وُجُوبُهاآ لمُطْلَقُ نَحوُ آلآنسانْ وَكِيهِ لاَ شَيْءَ مِنهُ كَاتِبُ

ذَاتُ الخُصُوسِ فَأَ ذُرِهَا مُبَيِّنَة عَنجانِبِ آلا بِجابِ وَآلسَّلْبِ مَعَا صاحبُ إِحْسانِ بِخَاصِّ آلاَمَكانُ فَأَ فَهُمْ لِكَنِي تَعْنُو لَكَ المَطَالِبُ

السابعة من المركبات الممكنة الخاصة ، وهي التي يحكم فيها بارتفاع لضرورة المطلقة عن جانب الابجاب والسلب، وتركيبها سواء كانت موجبة أو سالبة من ممكنتين عامتين، احداهما موجبة والاخرىسالبة، اذ لافرق بين موجبتها وسالبتها في المعنى ، الا ان الايجاب في الموجبة صريح، وفي السالبة ضمن، وبالعكس في السالبة، فاذا قلنا كل انسان كاتب بالامكان الخاص، ولا شيء من الانسان بكاتب بالامكان الخاص، كان كلا القضيت بن عبارة عن سلب الضرورة عن الطرفين ، لكن سلب ضرورة الايجاب امكان عام سالب، وسلب ضرورة السلب امكان عام موجب، وهي أعم من سائر المركبات. لان في كل منها ايجابا وسلبا. ولا أقل بينها من ان يكونا ممكنتين بالامكان العام. ولا يلزم من امكان الايجاب والسلب أن يكون أحدهما بالفعل أو بالضرورة أو بالدوام. وهي أيضا مباينة للضرورة المطلقة . وذاك واضح. وأعم من الدائمة ومن المشروطة والعرفية العامتين ومن المطلقة العامة من وجه . لصدق الجميع في المادة الوجودية اللاضرورية انكان ثبوت المحمول للموضوع دائما ، وصدق الممكنة دونالبواقي حيث لاخروج للممكن من القوة الى الفعل، وصدق الجيم دون المكنة في مادة الضرورة الذاتية ، وهي أخص من المكنة المامة ، وهو ظاهر أيضاً ، وهذه آخر المركبات السبع التي بحث عنها، وهي المشروطة الخاصة، والمرفية الخاصة، والوجودية اللاضرورية، والوجودية اللادائمة ، والوقتية ، والمنتشرة ، والممكنة الخاصة

وَ ٱلضَّابِطُ ٱلَّذِي بِهِ المُرَّكَّبَاتُ تُعْرَفُ مِنْ أَيِّ القَضايَاوَ اقِمَاتُ فَإِنْ قَيْدَ ٱللَّادَوَامِ يُوجِبُ مُطْلَقَةً وَعَامَّةً تُرَكِّبُ · فَإِنْ قَيْدَ ٱللَّادَوَامِ يُوجِبُ مُطْلَقَةً وَعَامَّةً تُركَّبُ ·

لَكُنَّهَا تُخَالِنُ ٱلمُقَيِّدَة فِي الْكَيْفِلاَ فِي الْكُمِّ فَهُوَ ذُوحِدَةُ وَإِنْ بِلاَ ضَرُورَةٍ يُقَيَّدُ مَمُكُنَّةً ذَاتُ عُمُومَ تُوجَدُ لَكُمَّ اللَّهَ عَمُومَ تُوجَدُ لَكُمَّ اللَّهَ عَمُومَ تُوجَدُ لَكُمَّ اللَّهَ عَمُومَ اللَّهَ اللَّهُ اللّهُ اللّهُ الللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُو

الضابط في معرفة تركيب القضايا وكون المركبة من أي القضايا ركبت أن قيد اللادوام الذي تقيد به احدى البسائط اشارة الى مطلقة عامة تكون جزءا ثانيا لتلك المركبة ، لكنها تكون مخالفة للقضية المقيدة مه في الكيفية ، أي الايجاب والسلب حتى ان كانت القضية المقيدة موجبة كانت المطلقة العامة سالبة ، وإن كانت المقيدة سالبة كانت المطلقة العامة موجبة، وتوافقها في السكمية ، فإن كانت كلية كانت المطلقة العامة كلية، وان كانت جزئية كانت كذلك جزئية ،و قيد اللاضرورية الذي تقيد به احدى البسائط ايضا ممكنة عامة ، تكون كذلك جزءا ثانيا لتلك المركبة مخالفة لها في الايجاب والسلب، موافقة لها فيالكلية والجزئية. وأنما كان القضيتان اللتان هما مفهوماللادوام أو اللاضرورة موافقتين لاصليهما في الكلية والجزئية ، لان الموضوع في المركبة أمر واحد ، وقد حكم عليه بحكمين مختلفين بالايجاب والسلب ، فانكان الحكم في الجزء الاول على كل الافراد كان في الجزء الثاني ايضا على كلها ، وأن كان في الاول على البعض كان في الثاني كذلك

وَ كُلُّ مَا يَيْنَ ٱلْمُوَجَّهَاتِ مِنْ نِسْبَةٍ فَفِي المُطَوِّلاَتِ

لما كانت هذه الارجوزة لاتحتمل التطويل بذكر النسب مابين الموجهات ، أحالٍ به على مطولات هذا الفن ، وقد ذكرنا ذلك مستوفى

فكملية المقدم للتالي كما في مثال المتن ، وكملية التالي للمقدم كقولنا : كلم كان النهار موجودا فالشمس طالعة ، وكملولية كليهما لثالث ، كقولنا : كلما كان النهار موجودا فالعالم مضي ، اذ وجود النهار واضاءة العالم معلولان لطلو عالشمس ، واما التضايف فكقولنا : كلما كان زيد أبا عمرو كان عرو ابنة ، وكلما كان عرو ابن زيدكان زيد اباه ، والمتصلة الاتفاقية هي التي يكون فيها صدق التالي على تقدير صدق المقدم من غير ملاحظة علاقة توجب ذلك بل عطلق اتفاقهما في الصدق أي من غير استناد الى الملاقة ، لا أن يكون بدون الملاقة ، لان تحقق الملاقة في نفس الامر لايضر بصدق الاتفاقية ، والفرق ان الملاقة ملحوظة في اللزومية دون الاتفاقية ، مثالها ما في المتن: ان كانت الفضة بيضاء فالذهب احمر، وقولهم: ان كان الانسان ناطقا فالحمار ناهق ، فانه لا علاقة بين بياض الفضة وحمرة الفرفين على الصدق

وَذَاتُ ٱلا نفصالِ أَفْسَامٌ فَمَا فِيهَا تنَافِي الْخَبَرِينِ حُكَمَا أَوْ نَهْ فِي الْحَبِرِينِ حُكَمَا أَوْ نَهْ فِي الْحَبِينِ الْمُنْهَا وَأَسْمَا أَوْ نَهْ فِي الْحَبِينِةِ وَأَسْمَا مِنَالُهَا مُوجِبَةً ذَا ٱلرُّجُلُ إِمَّا عِصَامٌ أَوْسِواهُ بِحْصُلُ وَهِيَ مِنَ الدَّيْءِ مِمَ النَّقِيضِ أَوْ مَعَ المُسَاوِي لِلنَّقِيضِ قَذْ بَنُوا وَهِيَ مِنَ الدَّيْءِ مِمَ النَّقِيضِ أَوْ مَعَ المُسَاوِي لِلنَّقِيضِ قَذْ بَنُوا

الشرطية المنفصلة على ثلاثة أقسام، حقيقية ومانعة جمع ومانعة خلو، فالحقيقية هي التي بحكم فيها بالعناد بين القضيت بن أو بنفي العناد بينها في الصدق، بمعنى انجما لا يكذبان الصدق، بمعنى انجما لا يكذبان

مما، فجزآها لا يجتمعان ولا يرتفعان ، والحكم فيها بالعناديكون في الموجبة ، وبنفيه يكون في السالبة ، فقوله : هذا الرجل اما عصام أو سواه : معناه ان هذا الرجل لا يجوز أن يكون عصاما ولا عصاما معا ، ولا يجوز أن ينتفي كونه عصاما ولا عصاما مما ، ولما وجب تركيبها من جزءين ممتنعي الصدق والكذب مما وجب أن يكون من قضية و نقيضها أو مساوي نقيضها ، كقولنا : هذا العدد اما زوج أو لازوج في صورة النقيض ، أو فرد في صورة مساويه .

وَالسَّلْبُ فِيهَا لِيْسَ هَذَا الْجِسْمُ إِمَّا طَوِيلْ أَوْ نَبَاتُ يَنْمُو مثال الْحَقيقية السالبة ليس هذا الجسم اما طويل أو نبات، فانه حكم فيها بنفي المنافاة أي العناد بين الطويل والنبات في حالة الصدق، فأنه يجوز كون هذا الجسم الواحد طويلا ونباتاً مماً ، لا نتفاء العناد ، وفي حالة الكذب لانه يجوز أن يكون هذا الجسم لاطويلا ولا نباتاً مماً . بل حجرا قصيراً لا نتفاء العناد ، ولهذا تكذب اذا تركبت من الشيء ونقيضه أو

أَوْ بِاَ لَتَنَافِي أَوْ بِنَفْيهِ حُكِمَ فِي صِدْقِهَا فَحَسَبُ فَهِيَ تَشْمِ مَانِعَةَ الْجَمْعِ وقِسْ عَلَى الْمَثَلَ بِنَحْوِ ذَا إِمَّا حِمَارٌ أَوْ جَمَلُ وَهِيَمِنَ النَّيْءِمَعَ ٱلْأَخْصِمِينَ نَقِيضِهِ التَّرْكِيبُ فِيهَا قَدْضُمِنَ

مساوي نقيضه كما سيأتي أيضاً .

القسم الثاني من أقسام المنفصلة مانمة الجمع ، وهي كما يعلم من المتن ماحكم فيها بالعناد بينَ طرفيها صدقا في الموجبة ، أو بنفي العناد في الصدق في السالبة، كقولناهذا اما حمار أو جمل. فانه لا يصدق اجتماعها بكون هذا الواحد المشار اليه حمارا وجلا مماً ، لكنه قد يكذب بان يكون حجرا ، ومثال السالبة قولنا : ليس البتة اما أن لا يكون هذا شجراً أو لا يكون حجرا . فانه يصدق بأن يكون انساناً ، ولا يكذب لا ستحالة أن يكون هذا شجرا وحجراً مماً. ولما وجب تركيبها موجبة من جزء بن يمتنع صدقها فقط ، وجب أن يكون من قضية ومن أخص من نقيضها كالمثال السابق فان كل واحد من الحمار والجمل أخص من نقيض الآخر ، وسميت ما نقا الحمد المناها على منع الجمع بين طرفيها في الصدق

أَوْحَالةَ التَّكْذِيبِ فِيهَا حُكِمًا بِمَا مَضَى فَحَقُّهَا أَنْ تُوسَمَا مَانِعَةَ الخُلُوِّ نَمَوُ الأَزْرَقُ إِمَّا يَكُن فِي المَاءِ أَوْ لاَيْذَرَقُ تَرْكِيبْ هَذِهِ مِنَ الثَّيْء مَعَا أَعَمَّ مِنْ نَقِيضِهِ قَدْ وَقَعَا

القسم الثالث من أقسام المنفصلة مانعة الخلو وهي كما يعلم من المتن أيضاً ماحكم فيها بالعناد بين طرفيها كذبا فقط في الموجبة أو بنفيه في السالبة كقولنا في الموجبة : زيدا اما أن يكون في الماء أولا يغرق : فانه لا يكذب لا ستحالة أن يكون زيد في غير الماء ويغرق . لكنه قد يجتمع فيكون في الماء ولا يغرق ، ومثال السالبة ليس اما أن لا يكون زيد في الماء، واما أن يغرق ، فانه قد يكذب بان يكون زيد في الماء ولا يغرق ، ولحكن لا يصدق لا ستحالة أن لا يكون في الماء ويغرق، ولما وجب تركيبها موجبة من جزءين يمتنع كذبهما فقط ، وجب أن يكون من قضية ومما هو أعم من نقيض الكون في الماء ، من نقيض الكون في الماء ،

والكون في الماء أعم من نقيض اللاغرق ، وسميت مانعة الخلو لاشتمالها على منع الخلو من طرفها في الكذب ، إذ الواقع لايخلو عن أحدهما

فيهَا تَسَافِي الطّرَفَيْن لَزمَا وَالِا تَفَاقِيَّاتُ مَا التَّمَانُمُ فيهَا بِمَحْضِ ٱلاتَّفَاقِ وَاقِمُ

واعْلَم بأنْ مَــذِهِ المُنفَصِلاَت لِلاَتَّفَاق وَالعِنَادِ آيلاًتُ أُمَّا العنَّـادِيَّاتِ منْهَا فَهِيَ مَا لذَاتَى ٱلجُزِّين وَأَطلُبِ المَثلَ إِنْ شِنْتَهُ مَمَّاذَ كُن مُ فِي الأوَل كَيْنُ إِمَّا أَنْ يَكُونَ ذَا حِدًا اوْأَسُودًا لاحدَاماللاَّأَسُودَا وَٱسْتَخْرِجِ المِثَالَ لِلمَانِعَتَين خُلُوًّا آوْجَمَعًا بقلْبِ النَّسْبَتَين

اعلم ان كل واحدة من هذه المنفصلات الثلاث تنقسم الى عنادية واتفاقية ، كما أن الشرطية المتصلة تنقسم الى لزومية واتفاقية، أما العناديات فهي التي يكون الحكم فيها بالتنافي لذاتي الجزئين، أي ما حكم فيها بان مفهوم أحد الجزءين مناف للآخر لذاته لابالنظر الى مجرد الوأقع كما بين الزوج والفرد في الحقيقية ، وبين الشجر والحجر في مانسة الجمم ، وبين كون زيدٌ في البحر وان لايغرق في مانعة الخلو ، والامثلة تقــدمت ، والمنفصلات الاتفاقية هي ما حكم فيها بالتنافي بين الجزءين لالذاتهما ، بل لمجرد ان يتفق في الواقع وجود المنافاة بينها،وان لم يقتض مفهوم أحدهما ان يكون منافيا للآخر ، مثال ذلك قولنا للحداء اللااسود، اما ان يكون هذا حِدًاء أو اسود، فهذه حقيقيـة اتفاقية ، لانه لامنافاة بين مفهوم الحسداء واللااسود، ولكن اتفق تحقق الحداثيــة وانتفاء السواد، فلا يصدقان لانتفاء السواد، ولا يكذبان لوجود الحداثية، ومن هذا المثال

تعرف أمثلة الأخريين ، فلو قانا للحداء اللااسود كذلك : اما ان يكون هذا لاحداء أو اسود : كانت مانعة الجمع ، لا نها لا يصدقان ، ولكن يكذبان لا نتفاء الحداثية والسواد معا ، ولو قلنا اما ان يكون هذا حداء أو لااسود ، كانت مانعة الحلو لانهما لا يكذبان ، ولكن يصدقان لتحقق اللااسودية والحداثية في الواقع ، والي هذين المثالين أشار في المتن بقوله : واستخرج المثال للهانعتين ـ البيت

﴿ تَمْهُ ﴾ قد يكون كل من المنفصلات ذات أجزاء اللائة أو أربعة أو أكثركما تكون ذات جزئين ، وذلك كـقولنا : الكلمة اما اسم أو فعل أو حرف، فانه حكم فيها بان هذا الجميع لا يجتمع على كلة واحدة، ولا تخلو الكامة عن أحدها ، وأورد عليه ان طرفي الحقيقية ومانعةالخلو لا يرتفعان، وهنا يرتفعان، لان قولك حرف يرتفع معه اسم وفعل ، وأجيب بان المرتفعين وان تعددا لفظا فهما متحدان معني ، والاصل الكلمة اما حرف أولا لكن غير الحرف اما اسم أو فعل، فالعناد حقيقة أيها هو بين الحرف وغيره، وهذان لاير تفعان، وكذا يقال في ذات . الاربعة الاجزاء، كقولنا : الشكل اما أول أو ثان أو ثالث أو رابع، وذات الخسة كقولنا الحكلي اما جنس أو نوع الخ،قالوا الحق انها تتعدد المنفصلة عند زيادة الاجزاء، فني المثال الاول منفصاتان حقيقيتان، وهما الكلمة اما حرف أو غير حرف ، وغير الحرف اما اسم أو فعل ، وقس على ذلك ،

لَيْسَ بِحُسبِ جُزْءِي القَضَّيهِ ثُبُوتُ آلا تَصَالِ فيهَا حُكِماً

والسلبُ وَ الإيجَابُ فِي الشَّرْطيَّةُ السِّرُطيَّةُ السِّرُطيَّةُ السِّرُطيَّةُ السِّرُطيَّةُ السَّرُطيَّةُ السَّرُاءُ وَلَكُنْ حَيْماً

فَقَدْ يَكُونُ الطُّرفَانِ سَاليِّينِ لذَّاتِ إِنجَابِ وَرُبِّ مُوجِبَيْنِ لذَاتِ سَلْبِ طَرَفَيْهَا وَقَمَا فَع البَيَّانَ فَأَللَّبِيبُ مَن وَعَى

أُو آنْهُ صَالَ فَهِيَ قَالُوا مُوجبَه وَمَا بِهَارَفْمُ الثَّبُوتِ السَّالَبِهِ

العبرة في ايجاب الشرطية وسلبها أعما هي من جهة اثبات الحكم بالاتصال والانفصال وبسابه، كما ان ايجاب الحمليات وسلبها انما هو محسب الحمل ثبوتا وارتفاعا، فمتى حكم بثبوت الانصال والانفصال كانت الشرطية موجبة متصلة أو منفصلة ، ومتى حكم برفع الاتصال أو الانفصال كانت سالبة اما متصلة أو منفصلة ، ولا عبرة في ايجابها وسلبها بايجاب الطرفين أو سلبها، كما انه لاعبرة في ايجاب الحليات وسلبها بحسب تحصيل طرفيها وعدولهما، وربما يكون الطرفان سالبين والشرطية موجبة، كـقولنا :كلما لم يكن الانسان جماداً لم يكن حجراً ، وداعًا أما أن يكون العدد لازوجاً أو لافردا ، وربما يكون الطرفان موجبين والشرطية سالبة،كقوانا ليس البتة اذا كان الانسان حجرا كان ناطقا، وليس البتة اما ان يكون الحيوان جمها أو حساساً .

﴿ فصل ﴾

يصدق ألأجزاء ولابكذبها بالأَ يُصَالُ وَهُوَ فِي المُنْفَصلَه الحكم للواقع كان صادقا

ليسمناط الصدق والكذب بها بَلِ آنْنَاطُ آلَوَكُمُ فِي المُتَّصِّلَةِ بالاً نفيصال وَإِذَا مَا طَابُقُـا وَكَاذِبُ إِنْ لَمْ يُطابِقُهُ وَلاَ عَبْرَةً بِالْجُزْءَيْنَ كَيْفَ حَصَـ لاَ

ليس مناط صدق الشرطية وكذبها محسب صدق أجزائها وكذبهاء

اذ من المعلوم بما مر وما يأتي انها فدتصدق وطرفاها كاذبان، وقد تكذب وطرفاها صادقات، بل مناط الصدق والكذب في الشرطية الحكم بالانصال بين الجزءين في المتصلة على الوجه الذي اعتبر فيعما من اللزوم أو الاتفاق، وبالانفصال بينهما في المنفصلة على الوجه الذي اعتبر فيهما من الانفصال الحقيقي، أو منع الجمع أو منع الخلو عنادا أو اتفاقاً ، فان طابق الحكم الوافع في نفس الامر بقطع النظر عن الاعتبار والغرض فالقضية صادقة، وأن لم يطابق الحكم الواقع فهي كاذبة، ولا عبرة بالجزئين كيف كانا صادقين أوكاذبين

ثُمَّ إِذَا نَسَبْتَ جُزَّيْهَا إِلَى من ذَ ال أَبَعْدَ الحَلّ إِمَّا صادِ قان ذَا الصَّدْق وَالتَّالِي يَكُونُ ذَا كَذِب أَوْ عَكْسَهُ وَٱلحَصْرُ فِي هَذِي بِجِب

ماكان في الواقع منهاحص لأ آو كاذِباناً وْهُنَاكَ الصَّدْرُ كَانْ

اذا نسبت جزءي الشرطية الى نفس الامر والواقع وجدتها منقسمة باعتبار الصدق والكذب الى أربعة أقسام لاغيرها ، لانهمابعد الحل اماأن يكونًا صادقين أو كاذبين، أو يكون المقدم صادقاً والتاليكاذباً أو عكسه، وأنما قال بعد الحل لان المقدم من حيث هو مقدم لا يدل الا على الوضع فقط، وكذا التالي أعا يدل على الارتباط ليس في شيء منعما أنه صادق أو كاذب، فالشرط والجزاء أحالهما عن كونهما قضيتين فضلا عن الصدق، واما اذا نظر اليعما بعد التحليل جاز وصف كل منعما بالصدق والكذب

وَلْنُفْصِحِ الْآنَ بِذَكْرِضَبِطِ تَرْكِيبِكُلُّ مِنْ ذَوَاتِ الشَّرْطِ. مِنْ أَيَّ قِيمَ فِيهِ صِدْقُهَا يَقَعْ وَكَذُّبُهَا فَذَاتُ الْإِنِّصَالَ مَعْ

تصدُّقُ إِنْ مِنْ صادِقَيْنِ رُكِبِتْ وَكَاذِبِ مُقَدَّمٍ بِهِ ٱزْتَفَقْ وَمُمُكُنُ إِنْ كَانَّ فِي الجُزْئَيَّةِ وَمُمُكُنُ إِنْ كَانَّ فِي الجُزْئَيَّةِ كَاذِبِةً مِنْ هَذِهِ ٱلأَزْبَعَةِ لُزُومِهِا مُوجِبَةً إِذَا أَتَتَ أَوْ كَاذِبِينِ وَكَذَا تَالِ صَدَقَ وَعَكُسُ ذَا اَسْتَحَالَ فِي السُكِلِيَة وَهَكَذَا تَنْ كِيبُ ذِي المُوجِبَةِ

بعد ان عرفت مامر سنبين لك الآن ضبط تركيب كل من الشرطيات المتصلة والمنفصلة من أي قسم من الاقسام الاربعة يصم حالة الصدق ، ومن أي قسم منها يصححالة الكذب ، فالمتصلة الموجبة الصادقة تتركب من صادقين ، كقولنا : ان كان زيد انسانا فهو حيوان ، ومن كاذبين نحو: ان كان الانسان حجرا فهو جماد. ومن تال صادق ومقدم كاذب، نحو ان كان الانسان حجراً فهو جسم، وأما عكسه وهو تركبها عن مقدم صادق و تال كاذب ، فيستحيل تركيب الازومية الكلية منه ، والالزم كذب الصادق لاستلزام كذب اللازم كذب الملزوم، وصدق الكاذب لاستلزام صدق الملزوم صدق اللازم. وأما الجزءية فيمكن تركبها من المقدم الصادق والتالي الكاذب، كقولنا: قد يكون اذاكان الشيء حيوانًا كان ناطقًا. لجواز أن يكونصدق المقدم على بعض الاوضاع وصدق الملازمة الجزءية على الاوضاع الأخر.ففي المثال المذكور يجوزأن يصدق انه حيوان على وضع الفرسية. ويكذب انه ناطق مع صدق الملازمة على بعض الاوضاع، والموجبة اللزوميـة الكاذبة تتركب من الاقسام الاربعة، لان الحكم باللزوم بين المقدم والتالي اذا لم يطابق الواقع جاز أن يكونا صادقين ، ككلما كان الانسان حيوانا كان الفرس حيوانا · وكاذبين كقولنا : كلما كان الانسان حجرا كان الفرس حجرا ، وأن يكون المقدم صادقا والتالي كاذباً كقولنا : كلما كان الانسان ناطقاً فهوصهال، وبالمكس كقولنا: كلماكان الانسان صهالا فهو ناطق

وَفِي المُقَدَّم احْتَمَالُ لِلكَذِب وَهِيَ عَلَى الْمَعْنَى الَّذِي قَدْ سَبَقًا ترَكُّبتُ تُصَدُقُ قَطْعًا وَكَذَا لصادق تَال وَحينَ تَكذبُ يَصْدُقُ مَع كَاذِب تَالَ فَأَعْلِم من أي آلاً فسام فقطعات كذب

أما بذَات آلا تَّفَاق فَأَسْمَم تَفْصيلَها الْمَرْعِيُّ أُوَّلاً وَع فانَّمَا الصَّـذقُ بتَاليها يَجِتْ بِكُونُ أُوْ يَكُونُ قَطْماً صَادِقاً أَعَمُ وَهِيَ عَنْ ذَوَي صِدْق إِذَا عَنْ كَاذِب مُقدَّم يُصاحبُ فعَنْ ذُوَي كذب وَعَنْ مُـفَدُّم وَأَخْتُهَاذَاتُ الخُصُوصِ صَدَقَتْ قَطْعًا إِذَاعَنْ صَادِقِين رُكَبَتْ وَحَيْثُ مَنْ غَـبْرِهَا ثُرَكُّتُ

اما المتصلة الاتفاقية الموجبة ففي ذاتها تفصيل يحصل به الاختلاف في محة التركيب ، لانها كما عرفت مالا علاقة بين طرفيها تقتضي اللزوم، وحينئذ بجب ان يكون تاليها صادقاً، واما مقدمها فتارة يكون محتملا للصدق والكذب وتارة يكون صادقاً ، وهي بالمني الاول اتفاقية عامة، وبالمعنى الثاني اتفاقية خاصة ، لما بينهما من العموم والخصوص ، فالاتفاقية العامة تصدق اذا تركبت من صادقين بالضرورة لاستحالة كذبها عنهما ، لانه اذا صدق الطرفان وافق أحدهما الآخر بالضرورة في الصـدق، كقولنا ان كان الانسان ناطقا فالحمار ناهق ، وتصدق عن مقدم كاذب وتال صادق، كقولنا كلما كان الخلاء موجودا فالحيوان موجود، وتكذب اذا تركبت من كاذبين ، ومن مقدم صادق وتال كاذب ، والالم تكن كاذبة اذ يكني في صدقها صدق التالي ، والاتفافية الخاصة ، الموجبة تصدق اذا تركبت عن صادقين بالضرورة لما مر" ، وتكذب اذا تركبت عن كاذبين وعن مقدم صادق وتال كاذب ، وعكسه ، لان طرفيها اذا كانا كاذبين أوكان التالي كاذبا والمقدم صادقاً فكذبها ظاهر ، لان الكاذب لا يوافق شيئاً ، وان كان المقدم كاذباً والتالي صادقاً فكذلك ، لاعتبار صدق الطرفين فيها

من التَّرَّ كيب إذًا لم نَعْتبِر عِلاَقة بِهَا اللَّٰزُومُ اَطَّرَدَا كُلِّ ذَوَاتِ الاَّيْهَاقِ الْكَذْبُ فِي لَدَى وْجُودِهَا وَهَـذَا بَيِّنُ أَرْبَعَةِ الاَّفْسَامِ حَيْثُ تَنْتَفِي وَيَسْتَقِيمُ الحَصْرُفِي الَّذِي ذُكِنَ في اللاتفاقيَّاتِ انْ لاَتُوجَدَا اما لدى اعتبارِ فَقْدِها فَفي تَرْكِيبُها مِنْ أَيِّ قِيْمٍ مُمُكُنُ وَجَازَفِي ذَاتِ اللَّهُ وَمِ الكِذَبُ فِي

انما يستقيم ماذكر من الحصر فيما ذكر من التراكيب اذا لم نعتبر في الاتفاقية عدم العلاقة التي يكون بها التالى لازماً للمقدم ، بل نكتفي فيها بصدق التالي أو بصدق الطرفين، اما اذا اعتبرنا عدم العلاقة أمكن تركب كو اذبها من سائر الاقسام بوجود العلاقة ، كقولنا ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود ، وقولنا ان لم يكن الانسان حيوانا لم يكن حساسا، فهاتان قضيتان احداها مركبة عن صادقين ، والاخرى عن كاذبين ، يكذبان اتفاقية ، ويصدقان لزومية ، وكقولنا اذا كان الانسان ناطقاً

فالغراب ناطق، وعكسها، واللزومية أيضا تكون كاذبة من الاربسة الاقسام عند فقد العلاقة فيهاكما مر

فَين ثَمَالاً ثَهِ لَمَا سَتَعْرِفُ بآلطُّنع مُنتَف لِذَاكَ جُعلاً قِسمَافتر كيبُ الصُّوادِق أَنْضَبطُ مُوجِبَةً منَ الحَقيقي رُكَبَت جَمَّاً فَمَنْ غُنْتُلْفَيْنِ وَاقْعَـة وَلَمْ يَسُغُ تَرَكِيبُهَا مِنْ كَاذِيِّبَن

أُما ذَوَاتُ الفَصْلِ إِذْ تُؤَلَّفُ أَنَّ آمْتيازً صَدْرِها عَنْ ماتَلاً مُميزًا القِسْمَين بألوَضْم فَقَطْ ذَاتِ أَتَّفَاقَ أَوْ عَنَادِ إِنَّ اتَّتَ عَنْ صادِق وَكَاذِب أَوْ مَانْعَهُ وَكَاذِيَيْنِ وَالَّتِي قَدْ مَنْمَتْ خُلُوًّا الصَّدْقُ بِهَا إِنْرُكَبِّتْ مِنْ صَادِق وَ كَاذِبِ أَوْ صَادِقَيْن

اما المنفصلات عنادية كانت أواتفاقية فتركيبها انما يكون من ثلانة أقسام : صادقين ، وكاذبين، وصادق وكاذب ، لما ستعرف مماسيأتي ان امتياز المقدم عن التالي فيها بحسب الطبع منتف ، وأنما الامتياز فيها واقع بحسب الوضع فقط ، بخلاف المتصلات ، فلهذا جعل القسمان المتازان هنا بحسب الوضع فقط قسما واحدا ، ولنذكر أولا تركيب الصوادق، فالمنفصلة الصادقة الموجبة اتفاقية كانت أو عنادية ان كانت حقيقية وتركيبها لا يكون الا من صادق وكاذب، لانها التي لا يجتمع جزءاها في الصدق والكذب، فلا بد أن يكون أحدهما صادقاً والآخر كاذباً، كقولنا : إما أن يكون هذا العدد زوجاً أو لازوجاً ، وأن كانت مانعة الجمع فتركيبها يكون من صادق وكاذب، ومن كاذبين، لانها التي حكم فيها بمدم اجتماع طرفيها في الصدق ، فجاز ان يكون أحد طرفيها واقعاً

الآخر غمير واقع ، فيكون تركيبها عن صادق وكاذب ، كـقولنا اما ان كون زيد انساناً أو حجراً ، وجاز ان يكون طرفاها مرتفسين فيكون نركيبها عن كاذبين ، كقولنا اما ان يكون : يد فرسا أوحمارا ، ولا يمكن تركيبها من صادقين، وان كانت مانعة الخلو فتركيبها يكون من صادق ركاذب ومن صادقين ، لانها التي حكم فيها بعدم ارتفاع جزئيها معا، فجاز ان يكون أحدهما واقماً والآخر غير وافع ، فيكون تركيبها عن صادق وكاذب، كقولنا اما ان يكون زيد لاحجرا أو لاإنساناً،وجاز ان يكونا مجتمعــين في الوجود فيكون تركيبها عن صادقين ،كـقولنا اما ان يكون زيد لاشجرا أو لاحجرا، ولا يسوغ تركيبها من كاذبين

أَمَّا ذَاوَتُ ٱلانْفصال الْمُوجِبَه فَفِي كَلَّا النَّوْعَيْنِ تَأْتِي كَاذِبَه تَرَكِّت أُوركّبت من كَاذبَين تَرَكُّبت تَكُذبُ دُونَ ٱلآخَرَين عن كذب تَاليهَا ممَ المَتْلُوّ كما بذَات الاتّصال قدْ ذُكَّرُ ان وُبِعِـدَتْ مِنْ أَيَّهَا تُرَكُّبُ من أي قسم كَانَ كَاذِ بَاتُ

منَ الحَقيقيّ اذَا منْ صادِقَيْن وَذَاتُ مَنْم الجَمْم انْمن صادِقين وَتَكُدبُ المَانِعَةُ الخُـلُقِ امًا اذًا فَقُدُ العالاَقَة أَعْتُهُنّ فألاتّفافيّاتُ طَرًّا تَكْذِبُ وعند فقدما العناديّات

تركيب كواذب المنفصلات الموجبة اتفاقية كانت أو عنادية ، ان كانت حقيقية يكون من صادقين لاجتماعها في الصدق ، كقولنا اماان يكون زيد انساناً أو حيواناً ، ويكون من كاذبين لارتفاع الطرفين ، كقولنا اما ان تكون الثلاثة زوجاً أو منقسمة بمتساويين ، ولا تتركب

من صادق وكاذب والا لصدقت، وان كانت مانعة الجم يكون تركيبها عن صادقين ، لاجتماع جزئيها حينئذ ، كـقولنا اما ان يكون زيد انساناً أو ناطقاً ، ولا تتركب من القسمين الآخرين والا لصدقت ، وان كانت مانعة الخلو يكون تركيبها من كاذبين لارتفاع الجزئين حينئذ، كقولنا اما ان يكون زيد لا انساناً أو لا ماطقاً ، ولا تتركب من القسمين الباقيين ، وهذا انما يصم اذا لم نعتبر عدم العلاقة في الاتفاقيات كما مر في المتصلات ، اما اذا اعتبرنا فقد العلاقة فيها فكل من الاقسام السلانة الحقيقية ومانعة الجمم ومانعة الخلو اتفاقية أو عنادية يمكن ان تتركب من جميع الاقسام، لانه اذا لم يصدق الحكم بالعناد بين طرفي العنادية المستند الى الملاقة جاز ان يكر ناكاذبين بلا علاقة في مانمة الجمع، وصادقين بلا علاقة في مانمة الخلو، وصادقاً وكاذباً بلا علاقة في الحقيقية، وتكذب الاتفاقيات بوجود العلاقة على هذه الانحاء المذكورة

وَتَصْدِقُ السَّالِبَةَ الشَّرْطيَّهِ مِنْ أَيَّ نَوْعِ كَانَتِ القَّضيْهِ عَنْ كُلِّ مَا تَكُذُبُ عَنْهُ المُوجِبَة اذْ كَذْ بُهَا يُوجِبُ صِدْقَ السَّالبَة وَعَكَسُهُ اذْصِدْقَ ٱلْایجابِ أَقْتَضَى لَكَذِبِ السَّلْبِ وَشَرْحُهُ مَضَى

جميع ماتقدم هو حكم الشرطيات الموجبات متصلة أو منفصلة ،وأما سوالبها فهي تصدق على الافسام التي تكذب عنها الموجبات ، ضرورة ان كذب الايجاب يقنضي صدق السلب. وتكذب عن الاقسام التي تصدق عنها الموجبات ، ضرورة ان صدق الايجاب يقتضي كذب السلب لامحالة ، وهذا معلوم مما مر سابقاً .

﴿ فصل ﴾

الحَصْرُ وَالإِمِمَالُ وَالشَّخْصِيَّة لِكُونُ فِي القَضِيَّةِ النَّرْطيَّة لَكُنَّهَا لَيْسَتْ بَحَسْبِ ، اوَقَعْ مِنْ تَلْكُ فِي أَجْزَاتُهَا فَيُنَّبِّعُ بل أَرْتِبَاطُ مَذِهِ الأَحْوَال حَسْبَ عِنَادِها وَالأَتْصَال

قد مر بك ان القضية الحلية تنقسم الى شخصية ومحصورة ومهملة وطبيعية ، والشرطية كذلك تنقسم الى محصورة كلية وجزءية، والى مهملة وشخصية . ولا تعقل الطبيعية هنا فضلا عن أن تكون معتسبرة ، كما ان المدول والتحصيل كذلك غـير ممقول هنا لما تقرر في المطولات ، وقد عرفت أيضاً مما مر ان كلية الحلية وبحوها ليست بسبب كون موضوعها أو محمولها كليا مقولًا على كثيرين، فإن الموضوع في قولنا: الانسان كاتب: نوع كلي ، مع ان القضية ليست كلية ، بل كليتها باعتبار كون الحكم الذي هو فيها الحمل كليا شاملا لجميع أفراد الموضوع . وكذلك الشرطية ليس حصرها واهمالها وشخصيتها بسبب كلية أحد جزءيها أو شخصيته ، فان قولنا : ان كان كل انسان حيوان فكل كاتب حيوان : ليست كلية ، مع ان جزءيها قضيتان كليتان ، وقولنا : كلما كان زيد يكتب فهو يحرك يده : ليست شخصية بلكاية ، مع كون جزءيها قضيتين شخصيتين، بل ارتباط الحصر والشخصية والاهمال هنا آنما هو باعتبار الاتصال فيالمتصلة والعناد في المنفصلة، فهما نظير الحكم في الحملية، وكما أنه لانظر الى الاجزاء هناك لانظر اليها هنا أيضاً

حَيْثُ يَكُونُ التَّالَ فِي ٱلقَصْيَّةِ فإنَّما ٱلمحصُّورَةُ الكُلَّيَّهِ ملازمًا للرمَّدْرِ في المُتُصلَّة أو ذَاعِنَادٍ في العِنَادِيَّةِ لهُ في كل الآزمَان وَ اللَّا وْضاع بِمَا يُمكنُ أَنْ يُجامِعَ المقدَّمَا

اذا علمت ماتقدم فكلية الشرطية أنما هي حيث يكون التالي لازما الصدر في المنصلة اللزومية، ومعانداً له في المنفصلة العنادية في جميع الازمان وعلى جميع الاوضاع الممكنة الاجتماع مع المقدم، فالاوضاع في الشرطية كالافراد في الحلية . والمراد بالاوضاع الاحوال الحاصلة للمقدم بسبب اقترانه بالامور الممَّنة الاجتماع معه بحيث لاتنافي مقدميته، فقولنا :كلما كان زيد انسانا فهو حيوان : معناه ان لزوم حيوانية زيدلانسانيته ثابت في كل زمان وعلى كل وضع يمكن أن يجامع انسانية زيد من كونه قاءًا أو قاعدا أو كاتباً ، أو كون الشمس طالعة أوكون الحمار ناهقا أو غير ذلك مما لايتناهى . ولم يشترطوا امكان تلك الاوضاع في نفسها ليشمل ما اذاكان المقدم كاذباً .كقولنا :كلما كان الفرس انساناً كان حيوانا : فان معناه لزوم حيوانية الفرس الانسانية مع جميع الاوضاع التي يمكن اجتماعهامع انسانية الفرس من كونه كاتباً وضاحكا وناطقاً الى غير ذلك ، وان كانت محالة في نفسها . وأنما قيدوا الاوضاع بامكان الاجتماع مع المقدم لئلا يلزم من اطلاقها وتعميمها ان لا تصدق كلية شرطية أصلا. لأن بعض الاوضاع لايصح معه اللزوم أو العناد ، وذلك كما اذا فرض المقدم مع عدم التالي آو عدملزومالتاليلهأو مع لزوم نقيض التاليله. فانهحينئذ لايلازم التالي ضرورة استلزام الشيء للنقيضين الذي هو محال ، فعسلي بعض الاوضاع لا يكو.ن التالي لازماً للمقدم، فلا يصدق ان التالي لازم للمقدم على جميع الاوضاع

وهو مفهوم الكلية على ذلك التقدير . وكذا في العنادية اذا فرض القدم مع وجود التالي أو مع عدم عناده اياه أو مع عناده نقيض التالي لا يكون التَّالِي مَعَانِداً له لامتناع معاندة الشيء للنقيضين ، فلو أخــذنا المقــدم في مانعة الجمع مع صدق الطرفين امتنع أن يعانده التالي في الصدق لاستاز امه التالي حينَتُذ . فلو عانده كان لازماً منافياً وهو محال . أو أخذنا المقدم في مانعة الخلو مع كذبهما امتنع أن بعانده التالي في الكذب. فليس دامًا معانداً أفلا يصدق في كل منهما ان التالي معاند للمقدم على كل الاوضاع وهو مفهوم الكلية على ذلك التقدير . هذا تقريرالموجبة الكلية الشرطية (وأما) الكلية السالبة فهي ما بحكم فيها بسلب لزوم التالي أو عناده في جميع الازمنة والاوضاع حتى يكون اللزوم المرفوع والمعاندة المرفوعة جزءا من التالي من حيث هو تال . فاذا قلنا : ليس اذا كان كذا كان كذا : وأردنا رفع اللزوم كلياكان معناه ليس البتة إذاكان كذا يلزمه كذا أو يعانده كدا . وليست السالبة مايحكم فيها بازوم سلب التالي أو عناد سلبه ، فأنها موجبة لزومية أو عنادية سالبة التالي كما تقدم السكلام على ذلك

وَشَرْطُ كُلَّيةِ ذَاتِ الْأَتَّفَاقِ أَيْضًا وُتُوعِ الطَّرَفَيْنِ فِي السِّياقِ مِنَ الحقيقي وَإِلا لَمْ تَجِي إذْ جَائز كَذْبُهُما فِي النَّالِجِ مِنَ الحقيقي وَإِلا لَمْ تَجِي إذْ جَائز كَذْبُهُما فِي النَّالِجِ المُنْ المُعْلِقِينَ فَي النَّالِجِ اللَّهُ اللَّا اللَّا اللَّهُ اللَّهُ اللَّا اللللللَّ اللَّا اللَّاللَّا الللللللللَّا اللَّا الللَّاللّا

يشترط مع مامر في كلية ذوات الاتفاق ان يكون طرفاها حقيقين اذ لو كان أحدهما خارجيا جاز كذب ذلك الطرف لعدم موضوعه في الخارج في بعض الازمنة، فلم يتوافقا في الصدق في جميع الازمنة، فكايتها انحا تكون بالحكم فيها بالاتصال أو الانفصال في جميع الازمان وعلى جميع الاوضاع المكنة

الاجتماع مطلقا فلم تصدق كلية ، هذا في الكلية المتصلة ، وقس على ذلك حال المنفصلة باعتبار المناد بدل اللزوم

وَحَيْثُ كَانَ الحُكُمُ غَيْرَ ءَائِدِ عَلَى جَمِيعِ مَامَضَى بِوَاحِدِ مِنْ ذَينِ فَالْمَحْصُورَةُ الجزئيَّةِ تَكُونُ وَالْمُهَاةُ الشَّرْطيَّةِ الشَّرْطيَّةِ إِنْ أَهْمَلُ الحُكُمُ عَلَى آلاوْضَاعِ كَمَنْ يززنا فَهُو ذُو انتفاعِ إِنْ أَهْمُلُ الحُكُمُ عَلَى آلاوْضَاعِ كَمَنْ يززنا فَهُو ذُو انتفاعِ

اما جزئية الشرطية فيت يكون الحكم بواحد من الانصال والانفصال غير عائد على جيم الازمان والاوضاع ، بل يكون الحكم بواحد منهما مقصورا في بعض الازمان وعلى بعض الاوضاع المذكورة كقولنا قد يكون اذا كان الشيء حيوانا كان انسانا ، فان الحكم بلزوم الانسانية للحيوان اعاهو على وضع كونه ناطقا ، وكقولنا قد يكون اما ان يكون الشيء ناميا أوجاداً حقيقيا ، فان العناد بينهما انما هو على وضع كون ذلك الشيء من العنصريات، لان الجماد لا يطلق حقيقة على الفلكيات، اما اهمال الشرطية متصلة فياهمال الازمان والاوضاع ، أي عدم بيان كيتها من الكلية والجزئية ، لما علمت مكررا ان الازمان والاوضاع في الشرطيات بمنزلة الافراد في الحليات ، ومثالها قولنا : من يزرنا فهو ذو انتفاع ، فان لزوم الانتفاع للزائر لم يتقيد بكلية الازمان والاوضاع ولا بعضيتها، وقس عليها المنفصلة

* . أُمَّا خُصُوصِيَّتها فَحَيثُما فِيهَا بوَصِلِ أُو بِفَصلِ حُكِمَا على مُعيَّنٍ مِنَ الاوضاع كَمَنْ يَزَدْنَا اللّانَ فَهُوَ الوَّاعِي . اما خصوصية الشرطيسة فحيْما حكم فيها باللزوم أو العناد ايجابا ، أو نفيه سلبا ، على زمن أو وضع من الاوضاع معين، كما انخصوصية الحملية بالحكم على فرد معين ، وذلك كقولنا : في المتصلة : من يزرنا الآن فهو الواعي . فلفظ الآن في المثال ظرف زمان يفيد توقيت الملزوم معينا ، وتوقيت الملزوم يستلزم توقيت اللزوم ضرورة ، وفي المنفصلة : اما ان تظهر اليوم الشمس ، واما ان لاتكون الارض مضيئة

وَالسُّورُ فِي المُوجِبَةِ الكُلِيَّةُ إِنْ تَكُ مِنْ مُتَّصلِ الشَّرْطيَّةُ مَن مُتَّصلِ الشَّرْطيَّةُ مَتِي وَمَعْ الوَّكَذَاكَ كُلَّا وَذَاتُ آلِا فَعِمَالِ لَفْظُ دَائِما مَتِي وَمَعْ الوَكَذَاكَ كُلَّا وَذَاتُ آلِا فَعِمَالِ لَفْظُ دَائِما

سور الموجبة الكلية المتصلة الفظ متى ومها وكلما ، وذلك كقولنا : كلما أو متى أو مهما كانت الشمس طالعة فالهار موجود ، وسور الموجبة الكلية المنفصلة لفظ دائما ونحوها ، كقولنا : دائما اما ان تكون الشمس طالعة أو لا يكون النهار موجودا

وَهُوَ مِنَ النَّوْءَيْنِ مَهْاً شِئْتَه لِلسَّالِبِ الْكُلِّيِّ لَيْسَ البَّنَّهُ سور السَّالِبَة الْكَلِّية من نوعي الشرطية أي متصلة أو منفصلة لفظ ليس البتة ، نحو ليس البته اذا كانت الشمس طالعة فالليل موجود، وليس البتة اما ان تكون الشمس طالعة واما ان يكون النهار موجودا وليق وَلَفْظُ قَدْ يُكُونُ فِي الشَّرْطيَّة واما ان يكون النهار موجودا ولَفْظُ قَدْ يُكُونُ فِي الشَّرْطيَّة لِذَاتِ آلاَ بِجَابِ مَعَ الجُزْئِيَّة

سور الموجبة الجزئية من نوعيالشرطية لفظ قد يكون ، نحو : قد يكون اذا كانت الشمس طالعة كان العالم مضيئا ، وقد يكون اما ان تكون الليل موجودا

في نَوْعَي القَضيَّةِ الشَّرْطيَّةِ كذا باذخال أداة السلب

أمَّا ذَوَاتُ السلب وَالجُزْنَيْــه عَنْ سُورِهَا قَدْ لاَّ يَكُونُ يَنْيَ منْ قَبل سُور المُوجب الكُلِّي في كُنتيهما فأعْنَ بهذا وَآكُتَف كَلِّيسَ مَهُمَا أَوْ كَليسَ كُلًّا وَفِي ذُواتِ الفَصْل لَيْسَ دَائِمًا

سور السالبة الجزئية الشرطية متصلة كانت أو منفصلة لفظ قد لايكون، كقولنا: قد لايكون اذا كانت الشمس طالعة كان العالم مضيئا، وقد لايكون اما ان تكون الشمسطالعة واما ان يكونالنهار موجودا، ومن سور السالبة الجزئية في النوعين أيضاً ادخال اداة السلب كليس على سور الايجاب الـكلي ، كليس كلما أو ليس معما أو ليس متى في المتصلة، وليس دائمًا في المنفصلة، لانا اذا قلنا « كلماكان كذا » كان مفهومه الايجاب الكلي لامحالة ، واذا ارتفع الايجاب الكلي باداة السلب تحقق السلب الجزئي كما سبق الكلام عليه في سور السالبة الجزئية الحلية

وَحَيْثُما أَطْلَقْتَ فِي المُتَّصَلَة لَفَظَ إِذَا وَانْ وَلَوْ فَمُهْلَة أَمَا لِذَاتِ الفَصْلِ فَالْإِهْ اللَّهُ أَنْ تُطلقُ إِمَّا وَكَذَا أَوْ فَآ فَهِمَنْ

اهمال المتصلة باطلاق لفظ اذا وان ولو ونحوها التي هي أدوات شرطها كقوله سابقا في المتن من يزرنا فهو ذو انتفاع ، ونحو قولهم : ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود، واهمال المنفصلة باطلاق لفظ اما وعديلها الذي هو اما الثانية أو لفظ أو، نحو قولنا : اما ان تكون الشمس طالعة واما ان يكون النهار موجودا

قَفِي مُطَوِّلاتِهم مُفَصَّلَة وَانْ تُردُ إِيضَاحِهَا بِالأَمْثَلَةِ

وَإِنَّمَا بِشَرْحِهَا الْاطَّالَة لَمْ نَحْتَمَلُهَا هَذِهِ الْمُجَالَة لما ضاق مجال النظمءن ذكر أمثلة القضايا السابقة حالة ذكر أسوارها أحال على المطولات بذَّلك ، وقد ذكرناها مستوفاة كما ترى والله أعلم

﴿ فصل في تركيب الشرطيات ﴾

قَدْ مَرَّ قَبْلُ أَنَّ ذَات الشَّرْطِ ما إلى قَضيتَيْن حلَّها انتمى فَلْيَكُن الجُزْآن ذَاتَىٰ حَمْل أَوْرَبَّتَىٰ وَصْلِبَهَا أَوْ فَصْلِ أَوْ ذَاتَ حَمَلِ قَارِنَتْ مُتَّعَلِمَهِ ۗ آَوْرُ كَبَّتْ مَنْهَا وَمَنْ مُنْفَصِلَهِ آوٰذَاتَ آلِا نِّصال مَع ما أَنْفُصلَت فَهَدِه سَدَّةُ أَفْسامٍ وَقَت

قد تقدم قبل أن الشرطية مطلقاً منحلة ألى قضيتين ، وحيث كان الامر كذلك فطرفاها اما ان يكونا حمليتين، كقولنا : كلما كان هذا الشيء انسانا فهو حيوان في المتصلة ، واما ان يكون هذا العدد زوجا أو فرداً في المنفصلة ، أو يكونا متصتين كـقولـا : كلما كان ازكان الشيء انسانافهو حيوان فكلما لم يكن هذا الشيء حيوانا فهو لم يكن انسانا: في المتصلة ، وكقولنا: دائمًا اما أن يكون الكانت الشمس طالمة فالنهار موجودواما ان يكون ان كانت الشمس طالعة لم يكن النهار موجوداً: في المنفصلة ، أو يكونا منفصلتين، كقولنا :كلما كان دائمًا اما ان يكون العدد زوجا أو فرداً فدائمًا اما ان يكون منقسما بمتساويين أو غير منقسم : في المتصلة ، وكقولنا : دامًّا اما ان يكون هذا الدد زوجا أو فردا واماً ان يكون هذا المدد لازوجا ولا فردا: في المنفصلة، أو يكونا حملية ومتصلة ، كقولنا : انكان طلوع الشمس علة لوجود النهار، فكلما كانت الشمس طالعة فالنهار

موجود: في المتصلة، وكقولاً : دائمًا أما أن لا يكون طلوع الشمس علة لوجود النهار واما ان يكون ويماكانت الشمس طالعة فالنهار موجود: في المنفصلة ، أو يكو نا حملية ومنفصلة ، كقولنا : ان كان هذا عددا فهو دائما اما زوج أو فرد: في المنصلة،وكقولنا :دائمًا اما ان يكون هذا الشيءليس عدداً واما ان يكون اما زوجاً أو فرداً : في المنفصلة ، أو يكونا متصلة ومنفصلة ، كقولنا : ان كانكلما كانت الشمس طالعــة فالنهار موجود ، فدائمًا اما أن تكون الشمس طالعة واما أن لا يكون النهار موجوداً : في المتصلة ، وكقولنا : دائمًا اما ان يكون كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود واما أن تكون الشمس طالمة أو لايكون النهار موجوداً : في المنفصلة ، فهذه ستة أقسام ينحصر فيها تركيب الشرطية،أعني أن التركيب في النوعين من الاجزاء الاولية منحصر فيها ومرتقية الى هذا العدد من الاقسام، والا فلاشرطية الا وتركبها من الحمليات، اذ لا بدمن الانتهاء الى الحمليات والالزم التركيب من أجزاء غير متناهية ،ولهذا قدمو ابحث الحمليات على الشرطيات لبساطتها بالنظر الى الشرطيات ، على أن الحصر في الستة الاقسام أنما هو في تركيب المفصلة، وأما المتصلة فهو مستدرك عاسيذكره في المتن،

لَكُنْهَ الثَّلَاثَةُ الأُخِيرَهِ

في ذَاتِ الاتصالِ كُلُّ وَاحدِ
وَذَاكَ بِآغتبارِ كُلُّ منهما
لَمْ يَكُذَا التَّقْسِيمُ حالَ الفَصْلِ

بِآلانقِسامِ هَهُنَا جَدِيرَه * مِنْهَا إِلَى قِسْمَيْنِ لاَلزَائِدِ مِنْهَا إِلَى قِسْمَيْنِ لاَلزَائِدِ مُقدَّماً أُو تاليًا وَإِنَّما * مُلْتَزَمًا لانَّ حالَ كُلُّ مُلْتَزَمًا لانَّ حالَ كُلُّ

كُنُّ لِثَانِيةِ بِهِا مُعَانِدُ بِالوَصْمِ لَا بِالطَبِعِ عارضُ لَذَيْن بَلْ صَدَّدُرُها مَّمِيزُ عما تلا مَذُومُ تَالِيهَا وَهَذَا لاَزِمُ مَنْزُومُ تَالِيهَا وَهَذَا لاَزِمُ وَغَدِينًا وَغَدِينًا وَمَن ذَا أَخِذا وَغَينًا تَالِيهًا وَمِن ذَا أَخِذا تَعَينًا تَالِيهِ تَالِياً وَمِن ذَا أَخِذا تَعَينًا لَا تَالِيهِ تَالِياً وَمِن ذَا أَخِذا تَعَينًا لَا تَعْم مَنْ ذَا أَخِذا لَا تَعْم مَنْ بِالمِثَالُ وَمِن ذَا أَخِذا لَا فَاللَّهُ فِي النَّظْم صَعْبُ جِدًا فَاللَّهُ فِي النَّظْم صَعْبُ جِدًا فَاللَّهُ فَي النَّظْم صَعْبُ جِدًا فَاللَّهُ فِي النَّظْم صَعْبُ جِدًا

جُزء مع الآخر منها وَاحِدُ فَضِيْنُهَا التَّرَّيْبُ بَيْنَ الطَّرِفَيْنَ وَلَيْسَ هَذَا الحَالُ فِيما أَنَّصَلاَ وَلَيْسَ هَذَا الحَالُ فِيما أَنَّصَلاَ وَلَيْسَ هَذَا الحَالُ فِيما أَنَّصَلاَ بِأَلْطَبِع فِيهَا إِذْ هُنَا المُقَدْمُ وَقَد يكُونُ الصَّدرُ مَلْنُوما هُنَا فَقَد يكُونُ الصَّدرُ مَلْنُوما هُنا بان يكُونَ الصَّدرُ صَدرًا وَكذَا النَّ يَكُونَ الصَّدرُ صَدرًا وَكذَا النَّ لِتَركِيبِ ذَوَاتِ الاتصال انْ لِتَركِيبِ ذَوَاتِ الاتصال فَاطْلُبُهُ فِي المُطَوَّلاتِ تَهْدَى فَاطْلُبُهُ فِي المُطَوَّلاتِ تَهْدَى

كل واحد من الاقسام الثلاثة الاخيرة التي هي التركيب من حملية ومتصلة ومن حملية ومنفصلة ومن متصلة ومنفصات، ينقدم في المتصلة الى قسمين، وذلك باعتبار كل واحد من الجزئين مقدما وباعتباره تاليا، وانحا لم يكن هذا الانقسام ملتزماً في المنفصلة ، لان حال كل من جزئيها مع الآخر حال واحد، وهو العناد بينها ، فان مفهوم التالي فيها المعاند ومفهوم المقدم المعاند كذلك ، وعاد أحد الشيئين للآخر في قوة عناد الآخر اياه ، لان المفاعلة تكون من الطرفين ، وانما عرض لاحدها ان يكون مقدما وللآخر ان يكون ماليا عجرد الوضع أي الذكر لابالطبع ، كخلاف المتصلة فان مقدمها متميز عن تاليها بحسب الطبع ، أي المفهوم لان مفهوم المقدم في القضية اللزومية مع قطع النظر عن خصوصية المادة الملزوم، ومفهوم التالي مع ماذكر اللازم، ويحتمل ان يكون الشيء ملزوما لآخر ولا يكون لازما له ، والتلازم في بعض المواد من الجانيين خارج

عن مفهوم اللزومية ، فالمقدم في المتصلة متمين بان يكون مقدما ، والتالي متمين بان يكون تاليا ، ففرق بين المتصلة المركبة من الحملية والمتصلة والمقدم فيها الحملية ، وبينها والمقدم فيها المتصلة،وكدلك في المتصلة المركبة من الحملية والمفصلة، والمركبة من المتصلة والمنفصلة بخلاف المنفصلة المركبة مما ذكر ، فلا فرق فيها في المفهوم اذا كان المقدم فيها الحملية أو المتصلة ، أو كان المقدم فيها الحماية والمنفصلة ، أو كان المقدم المتصلة أو المنفصلة لما علمت، فصارت الاقسام في المنفصلات ستة فقط، وفي المتصلات تسمة أقسام، لانقسام كل من الثلاثة الاقسام الاخيرة فيها الى قسمين كما مر، وقد تقدمت أمثلة الستة الاقسام منها، واما أمثلة الثلاثة الاقسام الباقية فمثال المركبة من حمليــة ومتصلة ، والمقدم فيها المتصلة ، قولنا : ان كان كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود، فطلوع الشمس ملزوملوجود النهار ، ومثال المركبة من حملية ومنفصاة والمقدم فيها المنفصلة ، قولنا : كلماكان هذا اما زوجا واما فرداكان عددا ، ومثال المركبة من متصلة ومنفصلة ، والمقدم فيها المنفصلة قولنا : كلما كان داعًا اما ان تكون الشمس طالعة ، وأما أذ لا يكون النهار موجوداً ، فكلما كانت الشمس طالعة فالنيار موجود

. التناقض

هذا شروع في لواحق القضايا وأحكامها بعد الفراغ من تمريفاتها وتقسيمها، وبدأ بالتناقض وقدمه على المحكس لتوقف بعض براهين العكوس عليه كما ستراه، واعلم ان الحاجة ماسة الى فهمالنقيض في النظر،

فر بما لا يدل البرهان على شيء ويدل على ابطال نقيضه ، فيكون كانه قد دل عليه ، وربما يوضع في مقدمات القياس شيء ولا يعرف وجه دلالته مالم يرد الى نقيضه ، فاذا لم يكن النقيض معلوما لم تحصل هذه الفوائد ، وربما يظن ان ذلك ظاهر وليس كذلك ، فان التساهل فيه مثار أغلاط في كثير من النظريات

خُلُفُ القَضِيَّةِينِ مَهِمايَةً سَلْبَا وَإِبِجَابًا تَنَاقُضَا دُعِي بَخُلُفُ القَضِيَّةِ وَصِدْقَ الثَّانِيَة بِحَيث كَانَتَ ذَاتُهُ مُقتضيَّة تَكذيبَ فردَةً وَصِدْقَ الثَّانِيَة

مــذا تعريف التناقض المعتبر ، فقوله « خلف » جنس بعيد ، لأنه يشمل الخلف بين القضيتين كما سيأتي، وبين المفردين كالسماء والارض، وبين المفرد والقضية كزيد قائم وخالد، بلا اسناد وقوله «القضيتين» مخرج لاختلاف غير القضيتين مما مر ، وقوله « سلباً وابجاباً » مخرج لاختلاف القضيتين بغير الابجاب والسلب ، كما اذا كان بالعــدول والتحصيل ، أو بالاهمال والحصر، أو بالحمل والشرط، وقوله « محيث كانت ذاته مقتضية كذب أحداهما وصدق الاخرى » مخرج لاختلاف القضيتين بالايجاب والسلب غير المقتضي لما ذكر ، كالاختلاف الواقع بين الموجبة والسالبة الجزئيتين ، فانهما قد يصدقان مما نحو بمض الحيوان انسان، وبعضه ليس بانسان ، وكالاختلاف بين الموجبة والسالبة الكليتين ، فأنهما قد تكذبان مماً نحو: كل حيوان انسان، ولا شيء من الحيوان بانسان، ومخرج أيضا لاختلاف الواقع بين قضيتين بالايجاب والسلب المقتضي صدق واحـدة وكذب الاخرى، لكن لبس ذات الاختلاف منشأ افتضاء صدق أحدهما وكذب الاخرى، بل بواسطة أو بخصوصالادة، أما بالواسطة فكما في

يجاب قضية وسلب لازمها المساوي. كقولنا: زيد انسان، وزيد ليس ناطقاً، فان اختلافها أعا يقتضي افتراقها في الصدق والكذب لالذاته، بل بواسطة استلزام كل واحدة من القضيتين نقيض الاخرى، وأما خصوص المادة فقولنا: كل انسان حيوان، ولاشيء من الانسان بحيوان، وكقولنا: بعض الانسان حيوان وبعض الانسان ليس بحيوان. فإن اختلافها بالسلب والايجاب يقتضي صدق احداها وكذب الاخرى لكن لا بصورتهما وكونهما جزءيتين أو كليتين، بل بخصوص المادة، وهي كون المحمول أعم من الموضوع فيهما، والا لزم ذلك في كل كليتين أو جزءيتين اختلفتا بالايجاب والسلب، وليس كذلك، فان الكليتين المختلفتين فد تصدقان، والجزءيتين قد تكذبان كا مر عثيلها، ولهذا اشترطوا الاختلاف بينها في الكلية والجزءية كا يأتي في المتن

كَطَارِقُ حُرُّ وَلِيسَ طارِقُ حُرَّا وَالاَخْتِلَافَ لاَمُحَمَّقُ وَلِيسَ طارِقُ حَرَّا وَالاَخْتِلَافَ لاَمُحَمَّقُ في فَالَّهِ وَالْمَا وَحَمْلاً وَزَمِن في فَا آيَ الخَصُوصِ الا بَعد أَنْ يَتَّحدًا وَضَعا وَحَمْلاً وَزَمِن وَفِي الْمَافَ قِي مَكَانِ عَنُوَّةٍ وَفِمْ لِي إِضَافَةٍ شَرْطٍ وَجُرُءً كُلِّ وَفِي مَكَانٍ عَنُوَّةٍ وَفِمْ لِي إِضَافَةٍ شَرْطٍ وَجُرُءً كُلِّ وَفِي مَكَانِ عَنُوَّةٍ وَفِمْ لِي الْمِنْ الْمُعَالَقِ الْمُعَالِقِينَ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَالِقِينَ الْمُعَالِقِينَ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَالِقِينَ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَالِقِينَ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَلِيقِينِ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَلِيقِينِ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَلِيقِينَا وَلَمْ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعِلِيقِينَ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعِلِيقِينَ الْمُعَلِيقِينَ الْمُعَ

الاختلاف المقيد بالقيود الماضية غير متحقق في القضيتين الا بعد ما يأتي، والقضيتان المتناقضتان اما أن يكونا مخصوصتين أو محصورتين، لا المهملة لكونها في قوة الجزءية من المحصورات، فبين المخصوصتين لا يتحقق التناقض الا بعد تحقق ثمان وحدات مذكورات في المتن. وحدة الموضوع، ووحدة المحمول، ووحدة الزمان، ووحدة المكان، ووحدة القوة والفعل، ووحدة الاضافة، ووحدة الشرط، ووحدة الجزءوالكل الجواز صدق القضيتين أوكذبهما عند اختلافها في شيء منها، فلو اختلفتا

في شيء منها لم يتحقّق التناقض ، فثال اختلاف الموضوع زيدقاتم وعمرو ليس بقائم. والمحمول زيد قائم وزيد ليس بكانب ، والزمان زيد قاتم ليلا وزيد ليس بقائم نهارًا ، والمكان زيد قائم في السوق وزيد ليس بقائم في الدار، والقوة والفعل الخر في الدن مسكر بالقوة والخر في الدن ايس سكر بالفعل، والاضافة زيد أبو خالد وليس زيد أبا حفص، والشرط الجسم مفرق للبصر بشرط كونه أبيض وليس بمفرق للبصر بشرط كونه أسـود، والكل والجزء الزنجي أسود أي بعضه وليس بأسود أي كله . هذا هو ما قرره المتقدمون ، وقد ردها المتآخرون الى وحدة المحمول والموضوع لاندراج البواقي تحتهما، بل ردها الفارابي الى وحدة النسبة الحكمية حتى يكون السلب وارداً على النسبة التي ورد عليها الايجاب، وعند ذلك يتحقق التنافض ، والمتبع ماقاله لان اختلاف شيء من المحمول والموضوع ومايتعلق بهما يستلزم اختلاف النسبة ، ضرورة ان نسبة المحمولاليأحد المتغايرين غير نسبته الى الآخر . وكذلك نسبة أحد المحمولين المتغاير بن الى شيء مغايرة أنسبة الآخر اليه ، وكذلك نسبة أحد الامرين الى الآخر في زمان غير نسبته اليه في زمان آخر . وعلى هذا القياس في باقي الوحدات، فتبين أنه متى أنحـدت النسبة الحكمية أتحـدت جميع الامور، وذلك محقق للتناقض

طُرًّا وفي المحصورَ تَيْن يُعلَمُ عِندَهُم بالاختلاف الكَاثن

فِيمًا مَضَى مِنَ المثال تُحكم يَعَقُمُ التَّنَاقُضِ المُبَاينِ

وَالإَيْعَادِ فِي الثَّمَانِ المَّاضِيَّةُ وَرُبِهِ الجِزْءِيتَانِ يَصْدُقَانِ يجيء بالسَّالبَّةِ الجُزْءِيَّة لَيسَ سَخيًا جَاءَ فيه نَفضهُ قضيَّة مُوجبَّة جُزْءيَّه * فَنَقضُ لَآشيءَ منَ النباتِ حَيْ بَبْعضِ النَّبْتِ ذُو حَيَاةٍ

بينهُمَا كليةً وَجُزُءِيَهُ لإنَّه قَدْ تكذِبُ الكُلِّيتَانَ فالنَّقضُ للمُوجبَةِ الكلَّية حَكُلُّ حُرَّ ذُو سَخًا وَبَعْضُهُ وَتَنقُضُ السَّالِبَةَ الكُليَّة

يشترط في تحقق تناقض المحصورتين مع اتفاقهما في الممان الوحدات ايضا اختلافهما فيالكم، اي في الكلية والجزئية ، فأنهما لو كانتا كليتين أو جزءيتين لم تتناقضا، لجواز كذب الكليتين، وصدق الجزءيتين في كل مادة يكون المحمول فيها أعم من الموضوع، كما مثلناه قريباً ، وعلى ما تقرر يكون نقيض الموجبة الكلّية هي السالبة الجزءية . ونقيض السالبــة الكلية هي الموجبة الجزءية ، وأمثلتهما مذكورة في المتن

وَالشَّرْطُ مَع مَامرٌ فِي المُوَجَّهَ كُونُهِمَا مُخْتَلَفَين بالجهَّة وَحَيِثُ لَا آخِتِلَافَ لَا تَنَاقُضُ إِذَ كَذْبِ ذَا تِي الوُجُوبِ يَعرضُ في مادّة الإمكانِ وَالمُكنتانُ في مَادَّةِ الإمكانأ يضَأْيَصدقَانِ

الاقتصار على مامر من الشروط لتحقق التنافض هوفيما اذا لم تكن القضيتان موجهتين . أما اذا كانتا موجهتين فلا بدمع ما مر أيضاً من اشتراط الاختلاف في الجهة في المخصوصات والمحصورات ، لانهما لو لم يختلفا في الجهة لم يتناقضا ، لان الضروريتين يكذبان مماً في مادة الامكان

كقولنا: كل انسان كانب بالضرورة ، وليس كل انسان كاتب بالضرورة فانهما كاذبتان ، ولان المكنتين يصدقان مماً في تلك المادة، كقولنا : كل انسان كاتب بالامكان. وليس كل انسان كانبا بالامكان، وحيث كان اختلاف الجهة أيضاً شرطا في الموجهات فتكون نقائضها ما سيذكره ، ولا يذهب عنك ان المراد بلفظ المقيض في هذا الفصل أحد الامرين اما لفظ النقيض أو لازمه المساوي له . لما علمت من أن نقيض كل شيء رفعه ، فكل قضية نقيضهارفع تلك القضية ،حتى اذا قلنا: كل انسان حيو ان بالضرورة كان نقيضها أنه ليس كذلك . ومثلها سائر القضايا غير أنه رعما يكون رفع تلك القضية قضية لها مفهوم محصل عند العقل من القضايا المعتبرة، وربما لم يكن رفعها قضية لها مفهوم محصل عند العقل من القضايا المعتبرة لكن يكون لرفمها لازم مساوله ، فيؤخذ من ذلك اللازم المساوي ، ويطلق عليه اسم النقيض تجوزا حتى يكونعندهم فيالمناقضات قضايا محصلة مضبوطة ، ويسهل استعالما في العكوس والاقيسة والمطالب العلمية

ممكنةُ ذَاتُ عُمُوم إذهيه حقيقةً سلبُ الوُجوب وهو مَغ أيّ وُجُوب مَّا تناقضُ يقَّعُ نَقيضُها ذَاتُ الوَّجُوبِ البَيْنَةِ

 * فَينقُضُ المطلَقةَ الضّروريّة وَمَنهُ يُدرَى أَنَّ هَذِي الْمَكَنَّهُ

القضية ان كانت بسيطة فنقيضها بسيط، لانه رفع نسبة واحدة، فنقيض الضرورية المطلقة هي الممكنة العامة ، لأن الضرورية هي التي حكم فيها بضرورة الايجاب والسلب. فيكون نقيضها قضية حكم فيها بسلب تلك الضرورة الايجابية أو السلبية ، والامكان العام هو عين سلب الضرورة عن الجانب المخالف للحكم، وهو مع أي ضرورة كانت سلبية أو ايجابية مناقض لها، لان اثبات الضرورة في الجانب المخالف وسلبها في ذلك الجانب بما يتناقضان. فنة يض ضرورة الايجاب هو امكان السلب. أي سالبة ممكنة عامة. ونقيض ضرورة السلب هو امكان الايجاب أي موجبة ممكنة عامة، ومن هذا يدرك ان نقيض الممكنة العامة هي الضرورية المطلقة لان امكان الايجاب نقيضه رفع امكان الايجاب، أي سلب سلب ضرورة السلب، وهو بعينه ضرورة الايجاب. السلب نقيضه رفع امكان السلب. أي سلب سلب ضرورة الايجاب. وهو بعينه ضرورة الايجاب. مثال ذلك قولنا: بالضرورة كل انسان حيوان، نقيضه: بالامكان العام بعض الانسان ليس بحيوان، وقولنها: بالضرورة لاشيء من الانسان بحجر، نقيضه بعض الانسان حجر بالامكان العام

وَقَرَّرُوا أَنَّ نَقِيْضَ الدَّا ثِمة مُطلَقةً مُطلَقةٌ وَعَامَّة «
 وَذَا لَكُونِ السَّلبِ فِي كُل زَمن مُنافي الإيجَابِ فِي بَعضِ الزَّمن
 وَعَكُسهُ وَهَذِهِ المُطلقةُ نَقيضُها لِلا مَضَى الدَّا ثِمةُ «

قرر المناطقة ان نقيض الدائمة المطلقة هي العامة المطلقة ، لان الدائمة قضية حكم فيها بدوام نسبة المحمول للموضوع مادام ذات الموضوع موجودا ، فيكون نقيضها قضية حكم فيها برفع الدوام ، ولما لم يكن لنقيضها الصريخ وهو رفع الدوام مفهوم محصل معتبر من القضايا المتعارفة المتداولة ، وكان له لازم مساو له وهو الاطلاق العام ، قالوانقيضها المطلقة العامة . اذ هي قضية حكم فيها بنسبة المحمول للموضوع بالفعل، أي الوقوع في الجلة

فانجاب الدائمة في كل الاوقات ينافيه الساب في البمض وساب الدوام في كل الاوقات ينافيه الايجاب في ألبهض، وأنما عبر في المتن بالمنافاة لابالمناقضة لما عرفت اذالاطلاق العام لازم لرفع الدوام الذي هو النقيض الصريح ، لان دوامالسلب نقيضه رفع دوام السلب، ويلزمه اطلاق الايجاب، لانهاذا لم يكن المحمول دائم السلب كان اما دائم الايجاب أو ثابتا في بعض الاوقات دون بعض، وأياً ما كان يتحقق اطلاق الايجاب. وكذلك دوام الايجاب يناقضة رفع دوام الايجاب، واذا ارتفع دوامالايجاب فاما ان يدومالساب أو يَحقق السلب في بعض الاوقات دون البعض ، وايَّاما كان فاطلاق السلب لازم جزما، ومن ذلك يعلم ان نقيض المطلقة العامة هي الدائمة المطلقة ، والبيان فيه ما مضى ، فانه اذا لم يكن الايجاب في الجملة يلزم السلب داءا ، اذا لم يكن الساب في الجلة يلزم الايجاب داعًا ، ومثال ذلك قولنا: بالدوام كل فلك متحرك ، نقيضه بعض الفلك ليس بمتحرك بالفعل ، وقولنا لاشيء من الفلك بساكن بالدوام، نقيضه بعض الفلك ساكن بالاطلاق العام

وَيَنقُضُ المَشْرُوطَةَ الَّني تَعُم حِينيَّةٌ ممكنـٰةٌ وَعنـدَهُم * هِيَ الَّتِي الحَكُمُ بِهَا أَن تُمكناً نسبَةُ ذي الحمل لذي الوَضعِ هُنَا تَقُول في المِثَال كُلُ منصرع في بَعض وَقت كونهِ مُنْصَرعًا وَسَلَبُهُ وَهُوَ حَرَ بِالخُلْفِ

في البَعض من أوقات و صف ماو ُ ضع يُمكن أن يَشربَ دنًّا مُترَعاً فَهَيْهِما الوُجُوبُ حَسبَ الوَصف

قرروا ايضا ان نقيض المشروطة العامة هي الحينية المكنة ، وهي والحينية المطلقة قضيتان بسيطتان لم يعتبرا في القضايا البسيطة المشهورة ،

وانما أحوجهماليذكرهما كونهما يناقضان بعض البسائط المشهورة،فالحينية المكنة هي التي حكم فيها بامكان ثبوت المحمول للموضوع أو سلبه عنه في بعض أوقات وصف الموضوع، كقولنا: كل منصرع يمكن ان يشرب دنًا في بمض أوقات كونه منصرعًا ، وهي نقيض المشروطة العامة كمامر ، فقولنا: بالضرورة كل ماش حيوان مادام ماشيا، نقيضه ليس بعض الماشي محيواں حين هو ماش بالامكان ، وبيان ذلك ان نسبة الحينية المكنة الى المشروطة العامة كنسبة الممكنة العامة الى الضرورية المطلقة، فكان الضرورية المحسكوم فيها بالضرورة الذاتية نقيضها الصريح المكنة العامة، أذ فيها سلب الضرورة الذاتية من الجانب المقابل، كذلك المشروطة العامة المحكوم فيها بالضرورة الوصفية نقيضها الصريح الحينية الممكنة لان معناها سلب الضرورة عن الجانب المخالف ،فقيهما الضرورة الوصفية وسلبها وهذا خلف صريح، قال في شرح المطالع وهذا يعني كون الحينية الممكنة نقيض المشروطة العامة انما يصح اذا فسرت المشروطة بالضرورة في جميع أوقات الوصف ، أما اذا فسرت بالضرورة بشرط الوصف فلا ، لكد ما في ادة ضرورة لا يكون لوصف الموضوع دخل فيها ، فلا يصدق: كلكاتب حيوان بالضرورة بشرط كونه كانباً ، ولا : ليس بعض الكانب بحيوان بالامكان حين هو كاتب ، فصدقهما في مادة لا يكون الوصف ضروريا ويكون له دخل في الضرورة ، نحو: كل كاتب متحرك الاصابع مادام كاتباً. وليس بعض الكاتب متحرك الاصابع بالامكان حين هو كاتب أما نقيضُ ذَاتِ عُرف عَمَّتِ حِينيَّةٌ مُطلقةٌ وَ هِيَ الَّتِي * نسبَتُهَا فعلاً تُرى ذَاتَ وقُوع في بَعض أوقاتِ الصَّافِ الموضُوع

* مَثَالُهَا مَامَرٌ فِي ضَرَّتُهَا بِمَينِهِ مَع قيدٍ فعايِّتُهَا * فَهَيْهِمَا الدَّوَامُ وَالإِطلاقُ لَا يَجْتَمُوانِ فالتَّنَا فِي حَصَـلاً

نقيض العرفية العامة الحينية المطاقسة ، وهي التي يحكم فيها بثبوت النسبة أو سلبها بالفعل في بعض أوقات الموضوع. ومثالما هومثال الحينية المكنة السابقة بزيادة قيد الفعلية ، كقولنا : كل منصر ع يشرب دنا في بعض أوقات صرعه بالفعل . اذا عرفت هذه فنقيض قولنا : بالدوام كل من به ذات الجنب يسمل ما دام مجنوباً . قولنا : بالاطلاق ليس كل من به ذات الجنب يسمل في بمض أوقات كونه مجنوباً . وبيان ذلك ان نسبة الحينية المطلقة الى العرفية العامة كنسبة المطلقة العامة الى الداعة. فالحينية المطلقة من العرفية العامة بمنزلة المطلقة العامة من الداعة ، فكما ان الايجاب في جميع أوقات الذات في الدائمة ينافضه السلب في بعضها في المطلقة العامة، فكذلك الايجاب فيجيع أوقات الوصف فيالعرفية العامة يناقضه السلب في بعضها في الحينية المطلقة ، وكدلك السلب في كل من الاوليـين يناقضه الايجاب في كل من الأخريين على هذا القياس، وملخصه أن العرفية العامة والحيية المطلقة دوام واطلاق وهما متنافيان لا يجتمعان ، كما ذكر في المتن وحيث قد انتهى الكلام في ذكر نقائض البسائط شرع في ذكر نقائض المركبات فقال

أُمَّا المرَّكَبَاتُ فَالكُلُيَّة نقيضُها عندَ أُولِي الرَّوِيَّة نقيضُ واحدٍ مِن الجُزْوِينِ لاَ مُعَيَّنِ بَل إِنَّمَا يَأْ يِي عَلَى طَرِيقَةِ المَنْعِ مِنَ الخُلُوِّ وَذَا مِنَ المُبَيِّنِ العَجْلُوِّ وَذَا مِنَ المُبَيِّنِ العَجْلُوِ

ان درى حقائق المركبات والنقض للبسائط الموجمات اما المركبات فقد عرفتان القضية المركبة عبارة عن مجموع قضيتين بسيطتين مختلفتين بالايجاب والساب ، وعرفت أيضاً ان نقيض كل شيء رفعه، فيكون نقيض المركبة رفع المجموع برفع أحد جزئيه لاعلى التعيين، ولو في ضمن رفع الجزئين كليها كما يأتي بيانه ، فنقيض المركبة أعـا هو منفصلة مانمة الخلو مركبة من نقيضي جزني المركبة ، والطريق في أخــذ نقيضها ان تحلها الى بسيطتيها ثم تأخذ نقيض كل منهما على ماتقرر ثم ، وتركب من ذينك النقيضين منفصلة مانعة الخلو ، فتقول اما أن يكون النقيض هـذا أو ذاك ، وهذه المنفصلة في الحقيقة انمـا هي لازم مساو لنقيض المركبة، لانه متى صدق الاصل كذبت المنفصلة، ومتى كذب الاصل صدقت المنفصلة ، وبيانه أنه متى صدق الاصل صدق جزءاه ، ومتى صدق الجزءان كذب نقيضاهما، فتكذب المنفصلة المانعة الخلو الكذب جزئيها، فيكون رفع أحد الجزئين لاعلى التعيين ضمن رفع الجزئين كليها، ومتى كدب الاصل فلا بد أن يكذب أحد جزئيه ، ومتى كذب أحــد جزئيه صدق نقيضه ، فتصدق المنفصلة لصدق أحد جزئيها ، وهذا كله واضح جلى بعد الاطلاع على حقائق المركبات ومعرفة نقائض البسائط، لنزوده بالمثال بياناً ، فنقول اذا علمنا ان العرفية الخاصة الموجبة الكلية مركبة من عرفية عامة موجبة كلية ،ومن مطلقة عامة سالبة كلية ، وعلمنا أيضاً ان نقيض الاولى الحينية المطلقة السالبة الجزئية ، وان نقيض الثانية الدائمة الموجبة الجزئية ، ظهر لنا ان نقيض العرفية الخاصة هو المفهوم المردد بين هـذين النقيضين على سبيل منع الخلو ، فنقيض قولنا: بالدوام

كل كاتب متحرك الاصابع مادام كاتباً لاداعًا ، أي لاشيء من الكاتب عتحرك الاصابع بالفعل ، قضية مانعة الخلو هي قولنا: إما ليس بعض الكاتب يمتحرك الاصابع حين هو كاتب بالفعل ، وإما بعض الكاتب متحرك الاصابع دامًا ، واذا علمنا أن الوجودية اللاضرورية الموجبة الكلية ، مركبة من مطاقة عامة موجبة كلية ومن ممكنة عامة سالبة كلية ، وعلمنا أيضاً ان نقيض الاولى الداعَّة المطلقة الجزءية السالبة ، وان نقيض الثانية الضرورية المطلقة الموجبـة الجزءية ، ظهر لنا أن نقيض الوجودية اللاضرورية هو المفهوم المردد بين هذين النقيضين على سبيل منع الخلو، فنقيض قولنا . كل انسان كاتب بالفعــل لابالضرورة ، أي لاشيء منــه بكاتب بالامكان العام، قضية منفصلة مرددة بين نقيض المطلقة العامة و نقيض الممكنة العامة على سبيل منع الخلو ، وهي قولنا : اما بعض الانسان ليس كاتبا داعًا ، وإما بعض الانسان كاتب بالضرورة ، وعلى هذا القياس في سائر المركبات الكليات.

لَمْ يَكُ فِي أَخَذِ النَّقِيضِ كَا فَيَا نَقَيْضَيِ الْجُزَّيِن وَارْعَ الْمَثَلاَ لاَداعُناً وَفِيهِ كَذْبُ الْكُلِّ وَإِن آَكُ الأُخرَى فَإِنَّ المَاضِيَا لا نَها تُكذِبُ مع كذب كلاً * بَعضُ النَّباتِ عِنَبْ بالفعلِ

اذا كانت المركبة جزءية فانه لايكفي في أخــذ نقيضها الترديد بين نقيضي جزءيها، لجواز أن تكذب المركبة الجزءية ويكذب كلا نقيضي جزءيها، فيكذب المفهوم المردد بينهما على سبيل منع الخلو، فانه اذا اتفق

في بمضالمواد أن يكون المحمول ثابتاً لبعض أفر ادالموضوع داعًا ، ومسلوباً عن الافراد الباقية داءًا ، كما في مثال المتن: بمض النبات عنب بالفعل لاداعًا. تكذب الجزءية المركبة ، وبكذب كل من نقيضي جزءيها، أماكذب الجزءية فلكذب اللادوام لان مفهوم الجزءية اللاداءًــة هو أن يكون بمض أفراد الموضوع بحيث يثبت له المحمول تارة ويسلب عنمه أخرى ، ولا شيء من أفراد الموضوع في هـ ذه المادة كذلك ، اذ ليس شيء من أفراد النبات محيث يثبت له العنب تارة ويسلب عنمه أخرى ، فتكذب الجزءية اللاداعة . وأما كذب المفهوم المردد بين نقيضي جزءمها فلكذب النقيضين كليها، أما كذب الموجبة الكلية وهي نقيض اللادوام، وهي في المثال «كل نبات عنب داعًا» فلان المحمول وهو العنب مسلوب داعًا عن بعض أفراد النبات كالنخل، فكيف يكون ثابتاً لجيمها، وأما كذب السالبة الكلية وهي نقيض الجزء الاول، وهي في المثاللاشيء من النبات بعنب دامًا ، فلان المحمول وهو العنب ثابت دامًا لبعض أفراد النبات، فكيف يكون مسلوباً دائما عن جميعها ، واذا كذبت الموجبة والسالبة الكليتان اللتان هما نقيضا الجزءين كذب المفهوم المردد لامحالة ، لانه مركب منهما فظهر أن الترديد بين نقيضي الجراثية لايكفي

> وَإِنَّمَا ٱلطَّرِيقُ مَهْماً شِئْتَا جَمِيعَ ٱلآفْرَادِ بِأَنْ بُوْتَى بَهَا بَيْنَ النَّقِيضَيْنِ لَجزَّيِ الَّتِي لَكُلِّ وَاحِدِمِنِ الَّذِي وُضِغُ

أَخذَ نقيضِهَا إِذَا وَضَعَتَا قَضيَّة كَيِّة عَمُولُها تركبت مردَّدُ بالنِّسبَةِ فَرْدُ افْقَرْدًا وَالْمِثَالَ فاسْتَمِعْ

في قَوْلَنَا كُلُّ نَبَات إِمَّا كَرَمْ دَوَامَّا أَوْ سَوَاهُ دَوْمَا قد عرفت أنه لا يكفى في أخذ نقيض الجزءية المركبة مامر في أخذ نقيض الكلية ، وانما الطريق في أخــذ نقيضها ان توضع أفراد الموضوع كلها بازيؤتي بقضية كلية ضرورة ان نقيض الجزءية هي الكلية، ويكون محمولها مرددا بين نقيضي محمولي الجزءين بالنسبة الى كل فرد فرد من أفراد الموضوع، وذلك لانا اذا قلنا بعض (ج ب) لادامًا ، كان معناه ان بعض (ج) يثبت له (ب) في وقت ، ولا يثبت له (ب) في وقت آخر، ونقيضه رفعه، وهو أنه ليس كدلك، وهو مساو لمفهوم الترديد بين نقيضي محمولي الجزءين ، بان نقول كل واحد واحد من أفراد (ج اما (ب) دائمًـا أو ليس (ب) دائمًا ، فليس حينتُذ بعض أفراد (ج يكون (ب) في وقت، ولا يكون (ب) في وقت آخر، فكل واحد واحد لايخلو عن نقيضها، وعلى هذا يقال في نقيض مثال الجزءية المركبة في المتن ، وهي قولنا بعض النبات عنب بالفعل لادائمًا ، كل واحد واحد من النبات ، اما عند دامًا ، أو ليس بعنب دامًا، وحينمُذ يصدق النقيض ثم هذا النقيض مشتمل على الانة مفهومات لان كل واحد واحد من أفراد الموضوع لامخلو اما ان يثبت له المحمول داعًا ، أولا يثبت له داعًا واذا لم يثبت له دامًا ، فلا يخلو اما ان يكون مسلوبا عن كل واحد واحد داعًا ، أو يكون مسلوبا عن البعض داعًا ، وثابتاً للبعض داعًــا ، فالجزء الثاني مشتمل على مفهومين ، ويؤخذ من هذا ان لاخذ نقيض الجزءية المركبة طريقا آخر، وهو ان تركب منفصلة مانعة الخلو من هذه المفهو مات الالله ، فتكون مساوية لنقيض الجزءية المركبة ، بان نقول في المثال

السابق: اما كل نبات عنب دائمًا ، أو لاشي من النبات عنب دائمًا ، أو بعض النبات عنب دائمًا ، أو بعض النبات ليس بعنب دائمًا ، وحيئ ذي يصدق النقيض

العكس المستوي

انما احتيج الى معرفة العكس الآتي بيانه لان بعض القياسات لا يظهر وجه انتاجه الا به. ولا به ربما أنتج القياس نتيجة وكان المطلوب عكسها كما لو أنتج لنا سالبة كلية ، وكان المطلوب عكسها فكا نه أنتج العكس ، وكذا في سائر الاقسام

العكسُ في عُرُفِ أُولِي المَعْقُولِ تَبْدِيلكُ المؤضُّوعَ بِالمَحْمُولِ مَعَ بَفَا الصَدْقِ وَلَوْ فَرْضًا وَمَع بِفَاء مَامِنْ نَوعِيَ الكَيفِ وَقَعَ

المكس في عرف المناطقة تبديل الموضوع بالمحمول مع بقاء الصدق وبقاء ماوقع فيها من الانجاب أو السلب ، هذا في عكس الحمليات ، وفي عكس الشرطيات بجمل المقدم بدل التالي ، والتالي بدل المقدم . ولو كان التعبير بطر في القضية بدلا عن المحمول والموضوع لكان أعم وأحسن . والمراد ببقاء الصدق ان الاصل يكون بحيث لو فرض صدقه لزم صدق المكس ، لا ان العكس والاصل يكونان صادقين في الواقع ، وانحا اشترطوا بقاء الصدق لان العكس لازم خاص من لوازم الاصل ، وبستحيل أن يكون الملزوم صادقاً واللازم كاذباً ، ولم يعتبروا بقاء الكدب لانه لا يلزم من كذب الملزوم كذب اللازم ، فان قولنا «كل حيوان انسان » كاذب مع عكسه ، وهو قولنا بعض الانسان حيوان ، والمراد

ببقاء ماوقع في الاصل من نوعي الكيف ان الاصل لو كان موجبا كان العكس أيضا ، وجبا وان كان سالبا فسالباً ، وهـ ذا الشرط ليس عجرد الاصطلاح بل لانهم تتبموا القضايا فلم يجدوها في الاكثر بعد التبديل صادقة الا موافقة لها في الكيف

﴿ تنبيه ﴾ كما يطلق المكس على التبديل الذكور يطلق ايضا على القضية الحاصلة من التبديل ، وأنما يسمى هــذا العكس مستويا لحصول المساواة فيه بين القضية وعكسها في الصدق وفي الكيفية ، ويقال له عكس الاستقامة أيضا لذلك ، ولما كان المقصود من العكس كما علمت تحصيــل أخص قضية للزم الاصل بطريق التبديل المذكور وجب ان يذكر ما يلزم العكس من القضايا من أي نوع تكون مع بياذ ذلك اللزوم، ووجب أيضا ذكر مالايلزمها العكس منها ، مع بيازعدم اللزوم فيها. ولهذاشرع في ذلك مبتدئًا منه بذكر عكس الموجبات ، وان جرت عادة الغالب بتقديم عكس السوالب لشرف الموجبات، وكون الانعكاس فيها اظهر مقال

خَصَّ على أَفْرَادِ مَاقِدْ عُمَّما * وَطَرَدُ لِلخلفِ فِي الكَمَيَّةُ كُلِّيَةُ مُوجِبَةً وَتَنْعَكُسُ ليثُ وَنَحْوَهُ عَلَى المِثَالُ قَسْ إِنْ قُلْتَ بَعْضُ اللَّيْثِ حِيٌّ فَافْهِمَا

فالمُوجِبَاتُ العَكْسُ فَيْهَا مُمْتنع كُلَّيَّة خَشْيةً كَوْنِ مَاوُضِع أخصَّ من تحمُولها وَحملُ مَا مُمْتَنَعُ بل عَكْسُمًا جُرِثَيَّة فَغَى مِثَالَ كُلُ لَيْتُ مُفْتَرَسَ جُزُ ثَيَّةً تَقُولُ بَعْضِ المُفترس وَعَكُسُ بَعْضُ الحِيّ ليثُ عُلما

القضايا الموجبات حملية كانت أو شرطية كلية نانت أو جزءية يمتنع

عكسها الى كلية ، لان من الجائز أن يكون المحمول أو التالي أعم من الموضوع أو المقدم في بعض المواد كقرلنا : كل انسان حيوان ، وكلما كانت النار موجودة كانت الحرارة موجودة : ولو انعكستا كليتين كان عكس الحلية كل حيوان انسان. وعكس الشرطية كلما كانت الحرارة موجودة كانت النار موجودة ، وكلاهما باطل، لاستحالة صدق الاخص على كل أفراد الاعم في الحلية ، اذ لو صدق الاخص على كل ما يصدق عليه الاعم لم يبق بينهما عموم وخصوص . وقد فرضناهماعاما وخاصا هذا خلف . ولاستحالة استلزام الاعم للاخص في الشرطية ، لأنه لو استلزم الاخص لزم أن يوجد الاخص كلما وجد الاعم، ضرورة وجود اللازم عند وجود الملزوم ، وذلك بين البطلان . واذا ثبت عدم انمكاس الموجبة في مادة واحدة ثبت عدم انكاسها الى الكلية مطلقاً . لأن معنى عدم انعكاس القضية انه ليس يلزمها العكس لزوماً كليا .فيتضح ذلك بالتخلف في مادة واحدة ، فأنه لو لزمها كليا لم يتخلف في شيء من المواد ، بخلاف انعكاس القضية فان معناه آنه يلزمها العكس لزوما كليا، فلا يتبين ذلك بصدق العكس معها في مادة واحدة بل يحتاج الى برهان ينطبق على جميع المواد، فالموجبات كلية كانت او جزئية انما تنعكس انعكاسا مطردا، أي لازما صادقا في جميم المواد الى الجزئية فقط ، ضرورة انه اذا صدق المحمول على أفراد ما صدق عليه الموضوع صدقا كليا كما في قولنا : كل انسان حيوان ، او جزءيا كما في قولنا : بعض الانسان حيوان ، يصدق الموضوع والمحمول في هذا الفرد،فيكون هذا الفرد فرد المحمول كما انه فرد الموضوع ، فيكون المحمول صادقًا على بعض الافراد في الجملة ،سواء

صدق على جميم الافراد أم لا، فلو جمل ذلك المحمول الصادق على فرد الموضوع في الجلة موضوعا وجمل المحمول موضوعا، وقيل في «كل ليث مفترس»: بعض المفترس ايث ، لكان صادقا . فظهر صدق الموجبة الجزئية فيعكس الموجبة مطلقا أي كلية أو جزءية

عُمُومُ ذِي آلوَضَع بِهِ أَوْ مَأَلَخَذَ مُقَدُّماً يَجُوزَ فِي بَعْض المَوَاد وَلَيْسَمَنْعُ العَكْسِ فَيْهَاذَا آطَّرَادُ أَيْضًا لَانٌ قَوْلَنَا بَعْضُ الفَرَسْ لَيْسَ جَمَادًا صادِقٌ إِذَا ٱنْعَكَسْ

أُمَّا ذَوَاتُ السَّلْبِ فَأَلَكُلِّيَّهُ بِعَكْسَمًا كَنَفْسَهَا حَرِيَّه لان سَلْبَ الثَّيْء ثَمَّ لَزما عَن نَفْسهِ في غَيْر مَاتَقَدُّما وَالسَّالَبُ الجُزُ بِئَى لا يُعْكَسُ إِذْ

السالبة الكلية تنعكس كنفسها سالبة كلية. والالزم سلب الشيء عن نفسه . وهو محال ، وتقريره أن يقال : كلما صدق قولنا لاشيء من الانسان بحجر ، صدق قولنا لاشيء من الحجر بانسان ، والا لصدق نقيضه، وهو بعض الحجر انسان، فتضمه مع الاصل هكذا : بعض الحجر انسان، ولا شيء من الانسان بحجر ، ينتج بعض الحجر ليس بحجر ، وهذا سلب الشيء عن نفسه وهو محال ، ومنشأ المحال نقيض العكس ، لان الاصل مفروض الصدق فلا يكون منشأ للمحال والا لكان باطلا هـذا خلف، وشكل القياس منتج بلا شبهة لانه الاول، وهو بديهي الانتاج، فلا يكون منشأ للمحال، فليس الا نقيض العكس منشأ المحال فهو باطل، لان المستلزم للمحال محال بالضرورة. واذا بطل نقيض العكس فالمكس حق. والا لزم ارتفاع النقيضين. فثبت المطلوب وهو صدق

العكس بلا شبهة . واما السالبة الجزئية فعكسها غير مطرد . فلا يكون معتبراً لما علمت ان قواعد العلوم لابد أن تكون كلية . وقد قدمنا ان صدق العكس يحتاج الى برهان ينطبق على جميع المواد. وان عدم الانعكاس يتضح بالتخلف في مادة واحدة . اذا تقرر هذا فنقول السالبة الجزئية لاعكس لها لانتقاضه عادة يكون الموضوع أوالمقدم فيها أعم من المحمول أو التالي. اما في الحملية فلانه يصدق سلب الاخص عن بمضالاعم .ولا يصدق سلب الاعم عن بعض الاخص.فانه يصدق قولنا: بعض الحيوان ليس بانسان. ولا يصدق عكسه وهو بعض الانسان ليس بحيوان. والا لوجد الكل بدون الجزء وهو محال. واما في الشرطية فلانه كما يمتنع سلب الاعم عن بعض أفراد الاخص. كذلك يمتنع سلب الاعم عن بعض تقادير الاخص. فان التقادير في الشرطية بمنزلة الافراد في الحملية. مثلا يصدق:قدلا يكون اذا كان الشيء حيو أناكان انسانًا . ولا يصدق:قد لا يكون اذا كان الشيء انسانًا كان حيـوانًا . وليس امننـاع عكسها مطرداً. لأنه يصدق المكس في بعض المواد مثلايصدق: بعض الانسان ليس بحجر . ويصدق عكسه وهو بعض الحجر ليس بأنسان

هَذَا بِحِسب الكَيفِ وَالكَمْية اما بَحَسْب جِهَـةِ القَضِيَّةُ مامَر ذكره هو بيان انعكاس القضايا بحسب الكميّة والكيف اما بيانها محسب الجمة فسيذكر

فالمُوجِبَاتُ تُعكِسُ الدَّائمتين حينيَّةً مُطلقةً كالعَامَّتين قد عرفت ان الموجبات لاننعكس كلية سواء كانت كلية أوجز ثية . بل تنعكس جزئية . واما بحسب الجهة فالضرورية والدائمة والمشروطة

المامة والعرفية العامة تنعكس الى حينية مطلقة ، وقد عرفت أنها التي حكم فيها بفعاية النسبة في بعض أحيان وصف الموضوع، اما انعكاس الضرورية والدامَّة اليها، فلانه مثلا كلما صدق قولنا : بالضرورة أو دامًّا كل انسان حيوان ، صدق قولنا بعض الحيوان انسان بالفعل حينما هو حيوان ، أي في بعض أوقات كونه حيوانا، ولو لم يصدق هذا العكس وهو الحينية المطلقة لوجب أن يصدق نقيضه ، وهو العرفية العامة كما مر ، أعنى قولنا: دائمًا لاشيء من الحيوان بانسان مادام الحيوان حيوانًا ، واذا ضممنا هذا النقيض مع الاصل بان جملنا الاصل لا يجابه صغرى وهذا النقيض لكليته كبرى، وقلنامن الشكل الاول: بالضرورة أو دامًّا كل انسان حيوان، ودامًا لاشيء من الحيوان بانسان مادام حيوانًا، ينتج لاشيء من الانسان بانسان بالضرورة أو دائمًا ، فيلزم سلب الشيء عن نفسه وهو محال ، ومنشأ هـذا المحال اما الصغرى أو الكبرى أو الشكل، والاول باطل لانه مفروض الصدق، والثالث باطل لان الشكل هو الاول وهو بديعي الانتاج ، فتمين الثاني فمنشأ المحال هو نقيض المكس فهو باطل، فالمكس حق والا لزمار تفاع النقيضين وهو محال، واما انعكاس المشر وطة والعرفية المامتين الى الحينية المطلقة، فلانه مثلا كلماصدق قولنا: بالضرورة أوبالدوام كل كاتب متحرك الاصابع مادام كاتباء صدق قولنا بعض متحرك الاصابع كاتب بالفعل حين هو متحرك الاصابع، والا فيصدق نقيضه، وهو داعًا لاشيء من متحرك الاصابع بكاتب مادام متحرك الاصابع، واذا ضممنا هــذا النقيض مع الاصل على قياس مامر في عكس الداَّءتين ينتج قولنا:

بالضرورة أوبالدوام لاشيء من الكاتب بكاتب مادام كاتباً. هـذا خلف وَعَكُسُ ذَاتِي الخُصُوصِ فافهَمَه حينيَّة مُطلَقَةٌ لاَدَا ثِمَه

المشروطة والعرفية الخاصتان ينعكسان الى حينية مطلقة مقيدة باللادوام الذاتي ، اما وجه انعكاسهما الى الحينية المطلقة فهو أنها لازمة للمامتين لكو نعما منمكستين اليهاءولا شك ان العامتين لازمتان للخاصتين، ولازم لازم الشيء لازم للثيء، فكلما صدقت الخاصتان صدقت العامتان ضرورة وجودالجزء عند وجود الكل،فاذا فرضناصدق قولنا: بالضرورة أو دامًا كل كاتب متحرك الاصابع مادام كاتباً لادامًا، وجب ان يصدق: بعض متحرك الاصابع كاتب حين هو متحرك الاصابع لادائما ، وأما وجه صدق مفهوم اللادوام وهو: بعض متحرك الاصابع ليس بكاتب بالفعل، فلانه لو لم يصدق هذا المفهوم لصدق نقيضه، وهذا المفهوم مطلقة عامة سالبة جزئية ، فنقيضها داءة موجبة كلية ،أي قولنا : كل متحرك الاصابع كاتب دامًا ، ونضمها أي الدائمة التي هي نقيض لمفهوم لادامًا ، الى الجزء الاول من المشروطة الخاصة أو العرفية الخاصة ، ونجعل هذه صغرى القياس والاصل كبراه، فنقول: كل متحرك الاصابع كانب داعًا أو بالضرورة ، ودامًّا كل كانب متحرك الاصابع مادام كانبا ، ينتج كل متحرك الاصابع متحرك الاصابع دامًا ، ثم تضمها أي الدامَّة المذكورة الى الجزء الثاني منعما، وتقول: كل متحرك الاصابع كاتب دائمًا ، ولا شيء من الكاتب عتحرك الاصابع بالفعل ، ينتج لاشيء من متحرك الاصابع عتحرك الاصابع بالقمل، وهذا مناف للنتيجة الخارجية من الشكل الاول بضم ذلك النقيض الى الجزء الاول من الاصل المفروضالصدق،أيكل

متحرك الاصابع متحرك الاصابع داءًا ، فلزم اجتماع المتنافيين . ومنشؤه ليس الا نقيض اللادوام كما لايخفى ، وهو باطـل ، فاللادوام حق وهو المطلوب

وَرَبَّنَا الوُجُودِ وَالوَقْتَيْنَانَ مُطَلَقَةً ذَاتَ عُمُومٍ يُمكَسَانَ وَزَاتُ الاطلاق مَعَ الْعُمُومِ كَنَفْسِهَا العَكَسُ لَهَا لُزُومِي

هذه القضايا الخس وهي الوجو ديتان اللادائمة واللاضرورية والوقتينان أي الوقتية والمنتشرة المركبتين والمطلقة العامة تنعكس الى مطلقة عامة بالخلف ، فيقال في ذلك لو صدق كل (ج ب) باحدى الجهات الخس - أي الضرورة في وقت ممين أوالضرورة في وقت غير ممين أواللاضرورة أو اللادوام أوالفمل الصدق بعض (ب ج) بالفمل، والافيصدق نقيضه وهو داغًا لاشيءمن (ب ج) وهو مع الاصل ينتج لاشيء من (ج ج) دائمًا، هذاخلف،فاذا قانا: كل انسان حيو ان باحدى الجهات الخس ،فعكسه بعض الحيوان انسان بالفعل، وهو صادق كلما تحقق الاصل ، لانه لو لم يكن صادقاً لصدق نقيضه ، وهو لاشيء من الحيوان بانسان دائمـا، ينتج لاشيء من الانسان بانسان داعًا ،وهر محال منشؤه نقيض العكس، فنقيض المكس المستلزم للمحال محال ، فالمكس حق وهو المطلوب .ومن بيان المكاس الوقتيتين الى المطلقة العامة يعلم ان المركبة لايلزم ان تنعكس مركبة بل قد تنعكس بسيطة `

وَلَيْسَتِ المُكَنِّتَانِ يُعْكَسَانُ وَآغُنَ بِمَا فِي المُوجِبَاتِ مِنْ بَيَانُ جِرى فِي عَدم المُكاسِ المُكنتين على رأي ابن سينا من ان صدق

وصف الموضوع العنواني على ذاته في القضايا المعتبرة في العلوم بالفعل، وهو المتبادر الى الاذهان لغة وعرفا والمتبع، فمنى: كل انسان كاتب بالامكان: على رأيه ان كل ماصدق عليه الانسان بالفعل صدق عليه الكاتب بالامكان، ويكو زعكسه: بعض ماصدق عليه الكاتب بالفعل انسان بالامكان، ولا يلزم حينئذ من صدق الاصل صدق العكس، مثاله اذا فرضنا ان زيدا لم يركب طول عمره في جميع أوقاته الا الفرس، فيصدق قولنا : كل حمار بالفعل مركوب زيد بالامكان، ولم يصدق عكسه، وهو بعض مركوب زيد بالفعل حمار بالامكان ، لان المركوب بالفعل انماهو الفرس، فكيف يكون ذلك الفرس حمارا بالامكان، ضرورة أن الفرس والحمار متباينان ، والتخلف في مادة واحدة موجب عدم الانعكاس ، اما على رأي الفارابي من ان صدق وصف الموضوع على ذاته بالامكان، فتنمكس للمكنة الى ممكنة عامة لزوما، فيقال كلما صدق عليه الانسان بالامكان صدق عليه الكاتب بالامكان ، ويصدق العكس وهو بعض ما صدق عليه الكاتب بالامكان ، صدق عليه الانسان بالامكان ، مخلفه على مامر .

امًا ذَوَاتُ السَّلْبِ فَأَلدًا يُمَّانَ ذَا يُمَّةً مُطْلَقَةً يَنْعُكُسَّانَ

لما فرغ من ذكر انعكاس الموجبات الموجهات شرع في ذكرعكس السوالب الكلية ، والذي ينعكس منها ست قضايا ، فالضرورية والدائمة المطلقتان ينعكسان الى دائمة مطلقة بالخلف ، لانه اذا صدق قولنا بالضرورة أو دائما لاشيء من الانسان بحجر ، وجب أن يصدق عكسه ، وهو قولنا:

داعًا لاشيء من الحجر بانسان، ولو لم يصدق هذا العكس لصدق نقيضه، وانعكس داعًا سالبة كلية، فيكون تقيضها مطلقة عامة موجبة جزئية، وهي قولنا: بعض الحجر انسان بالفعل، واذا ضممنا هكذا: النقيض مع الاصل بان مجعله لا يجابه صغرى والاصل لكليته كبرى، فيكون هكذا: بمض الحجر انسان بالفعل، ولا شيء من الانسان بحجر بالضرورة، أو داعًا، ينتجمن الشكل الاول بعض الحجر ليس بحجر بالضرورة - في الضرورية - أو داعًا - في الداعًة - وهو محال اذ هو ساب الثيء عن نهسه، ومنشأ هذا المحال نقيض العكس وهو الصغرى لان الكبرى مفروضة الصدق، والشكل هو الاول فنقيض العكس المستلزم للمحال باطل فالعكس حق وهو المطلوب،

والعامتان المكس فيهما الى عرفية ذات عُمُوم نُقِلاً المسروطة العامة والعرفية العامة ينعكسان الى عرفية عامة بالخلف، لانه اذا صدق مثلا قولنا: بالضرورة أو بالدوام لاشيء من السكاتب بساكن الاصابع مادام كاتباً، وجب أن يصدق عكسه وهوقولنا: بالدوام لاشيء من ساكن الاصابع ، ولولم يصدق هذا العكس لصدق نقيضه، وهو بعض ساكن الاصابع كاتب حين هو ساكن الاصابع بالفعل، واذا ضممنا هذا النقيض مع الاصل بان عبمل النقيض لا يجابه صغرى والاصل لسكليته كبرى هكذا: بعض ساكن الاصابع عن هو ساكن الاصابع عن هو ساكن الاصابع عن هو ساكن الاصابع عن الدكاتب بعض الكاتب عين هو ساكن الاصابع بالفعل، ولاشيء من السكات الاصابع عادام كاتباً عن الاصابع على الاسابع على الاصابع على الاصابع على الاصابع على الاصابع على الاصابع على الاصابع على الله سلب

الشيء عن نفسه ، وليس منشؤه الاصل لانه مفروض الصدق ، ولا الشكل لانه بديهي الانتاج . فليس الا هـذا النقيض . فيكون باطـلا فالمكس حق وهو المطلوب

لان في جَمِيمها آلاً صل معا نقيض عكس يَنتج ألمُنتنعا

البيان في لزوم انعكاس القضايا السابقة الموجبات والسوالب بالخلف وهو اثبات المطلوب بابطال نقيضه كما سيجيء بيانه، وقد تقرر في جميع مامر أن نقيض العكس مم الاصل المفروض الصدق ينتج الحال الممتنع، وسبق مكرراً أن هذا المحال أما أن يكون ناشئاً عن الاصلأو عن نقيض العكس ، أو عن هيئة التأليف ، لكن الاصل في الكل مفروض الصدق وهيئة التأليف في الكل هي الشكل الاول البديهية صحيته وانتاجه .فتمين أن يكون نقيض العكس منشأ للمحال. والمستلزم للمحال محال. فبطل نقيض المكس فئبت العكس فهو حق. لأن ارتفاع النقيضين محال وَاعَكُسُ الى عُرُفَيَّةِ لا دَائمَه في البَعْضِ ذَاتَى الخُصُوصِ فا فَهَمَةُ المشروطة الخاصة والعرفية الخاصة السالبتان. تعكسان الى عرفيسة عامة سالبة كلية مقيدة باللادوام في البعض ، وهذه العرفيــة اللادائمة في البعض قضية مركبة من عرفية عامة كلية ومطلقة عامة جزئية . فالعرفية المامة هي الجزء الاول والمطلقة المامة الجزئية هي مفهوم اللادوام في البعض وانما انعكس الخاصتان اليها لانه اذا صدقمثلاً بالضرورة أو دامًا لاشيء من الكاتب بساكن الاصابع مادام كاتباً لاداعًا . أي كل كاتب ساكن الاصابع بالفعل، وجب صدق قولنا: لاشيء من الساكن بكاتب ما دام ساكمنا لا دامًا في البعض أي بعض الساكن كانب بالفعل. أماصدق الجزء الاول

من العكس أعني العرفية العامة ، وهو قولنا : لاشيء من ساكن الاصابع بكاتب مادام ساكنا. فقد سبق يانه من أنه اذا تحقق الخاصتات تحقق العامتان ضرورة وجود الجزء عند وجود الكل، وقد ثبت ازالعامتين ينمكسان الى العرفية العامة ، وأما صدق الجزء الثاني من العكس وهو مفهوم اللادوام في البعض. فلانه لو لم يصدق: بعض الساكن كاتب بالفعل: الصدق نقيضه وهو : لاشيء من الساكن بكاتب داءًا، وينعكس الي قولنا: لاشيء من الكاتب بساكن الاصمابع دامًا ، وقد كان كل كاتب ساكن الاصابع بحكم لادوام الاصل . فبطل عكس النقيض فبطل النقيض ، فصح العكس وهو المطلوب ، وانما لم ينعكسا الى العرفية العامة المقيدة باللادوام في الكل لان اللادوام في السالبتين الكليتين اشارة الى مطلقة عامة وجبة كلية . والموجبة الكلية انما يصدق عكسها جزئية ، فلو كان اللادوام في الكل لكذب في مثالنا هذا: كل ساكن الاصابع كاتب بالفعل ، لصدق نقيضه وهو قولنا: بعض الساكن ليس بكاتب داءًا ، كالارض

وَمَا لِنَيْرِهِنَ مِنْ قَضِيَّه عَكُسُ مِنَ السَّوالِبِ الْكُلّيه ، النَّقض في الكَلْ فرُبُما يَكُون في ذِي القَضايا الاصلُ صادِقا بدُون أَنْ يَصدُقَ العَكَسُ وَمِنهُ عُلِماً بانْه للأَصْلِ لَيَس لاَزِماً ، أَنْ يَصدُقَ العَكَسُ وَمِنهُ عُلِماً بانْه للأَصْلِ لَيَس لاَزِماً ،

قد عامت ما ينعكس من السوالب السكلية ، وهي الست المذكورة الدائمتان والعامتان والخاصتان والسبع البواقي لا تنعكس ، وهي الوقتيتان والوجوديتان والممكنتان والمطلقة العامة ، ودليل عدم انعكاس هذه القضايا هو النقض الوارد على انعكاس كل منها . أي تخلف صدقه في مادة يصدق

فيها الاصل بدون أن يصدق المكس ، فيعلم بذلك ان المكس غير لازم اللاصل والا لما تخلف، وبيان التخلف في تلك القضايا ان الوقتية لا تنمكس وهي أخص تلك القضايا المذكورة، لان الضرورة المقيدة بالوقت أخص من بقية الضرورات ، والضرورة أخص من سائر الجهات ، فلا تنمكس القضايا المذكورات لانه اذا لم ينمكس الاخص لم ينمكس الاعم ، وبيان عدم انعكاسها انا اذا قلنا : بالضرورة لاشيء من القمر بمنخسف وقت التربيع لادائما ، أي كل قر منخسف بالاطلاق العام كذب عكسه ، وهو قولنا : بعض المنخسف ليس بقمر بالامكان العام الذي هو أعم الجهات الصدق نقيضه وهو : كل قرمنخسف بالضرورة ، لان الانحساف عبارة عن اظلام القمر لاغير، واذا تحقق التخلف وعدم الانمكاس في الاخص تحقق التخلف في الاعم ، اذ المكس لازم للقضية ، فلو انمكس الاعم كان العكس لازماً للاعم، والاعم لازم للخص ولازم اللازم لازم ، فيكون العكس لازماً للاخص أيضاً ، وقد بين عدم انعكاسه

وَإِنْ تَكُنْ جُزْ يُبِيَّةً فَٱلْخَاصَّةَ الْ لَذَاتِ عُرْفِ وَخُصُوسٍ يُمكَّسان

قد عرفت حكم السوالب الكلية في الاندكاس وعدمه، واما السوالب الجزئية فلا ينعكس منها الا المشروط الخاصة والعرفية الخاصة فالهما ينعكسان الى عرفية خاصة الانه اذاصدق قولنا مثلا: بالدوام أوبالضرورة ليس بعض الكاتب بداكن الاصابع مادام كاتبا لاداعًا، صدق عكسه، وهو: داعًا ليس بعض الساكن كاتبا مادام ساكنا لاداعًا، وبرهان صدقه الافتراض، وهو طريق ثالث في اثبات العكوس، وعصله فرض ذات الموضوع شيئًا معينا وحمل وصفي الموضوع والمحمول عليه اليحصل مفهوم الموضوع شيئًا معينا وحمل وصفي الموضوع والمحمول عليه اليحصل مفهوم

العكس وقد بينه العلامة أبو سميد في حاشيته على شرح التهذيب بالمثال بما لامزيد عليه ، فلننقل كلامه برمته ، وانكان فيـه بمض الطول ، حرصاً على اتمام الفائدة قال عليه الرحمة: حاصله بعد أن تفرض أرادة الكاتب من الجيم وساكن الاصابع من الباء،بعد ان تنفق مع خصمك على صدق قولك: ليس بعض الكاتب بساكن الاصابع بالضرورة أو دائمًا ما دام ساكن الاصابع لادامًا، ومعلومان « لادامًا، فيه منحل الى: بعض الكاتب سأكن الاصابع بالاطلاق العام، ثم تدعي صدق العكاسه الى قولك: بعض ساكن الاصابع ليس بكاتب داعًا مادام ساكن الاصابع لاداعًا ، ومعلوم ان لا داعًا فيه منحل الى: معض ساكن الاصابع كاتب بالاطلاق العام ، ثم اذا قال خصمك لا سبيل يوصل الى ذلك العكس، فاترك له العكس وتحيل عليمه حتى تجره له كرها ، وذلك بان تعمد به الى الاصـل المسلم الصدق، وتفرض له الموضوع شيئًا معينًا ، وهو زيد مثلا ، ولا عليـك في ان يكون ذلك ،وضوع العجز أو الصدر ، اما الاول فلانه موجبــة وهي تقتضي وجود الموضوع ، واما الثاني فلانه وانكانت سالبة الا ان القضية المركبة تقتضي بالتركيب أن يكون المحكوم عليمه في العجز هو المحكوم عليه في الصدر ، وذلك مقتض لوجود الموضوع أيضاً، ثم تحمل على ذلك الشيء المعين أي زبد وصف الموضوع أي كانب ابجابا ، وتقول زيد كاتب، وهذا ظاهر لسوغان أخذه من كل من الصدر أو العجز، وهذه مقدمة افتراض تحفظ ، ثم تعود وتحمل على ذلك الشيء المعين أي زيد وصف المحمول أي ساكن الاصابع ايجابا ، وهذا لا تأخذه من صدر

الاصل لانه سالب بل تأخذه من مجزه، أي و لا داعًا، المنحل الى: بمضمُ الكاتب ساكن الاصابع بالاطلاق العام ، وتقول: زيد ساكن الاصابع. وهذه مقدمة افتراض أخرى تحفظ ، ثم تدعي صدق مقدمة أجنبية في الظاهر قائلة : ليس زيد بكاتب مادام ساكن الاصابع ، فاذا أنكرها الخصم فقل له لو لم تصدق لصدق نقيضها وهو زيد كاتب حين هوساكن الاصابع، ولو صدق اصدق عكسه في المعنى، وهو زيد ساكن الاصابع حين هو كاتب ، لكن هذا العكس كاذب لمنافاته الاصل المقتضى ان زيدا ليس بساكن الاصابع مادام كاتباً ، واذا هو كذب العكس اللازم للاصل كذب النقيض الملزوم ، لأن نفي اللازم يقتضي نفي الملزوم، واذا كذب النقيض صدقت تلك المقدمة الاجنبية ظاهرا ، لانها في التحقيق بقضاء صدر الاصل، فانه لما قضى بان البعض الكاتب كزيد مثلا لا يكون ساكن الاعمايع مادام كانباءقضى بانه ليس بكانب مادام ساكن الاصابم، لتنافي الكتابة وسكون الاصابع اذاً ، ثم اذا حفظت هـذه القضية أيضاً كان عدد المحفوظ عندك ثلاث قضايا ، وحينتذ فان شئت فحد بحاصل معنى ذلك ، واستخرج صدر العكس بان تقول ان زيداً بعض ماصدق عليه أنه ساكن الاصابع،وانه كاتب، لمقدمتي الافتراض،وتنافي سكون الاصابع والكتابة فيه ، أي متى كان كاتباً لم يكن ساكن الاصابع لصدق الاصل، ومتى كان ساكن الاصابع لم يكن كاتباً لمقدمتي الاجنبية، فيتعين ان يصدق قولنا: ليس بعض ساكن الاصابع بكاتب مادام ساكن الاصابع، فقد خرج صدر العكس. قال وهذه طريقة الشارح وغيره كما ترى ، تم قال وان شئت فاجره على قانون النظر بان تركب المقدمة الثانية من

مقدمتي الافتراض مع المقدمة الاجنبية على هيئة قياس من الشكل الثالث هكذا: زبد ساكن الاصابع، زيد ليس بكاتب مادام ساكن الاصابع، وهو ينتج بعض ساكن الاصابع ليس بكاتب مادام ساكن الاصابع، وذلك صدر المكس، وعلى هذا لايحتاج لمقدمة الافتراض الاولى في استخراج صدر العكس، بل في العجز كما سيأتى، ثم بعد ذلك فذ بحاصل المعنى واستخرج عجز العكس، بأن تقول: ان زيداً لكونه يتصف بالامرين أي الكتابة وسكون الاصابع تصدق فيه: بعض ساكن الاصابع كاتب، فقد خرج عجز المكس. وان شئت فأجره على قاون النظر بأن تركب مقدمتي الافتراض على هيئة قياس من الشكل الثالث هكذا: زيدساكن الاصابع، زبد كاتب، ينتج بعض ساكن الاصابع كاتب بالفعل، وذلك عجز المكس. وسائل الاصابع كاتب بالفعل، وذلك عجز المكس. وسائل الاصابع على الحاسة فيها عند ذي الماسة وسائل السابلة عند ذي الماسة وسائل الاصابع عند ذي الماسة وسائل الاصابع عند فيها عند ذي الماسة وسائل الاعتبارة في الماسة فيها عند ذي الرقال المؤرثية وسائل السوال الجزئية لا عكس فيها عند ذي الرق الرق المناس فيها عند ذي الرق المناس وسائل المائلة فيها عند ذي الماس وسائل المائلة فيها عند ذي الماسة فيها عند في المائلة في المائلة في المائلة فيها عند في المائلة في المائلة فيها عند في المائلة في المائلة فيها عند في المائلة فيها عند في المائلة في المائلة فيها عند في المائلة في المائلة في المائلة في المائلة في المائلة فيها عند في المائلة ف

السوالب ألجزية لاينعكس منها الا الخاصتان، والدليل على عدم انه كاسها في غير الخاصتين ما اشتهر بينهم من أن الضرورية أخص الدائمتين والوقتية أخص البواقي، والسالبة الجزئية لا تنعكس منها، أما الضرورية فلصدق قولنا: بعض الحيوان ليس بانسان بالضرورة، مع كذب عكسه، وهو قولنا: ليس بعض الانسان ليس محيوان بالامكان المام، ضرورة ان كل انسان حيوان بالضرورة، وأما الوقتية فلصدق قولنا: ليس بعض القدر منخسفاً بالضرورة وقت التربيع لادائما، مع كذب عكسه وهو قولنا ليس بعض المنخسف بقمر بالامكان المام. ضرورة ان كل قر منخسف، ومن الواضع ان عدم انعكاس الاخص يستلزم عدم كل قر منخسف، ومن الواضع ان عدم انعكاس الاخص يستلزم عدم

أنمكاس الاعم مطلقا

فَذَاتُ ٱلاَ تُصال وَٱلايجاب تُعكَسُ بِٱلْوجبَـة ٱلجُزْثيَّة

أُمَّا ذَوَاتُ السَّلْبِ فِي ذَا البَّابِ جُزِئِيَّةً تَكُونُ أَوْ كُلِّيَّةً وَانْ تَكُنْ سَالَبَةً كُلَّيَّه إِنْعَكَسَتْ كَنَفْسِهَا القَضِيَّة *

هذا شروع في ذكر عكوس الشرطيات بالعكس المستوي بعد ذكر عكوس الحمليات به، فالشرطية الموجبة المتصلة كلية كانت أوجزئية تنعكس موجبة جزئية بالخلف، لان نقيض العكس مع الاصل ينتج المحال. لانه اذا صدق : كلما كان_أو_ قد يكون اذا كان (آ،ب) (فيح، د) وجب أن يصدق عكسه، وهو قد يكون اذا (ج ، د) (فا ، ب) والا فيصدق نقيضه، وهوليس البتة اذا كان (جد) (فاب) ويضم هذا النقيض مع الاصل هكذا: قد يكون اذا كان (اب) (فجد) وليس البتـــة اذا كان (جد) (فاب) ينتج: قد لأيكون اذا كان (اب) (فاب) وهو محال ، مضرورة صدق قولنا: كلما كان (اب) (فاب) ولنزده بالمادة إيضاحاً ، اذا صدق مثلا: قد يكون اذا كانت الشمس طالعة فالعالم مضيء، وجب أن يصدق عكسه، وهو قولنا: قد يكون اذا كان العالم مضيئًا فالشمس طالعة ، والا صدق نقيض العكس وهو قولنا: ليس البتة اذا كان العالم مضيئًا فالشمسطالمة،ويضم هذا النقيض مع الاصل هكذا: قد يكون اذاكانت الشمس طالعة فالعالم مضيء، وليس البتة اذا كان المالم مضيئاً فالشمس طالعة، ينتج قد لا يكون اذا كانت الشمس طالعة فالشمس طالعة ، وهو محال ضرورة صدق قولنا : كلما كانت الشمس طالعة فالشمس طالعة ، وهو أن كان لغواً من

الكلام لكنه صادق في نفسه ، وعلى هذا النحو يقال في انعكاس الكلية الى الجزئية ، وانما لم تنعكس الوجبة الكلية كلية . لجواز أن يكون التالي أع من المقدم ، واستلزام العام لاخاص كلياً ممتنع ، كقولنا كلما كان الشيء انساناً كان حيواناً ، وعكسه كليا كاذب ، والشرطية المتصلة السالبة الكلية تنعكس سالبة كلية بالخلف كذلك لما مر ، لانه اذا صدق قولنا : ليس البتة اذا كان (اب) (فجد) وجب أن يصدق ليس البتة اذا كان (جد) (فاب) والا يصدق نقيضه وهو قد يكون اذا كان (جد) (فاب) والا يصدق نقيضه وهو قد يكون اذا كان (جد) فبحد) فبحد) ينتج قد لا يكون اذا كان (جد) فبحد) هذا خلف .

وَالسَّالِبُ الجُزْئِيُّ لَيْسَ يَنْعَكَسُ لَا مَضَى فَاطَلْبُهُ ثَمَّ وَا قَتَبِسُ السَّلَالِ الجَزْئِية لا تنعكس لما مضى من الاستدلال على عدم انعكاس السالبة الجزئية الجملية من النقض الوارد على انعكاسها ، أي التخلف في بعض المواد ، مثلا اذا صدق قولنا : قد لا يكون اذا كان هذا حيواناً فهو انسان ، كذب عكسه وهو قولنا : قد لا يكون اذا كان هذا انساناً كان حيو اناضر ورة انه كلما كان هذا انساناً كان حيو انابالضر ورة هذا انساناً كان حيو انابالضر ورة انه كلما كان هذا انساناً كان حيو انابالضر ورة داخل تحت عموم الحكم في صدر الباب ، اذ الحكم في ه مطلق عن داخل تحت عموم الحكم في صدر الباب ، اذ الحكم في ه مطلق عن التقييد بالحلية أو الشرطية كا مر بيانه في الشرح ، وأعا أعيد هنا لامرين (الاول) دفع التوج من ذكر الناظم في تعريف العكس انه تبديل المحمول بالموضوع ولم يتعرض لذكر التالي والمقدم ان الحكم في الشرطيات مغاير له في الحليات وليس كذلك . (والثاني) ان اعادة ذكر الحكم هنا تميد

وتأسيس لما سيذكره من أن هذا الحكم مختص بالمتصلة اللزومية من الشرطيات. وإن المتصلة الاتفاقية الخاصة لافائدة في عكسها وإن العامة لاتنعكس، وإن المنفصلات يمتنع تصوير العكس فيها كما سترى ذلك. عذا إذا ما كمانت المتصلة ذات لزوم واستعن بالأمثلة وان تكن ذات آيفاق خصصت فليس من فائدة إن عكست

ما ذكر من انعكاس المتصلة موجبة وسالبة هو اذا كانت لزومية كا تشهد به الامثلة . أما اذاكانت المتصلة اتفاقية فلا تخلو أن تكون اتفاقية خاصة أو اتفاقية عامة ، فان كانت خاصة لم يفد عكسها شيئا ، لان معنى الخاصة موافقة صادق لصادق من غير تفاوت ، فكما ان هذا الصادق بوافق ذلك الصادق كذلك يوافق ذلك هذا فيكون العكس عين الاصل في المعنى ، فلا فائدة حينئذ في تحصيل العكس ، وان كانت اتفاقية عامة لم تنعكس لجواز موافقة الصادق للتقدير بدون العكس، حيث لا يكون التقدير صادقا

- وَالْعَكْسُ فِي ذَوَاتِ الْأَنْفِصَالَ تَصُوِيْرُهُ مُمْتَنَعُ فَالتَّالِي •
- المُقَدّم جسبَ الطبع فحقق وافهم السب بمُنتَازِ عَنِ المُقَدّم جسبَ الطبع فحقق وافهم

اما الشرطيات المنفصلة فيمتنع تصوير العكس لها لعدم امتياز المقدم فيها عن التالي بالطبع ، والامتياز بينها أنما هو بمجرد الوضع أي الذكركما تقدم بيانه في بحث تركيب الشرطيات فالاشتفال به عبث

عكس النقيض

اعلم ان عكس النقيض مغاير للعكس المستوي السابق بيانه، لتخالف تركيبهما وبعض أحكامهما وان له أيضاً معنيـين كالمكس المستوي ، فقد يطلق على المعنى المصدري وهو الذي سيذكر في التعريف، وقد يطلق على القضية الحاصلة بمد المكس، والاول معنى حقيق والثاني مجاز

عَكُسْ ٱلنَّقيض وَهُوَ غَيْرُ ٱلعَابِ تَبدِيلُ كُلِّ بنَقيض الآخر مَمَ بِقَاءِالصَّدْقِ وَالْكَيْفِ كُمَّ فِي كُلُّ عَاشَقِي شَجِ اذْ لَوْ مَا عَكْسُ نَقيضه بَكُلُ لاَ شَجِي لا عاشقٌ وَقِسْ عَلَيْهِ مَا يَجِي

عكس النقيض على رأي المتقدمين هو تبديل كلمن الطرفين بنقيض الآخر مع بقاء الصدق والـكيف محالهما ، والمراد من هذا التبـديل أن تجمل نقيض الجزء الاول من الاصل جزءاً ثانياً من المكس، ونقيض الجزء الثاني من الاصل جزءا أول من العكس، ومثاله مافي المتن من قولنا كل عاشق شبح ، فيكون عكس نقيضه كل لاشبح لاعاشق، وعليه القياس، والمراد ببقاء الصدق انه انكان الاصل ضادقا كان المكس صادقا، لاأنهما يجب صدقها في الواقع ، حتى يشمل التعريف المكوس الكواذب، وانما لم يعتبروا بقاء الكذب لانه قد يكذب الاصل كقولنا لاشيءمن الحيوان بانسان، ويصدق عكس نقيضه كقولنا ليس اللانسان بلا حيوان

وَ أَحَكُمْ هُنَافِي المُوجِبَاتِ مثلَ ما في أَلمُسْتُوي لِلسَّالباتِ لز ما وَعَكْسُهُ فَالْمُوجِبُ الْكُلِّي بَعْكَسِهِ كَنَفْسِهِ حَرِيُّ وَ ٱلمُوجِبِ ٱلجُزْئِيَّ لِيْسِينَعُكِسُ مُطْرِدًا لِمَا مَضَى فَا نُظُرُ وقِسَ وَهَمْنَا عَكُسُ السَّوَالِ آمْتَنَعُ لِللَّا إِلَى جُزُئِيَّةٍ فَقَدْ يَقَعْ

حُكم الموجبات في عكس النقيض هو ماحكم به في العكس المسنوي على السوالب، وحكم السوالب هناهو ماحكم به في المستوى على الموجبات، فكما أن السالبة الكلية تنعكس في المستوي كنفسها كذلك الموجبة الكلية تنعكس في عكس النقيض كنفسها ، لأنه اذا صدق: كل انسان حيوان ، يصدق في عكس النقيض: كل لاحيو ان لاأنسان، والا لصدق نقيضه وهو بعض اللاحيو ان ليس بلا انسان، وهو مستلزم بمض اللاحيوان انسان، لان نفي نفي الشيء اثبات له،فيلزم وجود الخاص بدون العاموهو باطل، وأيضا اذا ضمهذا أي لازم النقيض مع الاصل هكذا: بعض اللاحيوان انسان، وكل انسان حيوان، ينتج بعض اللاحيوان حيوان، وهو ينعكس بالعكس المستوي الى بعض الحيوان لاحيوان، فيمازم سلب الشيء عن نفسه ضمنا ، واجتماع النقيضين صريحاً، هذا خلف، وكما أن السالبة الجزئية لا تنمكس في المستويكذلك الموجبة الجزئية لا تنمكس بعكس النقيض ماعدا الخاصتين الجزئيتين فانهما ينعكسان يحسب الجهة كاتقدم في المستويء ودليل عدم انعكاس الموجبة الجزئية هنا هو دليل عدم انعكاس السالبـة الجزئية في المستوي وهو التخاف، مثلا يصدق قولنا : بعض الحيوان لاانسان، ويكذب عكس نقيضه وهو قولنا: يمض الانسان لاحيوان، وكما ان الموجبة في المستوي كلية كانت أو جزئية لاتنعكس الا جزئية ، كذلك السالبة هنا كلية كانت أو جزئية لا تنمكس الاجزئية ، فاذا قلنا

لاشيء من الانسان بكاتب أو ليس بعض الانسان كاتباء فعكس نقيضه : ليس بعضما ليس بكاتب ليس بانسان، والا فكل ماليس بكاتب ليس بانسان، وينعكس بمكس النقيض الى قولنا كل انسان كاتب، وقد كان لاشيءاً و بمض الانسان كاتباً ، هذا خلف ، وأنما لم تنعكس كلية لجواز أن يكون نقيض المحمول في السالبة أيم من الموضوع ، ولا يجوز سلب نقيض الاخص عن عين الاعم كلياً ، مثلا يصح: لاشيء من الانسان بلا حيوان ، ولا يصحفي عكسه: الشيءمن الحيوان بالاانسان، الصدق: بعض الحيوان الاانسان كالفرس، بل يصح في عكسه السالبة الجزئية أعنى قولنا بعض الحيو ان ليس بلا انسان

بَيْنَ ذُوَاتِ سَلْبِهَا وَالمُوجِبَاتُ • فَتَم منها سالبات سنع كُلَّة في عكسهن المنع * بِٱلْمُسْتَوِي فَمُوجِباتُها هُنا لَمْ تَنعَكُسْ لما هُناكَ بُيّنا وَعامةُ أَلَا طُلاَق وَأَلْمُكُنَّتَأَنَّ فمكنسُ مُوجباتها هُنا ٱلتَّمسُ دائمةَ كُلَّيَّةً وَالعَامِتَانُ * بهما العُمُومُ وَبهما الكُلّيمة عُرْفَيْهُ ذَاتُ عُمُومٍ قَيْدا المُوجباتُ العَكسُ فيهاغَيز آت لِخَاصَةِ عُرْفَيَّةٍ بِٱلْآفْتِرَاضُ

وراع قلب الحكم في الموجهات ذَاتا الوُجُودِ هُنَّ وَٱلوَقْتَيَّتَانَ وَثَمَّ سَتُّ سَالْبَاتُ تَنْعُكُمُ عُ فَهاهُنا الدَّائمَتِـان يُعُكِسَانُ عكسهما صحّ إلى عُرفيَّة وَعَكُسُ ذَاتَى الخُصُوصِ أَطَّرَدَا بلادوام البغض والجزئيات نعم بمكس الخاصتين المقل قاض

حيث كان حكم الموجبات هنا هو حكم السوالب في العكس المستوي، ٣٢ - تمنة المعتق

وحكم السوالب هنا هو حكم الموجبات في المستوي ، كذلك يعتسبر قلب الحكي محسب الجهة ، فالموجهات الموجبات الكلية منها سبع ، وهي التي لاتنعكس سوالبها بالعكس المستوي لا تنعكس بمكس النقيض، وهي الوقتيتان والوجوديتان والممكنتان والمطلقة العامة،وعدم انعكاسها بالنقض الوارد على انعكاس كل منها كما تقدم في سوالب المستوي، وبيانه هنا ان الوقتية التي هي أخص السبع لاتنعكس بعكس النقيض ، لصدق قولنا: بالضرورة كل قمر فهو ليس بمنخسف وقت التربيع لاداعًا، مع كذب عكسه وهو قولنا كل منخسف فهو ليس بقمر بالامكان العام ، ضرورة ان كل قمر منخسف بالضرورة ، واذا لم تنمكس الوقتيــة لم يُنعكس شيء من السبع ، لان عدم انعكاس الاخص يستلزم عدم انعكاس الاعم لما مر مكررا، والست البواقي التي تنعكس سوالبها هناك تنعكس موجباتها هنا، وهي الضرورية والداتمة والمشروطة العامة والعرفية العامة والمشروطة الخاصة والعرفية الخاصة ، اما الداعتان فينعكسان الى داعَّة كلية .والعامتان ينعكسان الى عرفية عامة، لانه اذا صدق: كللا (ب) لا (ج) بالضرورة، أو دائمًا، أو مادام لا (ب) والا فيصدق () بعض لا (ب) ليس لا (ج) بالامكان أو بالاطلاق أوحين هو لا (ب) ويلزمه بعض لا (بج) باحدى الجهات ، وتنعكس استقامة الى: بعض (ج) لا (ب) باحدى الجهات، وهو مناقض للاصل المفروض الصدق، أونضمه معه ونقول بمض لا (ب) (ج) باحدى الجهات ، وكل (ج ب) باحدى الجهات فينتج بعض لا (ب ب) بالضرورة أو دائمًا وهو باطل ، واما الخاصتا فينمكسان الى عرفية عامة مقيدة باللادوام في البعض ، اما العرفية العا

فلكونها لازمة للاعم ، وأما اللادوام في البعض فلان لادوام الاصل سالبة وهي تنعكس جزئية، ولو تدبرت في قولهم كل كاتب متحرك الاصابع مادام كاتبا لادامًا: لوجدت اللادوام الكلي في المكس كاذبا، واما الموجبات الجزئية فلا ينعكس منها غير الخاصتين فأنهما ينعكسان عرفية خاصة بالافتراض ، وبيأنه بالطريق المذكور ان يقال : اذا صدق بالضرورة أو دامًا بعض (جب) مادام (ج) لادامًا ، فبعض ماليس (ب) ليس (ج) مادام ليس (ب) لادامًا ، لانا نفرض الموضوع (د) (فد) ليس (ب) بالقمل بحكم لادوام الاصل ، لأن مفهوم اللادوام أن بعض (ج) ليس هو (ب) بالفعل، وقد فرضنا ذلك البعض (د) (فد) ليس (ب) بحكم اللادوام، و (د) ليس (ج) مادام ليس (ب) والا لكان (ج) هو ليس (ب) فیکون لیس (ب) مادام (ج) وقد کان (ب) مادام (ج) هـذا خلف ، و (دج) بالفعل وهو ظاهر ، واذا صدق على (د) أنه ليس (ب) وانه لیس (ج) مادام لیس (ب) صدق بعض مالیس (ب) لیس (ج) مادام ليس (ب) وهذا هو الجزء الاول من العكس، ولما صدق على (د) انه (ج) بالفعل فبعض ماليس (ب) (ج) بالفعل وهو مفهوم اللادوام، فيصدق العكس بجزئيه، واما عدم انعكاس بواقي الموجبات الجزئية فلصدق: بعض الحيوان هو لاانسان باحدى جهات البسائط، وبمضالقمر هو لامنخسف باحدى جهات المركبات سوى جهة الخاصتين، مع كذب عكسيها ، وهو بعض الانسان لاحيوان وبعض المنخسف لاقر أُمَّا ۚ ذَوَاتُ السَّلْبِ فَا لَقَضيَّة ﴿ كُلَّيَّةً جَاءَتُكَ أُوْ جُنُزُنِّيةٌ لَمْ تَنْعَكُمْنَ كُلِّيَّةً أَصِلاً لِمَا فِي مُسْتَقِيمِ الْعَكْسِ قَدْ تَلَقَّدُما

وَتُعَكِّسُ الدَّائمْتَانِ وَاللَّتَانَ حينيّة مُطْلَقة والخاصّيان وَتُعَكِسُ المُطْلَقَةُ الَّتِي تَعُم لذَّاتَى الوُجودِ عكشُ يُـقضَى

في آلا صطلاح لِلمُمُوم يُنْسَبانُ . لَهَا بقيدِ اللَّادَوَامِ يُعكَّسانُ كَنَّفُسُهَا ثُمَّ إِلَيْهَا عِنْدُهُم

و كلتى الوَ قتيتين أيضا

السوالب الموجهات كلية كانت أو جزئيـة لاتنعكس كلية بعكس النقيض، لما مر في العكس المستوي من بيان عدم انعكاس الموجبات مطلقاً إلى الكلية فارجع اليه ، وتنمكس به إلى الجزئية من الداءُّتـين والعامتين الى حينية مطاقة، ومن الخاصةين الى حينية مطاقة لادائمة جزئية، ومن الوقتيتين والوجوديتين والمطلقة العامة الى مطلقة عامة جزئية ، اما في الدائمتين والعامتين والوقتيتين والوجوديتين والمطلقة العامة فلانه لو لم يصدق: بمض لا (ب) ليس لا (ج) حين هو لا (ب) أو بالاطلاق، مع : لاشيء من (جب) أو مع بعض (ج) ليس (ب) باحدى الجهات التسع، يصدق: كللا (ب) لا (ج) ماداملا (ب) أو داعًا أو بالضرورة، وتنعكس بعكس النقيض الى: كل (جب) مادام (ج) أوداءًا أو بالضرورة، وهي منافية للاصل، وأما في انعكاس الخاصتين الي الحينية المطلقةاللاداعة، اما الحينية فلانها لازمة الاعم، واما اللادوام فلانه لو لم يكن لا (ج) بالفعل كان (ج) داعًا فهو ليس (ب) داعًا. لانه كان في الجزء الاول من الاصل ليس (ب) مادام (ج) وهو مناف للادوام الاصل

وَالمَنْمُ فِي ٱلمُكَنِّتَيْنَ قَدْ رُوي عَلَى قِياسَ مَامَضَى فِي الْمَسْتَوي لأعكس للممكنتين السالبتين على قياس مامر في موجبتي المستوي

المكنتين. لانه لو فرض از مركوب زيد بالفعــل منحصر في الفرس، صدق: لاشيء من الحار بالفعل لامر كوب زيد بالامكان، ولا يصدق في عكس نقيضه بعض مركوب زيد بالفعل لا حمار بالامكان، لصدق نقيضه وهوكل مركوبزيد بالفعل لاحمار بالضرورة، هذا في الحمليات. اما انعكاس الشرطيات بعكس النقيض الموافق فالموجبة الكلية تنعكس موجبة كلية، لأن انتفاء اللازم مستلزم لانتفاء الملزوم ضرورة، والموجبة

الجزئية لاتنكس لصدق: قد يكون اذا كان الشيء حيوانا لم يكن انسانا. وكذب:قد يكون اذا كان الشيء انسانًا لم يكن حيوانًا . والسالبة الشرطية كلية كانت أوجز ئية لاتنعكس الاجزئية . اذ لو لم يصدق: قد لا يكون اذا لم يكن (ج د) لم يكن (اب)مع: ليس البتة أو قد لا يكون اذا كان (ا ب) (فج د) يصدق: كلما لم يكن (ج د) لم يكن (ا ب) وتنعكس مهذا العكس : كلما كان (ا ب) (فيج د) وهو مناف للاصل

وَما بِهِ فِي المُسْتَقِيمِ بُرِيّنًا لَرُومُ صِدْق الْعَكَسَ فَهُو هَهُنا بِمَيْدِ البَيَانُ فِي هَـذَا عِلَى الْرُومِـ فِي وَكُلُّ أَقْضِ حَصِـ لاَّ هذًا هوَ الماذمُ والفَرْقُ نَفي فَخُذْ بِذَا ٱلضَّا بِطِ وَٱحْفَظُ مَامِضَى مِنَ ٱنْقَلَابِ ٱلجُكُم تَلْقَ النَّرَضَا

يُوجبُ مُنَّمَ العَكَسَ مُ الْعُرُقِ

جميع البيان والاستدلال على عكس الموجبات والسوالب الكليسة والجزئية الى عكوسها بالعكس المستقيم ، هو بعينه البيان والدليل على المعكاسها بعكس النقيض الموافق،وكل نقيضٍ واردٍ على العكاسها موجب لمنع الانعكاس أومطلقا في المستقيم فهو بعينه النقض الموجب لمنعانعكاسها

بعكس النقيض من غير فرق ، فنكل قضية تنعكس في المستوي بدليل فهي بمين ذلك الدليل تنعكس بمكس النقيض ، وكل قضية لم تنعكس في المستوي بسبب نقض فعي بسبب ذلك النقضلم تنعكس بعكس النقيض، غذ بهذا الضابط المكلي تلق الغرض القصود، لكن لا يذهب عن بالك مامر ذكره قريبا من انقلاب الحكم، أي كون حكم الموجبات عمة حكم السوالب هنا وبالعكس، فحيث أردت الاستدلال على انعكاس الموجبة بعكس النقيض فقس على سالبة المستوي لاموجبته ، اذ الموجبة الكاية تنعكس هناك جزئية ، وهنا كنفسها ، وهـذا حكم السالبة في المستوي ، واذا أردت الاستدلال على انعكاسالسالبة هناءفقس علىموجبة المستوي لاعلى سالبته ، لان السالبـة كلية كانت أو جزئية تنعكس هنا جزئية ، وهو حكم الموجبة في المستوي ومثله مارأيت في الموجهات بحسب الجهة هذًا هُوَ أَلْمُوَافِقُ ٱلَّذِي آشتَهَنَّ وَكَانَ عَنْدَ ٱلْأَقْدَمِينَ المُعْتَبِّنُ

أعلم ان عكس النقيض يطلق على معنيين ، عكس النقيض الموافق ، وهو مامر بيانه ، وهو طريقة القدماء ، وعدول المتأخرين عن طريقة ماسيأتي قريبا ، وهو طريقة المتأخرين ، وعدول المتأخرين عن طريقة القدماء اعا هو لخدشهم دليل القدماء حيث قالوا ان العكس على طريقة القدماء الابجري في القضايا الموجبات التي محمولاتها من المفهومات الشاملة ، كالشيء والممكن العام، فان قولنا :كل انسان شيء ، صادق ، وعكسه على ماذكره القدماء قولنا كل ماليس بشيء ليس بانسان، وهو غير صحيح ، ماذكره القدماء قولنا كل ماليس بشيء ليس بانسان، وهو غير صحيح ، كان الموجبة تستدي وجود الموضوع ، وكذا حال السوالب التي موضوعاتها . من نقائض تلك المفهومات الشاملة ، وأجيب عنه بتخصيص الاحكام عا

سوى المفهومات الشاملة ، اذ ليس لنا غرض في معرفة أحوال نقائض تلك المفهومات، والتعميم عا لاحاجة اليه لاحاجة اليه، أو يأخذ النقيض سلبياً لاعدوليا وهو الظاهر ، فان نقيض الباء مثلا سلبه لااثبات اللاباه ، أو يجمل تلك القضايا حقيقية، قال السيد قدس سره: عكس النقيض المستعمل في العلوم هو عكس النقيض الموافق ، واما الذي ذكره المتأخرون فغير مستعمل فيها . وقال في شرح المطالع: عكس النقيض على رأي المتأخرين لا يكاد المنطق يحتاج اليه ، ولا يستعمل في العلوم ، وبالجلة ففي عكس النقيض الموافق غنية لطالب الكمال ، وعدول المتأخرين عنه الى المخالف أنما هو لمجرد تعميم القواعد من غير ثمرة علمية تترتب عليه

أُمَّا المُخالفُ الَّذي قد حقَّقه جُلُ ٱلأَخيرَ بن منَ ٱلمنَاطِقَة فَذَاكَ تَبِدِيلُكُ فيهِ ٱلأُوّلا من طرَفَيْها بنَقيض ماتَلاً متم اختِلاً في الكيف فاعرف و اعل وَمَعْ بِقَاءِ الصِّدْقِ وَٱلْمَالَ كُلُّ مُنَافِقٌ جَهَنَّمَيْ ثُمَّ قُـلُ مُنْهَافِقُ وَآلَةٌ عَوْنُ المُسْلِمِ

وَجَمَلُكَ التَّالَىٰ عَينَ ٱلأُوِّل لأَشَىٰءَ مِمَّا لَيْسَ بِٱلجَهَنِّمِي

عكس النقيض المخالف الذي جرنى عليه المتأخرون هو جعل نقيض تالي جزئي الاصل أول طرفي القضية الحاصلة بالتبديل، وعين أول جزيّي الاصل تالياً لما، مع مخالفة الاصل في الكيف وموافقته في الصــدق، ولم يعتبروا بقاء الكذب لما مر مكررا ، مثاله قولنا :كل منافق جهنمي . فاذا حاولنا عكس نقيضه المخالف أخلذنا الجهنمي وجملنا الجزء الاول نقيضه أيماليس بالجهنمي . وأخــذنا المنافق وجملنا الجزء الثاني عينه . وبدلنا الايجاب بالسلب. فيحصل: لاشيء مما ليس بالجهنمي بمنافق، كما في المتن . وهي القضية المطلوبة من العكس. وذلك لانه لو لم يصدق العكس لصدق نقيضه. وهو في المثال قولنا بعض ماليس بالجهنمي منافق. وينعكس بالعكس المستوي الى قولنا: بعض المنافق ليس بالجهنمي ، هذا خلف ، لصدق الملزوم مدون اللازم

وَفِيهِ حَكُمُ الْمُوجَبَاتِ مَاحُكُمُ فِي سَالِبَاتِ السُّتَوِي وَقَدْ عُلِمْ لَا عَكُمُ الْمُوجَبَاتِ مَاحُكُمُ فَي سَالِبَاتِ السُّتَوِي وَقَدْ عُلِمْ لَا عَكُمُ وَإِنْ ثَرِدْ تَحَصِيلُهُ فَرَاجِمَ الكُتُبَ بَجِدْ تَفَصِيلَهُ لَا عَكُمُ وَإِنْ ثَرِدْ تَحَصِيلُهُ فَرَاجِمَ الكُتُبَ بَجِدْ تَفَصِيلَهُ لَا عَكُمُ وَإِنْ ثَرِدْ تَحَصِيلُهُ فَرَاجِمَ الكُتُبَ بَجِدْ تَفَصِيلَهُ لَا عَلَيْهُ المُنْ المُنْ الْمُنْ اللَّهُ الْمُنْ الْمُنْمُ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْلِمُ الْمُنْ الْمُنْ ال

حكم الموجبات في عكس النقيض المخالف هو حكم السوالب في المستوي من غير فرق لا عكسه، فليس حكم السوالب هنا حكم موجبات المستوي لأن الداءَّتين والعامتين والمطلقة العامة تنعكس في موجبات المستوي، ولا تنعكس سوالبها هنا،على انمن الناسمن ذهب الى انعكاسها، وذكر الخلاف في ذلك في المطولات ، وخلاصة ماهنا ان الموجبات الكاية لا تنعكس منها السبع التي لم تنعكس سو البها في المستوي، وهي الوقتيتان والوجوديتان والممكنتان والمطلقة العامة. وتنعكس به الداعمتان الى داعمة كلية . والعامتان الى عرفية عامة كلية. والخاصتان الى عرفية عامة لادائمة في البعض. واما الموجبات الجزئية فلا ينعكس منها غير الخاصتين الى عرفية خاصة. وأما السوالب فحكمها هناانها كلية كانت أوجزئية لاتنعكس كلية لما مروتكرر. بل تنعكس الى الجزئية من السوالب الوقتيتان والوجوديتان الى مطلفة عامة. وتنعكس الى حينية لادامَّة والبواقي غير معلومة الانعكاس. وكذلك الشرطيات لاتنعكس بهذا العكس. وادلة جميع ذلك وامثلنه مذكورة في المطولات بالتفصيل فليرجع اليها مريده.

تلازمر الشرطيات

اعلم أن تلازم الشرطيات باب واسع المجال ذهب القوم في استقصاء فروعه وتتبعها كل مذهب، على أنه قليل الجدوى، ولهذا أقتصر في هذه الارجوزة علىذكر ما اقتصرعليه صاحب الشمسية، وهو تلازم المتصلات أو المنفصلات وتلازم المنفصلات المختلفة الجنس، للاحتياج الىذلك التلازم في معرفة انتاج القياس الاستثناتي باعتبار وضم أحــد الطرفين أو رفـــه كا سيآتي .

كُلِّيَّةُ اللَّزُومِ لِلْمُنْفَصلَة مَانَعَةِ الجَمْمِ مِنَ المُصَدِّرِ أي عينهِ وَمِنْ نَقيض الآخر نَّميضُ مَتَلُوٌّ وَعَــيْنُ التَّانِي

تَسْتَلْزُمُ المُوجَبَةُ المتَّصلَة وَمَّا نِمُ الْخُلُوِّ وَالْجُزْآن

تستازم المتصلة اللزومية الموجبة الكلية صدق منفصلة مانعة الجمع مؤلفة من عين المقدم الملزوم ونقيض التالي اللازم ، لانه لو لم يصدق منع الجمع بين عين الملزوم ونقيض اللازم لجاز ثبوت الملزوم مع نقيض اللازم فيجوز حينئذ وقوع المازوم بدوناللازم، فتبطل الملازمة بينهاهذا خلف، وتستازم أيضاً منفصلة مانعة الخلو مؤلفة من نقيض المقدم وعـين التالي ، لانه لو لم يصدق منع الخلو بين نقيض الملزوم وعين اللازم لجاز ارتفاع الملزوم وعمين اللازم، فيجوز مبوت الملزوم بدون اللازم فيبطل اللزوم بينهما هذا خلف ، مثاله قولنا : كلما كانت الشمس طالعــة فالنهار موجود تستلزم صدق مانعة جمع هي قولنا : دامًّا اما أن تكون الشمس طالعــة واما أن لايكون النهار موجوداً ، وصدق مانعة خلو هي قولنا : داعًا اما أن تكون الشمس طالعة واما أن يكون النهار موجوداً

وَحَيْثُمَا تُحَقِّقَ المَنْعَانِ عَلَى اللَّذُومِ يَتَعَاكَسَان

هذان المنعان أعني منم الجمع ومنع الخلو متى تحققا تعاكسا على الازوم أي انه متى تحقق منع الجمع بين الشيئين كان عين كل واحد منهما مستلزماً لىقيض الآخر ، ومتى تحقق منع الخلو بين الشيئين كان نقيض كل واحد منها مستلزما لعين الآخر ، بدليــل أنه لولا التماكس على اللزوم لبطــل الانفصال لانهاذا تحقق منع الجمع بين الشيئين. فلو لم يجب ببوت نقيض الآخر على تقدير عين كل واحسد منهما لجاز ثبوت عين الآخر على ذلك التقدير ، فيجوز اجتماع العينسين ، فلا يكون بينهما منع الجمع ، واذا نحقق منع الحلو بين الشيئين ، فلو لم يجب ثبوت عين الآخر على تقدير نقيض كلواحدمنهما لجاز ثبوت نقيض الآخرعلىذلكالتقدير ،فيجوزارتفاعهما فلا يكون بينها منع الخلو ، مثاله في منع الجمع قولنا : هذا الشيء اما حمار أو جمل ، فهذه مانعة جمع تستازم قولنا : كلما كان هذا حماراً لم يكن جملا ، وقولنا : كلما كان هذا جهلا لم يكن حماراً ، ومثاله في منع الخلو قولنا : اما أن يكون زيد في البحر أو لايغرق ، فهذه مانعة خلو تستلزم قولنا : كلما لم يكن زيد في البحر فهو لا يغرق، وقولنا : كلما كان زيدغارةاً فهو في البحر

• وَانْ حَقَيْقَةٌ وَفَصْلُ جُمَّا إِسْتَلْزَمَتْ مُتَصَلَات أَرْبَعَا وَآجُمُلْ نَقَيْضَ الآخَرِ التَّالِيَ فِ كِلْتَيْهِمَا وَلَيْسَ هَذَا بِالخَفِي

« يَأْتِي بِهَا مُقَدَّم اثْنَتَيْن فِي النَّظْمِ عَيْنَ أُحد الجُزَّءِيْنِ «

وَالاخْرَيَانِ فِيهِمَا المُقَدّمُ نَفَيْضُ إِحْدَى الطّرَفَيْنِ يُنْظَمُ وَآجْعَلْ لَدَى التّركيبِ عَيْنَ الآخِرِ تَالِيَ ذَاتِ الآتِصَالِ تَظْفَرِ

المنفصلة الحقيقية تستلزم أربع قضايا متصلات ، يكون مقدم اثنتين منها عين أحد الجزءين وتاليها نقيض الآخر. ويكون مقدم الأخيرين نقيض أحد الجزءين ، وتاليما عين الآخر . وايضاحه أنه متى صدق الانفصال الحقيقي بين الشيئين استلزم عين كل واحد منهما نقيض الآخر لانه لو لم يجب ثبوت نقيض الآخر على تقدير عين كل واحد منهما لجاز ثبوت عين الآخر على ذلك التقدير ، فيجوز اجتماعهما وقد كان بينهما انفصال حقيقي هذا خلف ، واستلزم أيضاً نقيض كل واحد من الجزءين عين الآخر ، لانه لو لم يجب ثبوت عين الآخر على تقدير نقيض كل واحد منهما، فيجوز ارتفاع الجزءين فلا يكون بينهما انفصال حقيتي، والمقــدر خلافه، مثال ذلك قواننا : العدد اما زوج أو فرد ، فهذه منفصلة حقيقيــة تستازم قولنا : كلما كانهذا زوجاً لم يكن فرداً ،وقولنا: كلما كانهذا فرداً لم يكنُ زوجاً . وقولنا : كلما لم يكن هذا فرداً كان زوجاً . وقولنا : كلما لم یکن هذا زوجاً کان فرداً

وَكُلُّ فَرْدَةٍ مِنَ المَا نِمَتَيْن لِلْجَمْعِ وَالخُلُوِّ بَيْنَ الطَّرْفَين
 تَسْتَلْزِمُ الأُخرى إِذَا التَّرْكِيبُ مِن نقيضي الجُزْءِينِ فِيهِمَا زُكِنْ

كل واحدة من مانعتي الجمع والخلو تستلزم الاخرى مركبة من نقيضي جزئها ، فتى صدق منع الجمع بين امرين صدق منع الخلو بين نقيضيهما ، لانه لو جاز ارتفاع النقيضين لجاز اجتماع العينين، فلا يكون

بينهما منع الجمع، ومهما صدق منع الخلو بين امرين صدق منع الجمع بين تقيضيهما، فأنه لوجاز الجماع النقيضين جاز ارتفاع العينين ، فلايكون بينهما منع الخلو، مثاله في مانعة الجمع تولنا: اما ان يكون هذا شجراً أو حجراً تستلزم مانعة الخلو وهي تولنا: هذا اما ان يكون لا شجرا أو لاحجرا، ومثاله في مانعة الخلو تولنا: زيد اما في البحر أو يغرق، يستلزم ما نعة الجمع وهي تولنا: زيد اما لا في البحر أو يغرق، والله اعلم

(لقياس

لما فرغ من بيان ما تتوقف عليه الحجة شرع في بيان مقاصدها ، وقد عرفت أنها ما يوصل إلى التصديق وهي منحصرة في ثلاثة أقسام، القياس والاستقراء والتمثيل ، لان الاحتجاج اما بالكلي على الجزئي أوبه على الكلي ، أو بالجزئي على السكلي ، أو به على جزئي آخر ، فالاولات القياس والثاني هو الاستقراء . والثالث هو التمثيل ولما كان المطلب الاعلى والمقصد الاقصى في باب التصديقات هو القياس ، لانه المفيد لليقين كلاف أخويه لانهما يفيدان الظن قدمه عليهما وشرع في تعريفه وأحكامه كا ترى

حَدُّ القَيَاسِ هَهُنَا قَوْلُ نُظِمِ مِن خَبَرَينِ حَيثُ سُلِّمَا لَذِم فَ عَنْ ذَلِكَ القولِ لِذَا يَهِ خَـبَر الْخَرُ مَدْعُو نَايْجَةً النَّظُنُ عَنْ ذَلِكَ القولِ لِذَا يَهِ خَـبَر الْخَرُ مَدْعُو نَايْجَةً النَّظُنُ

القياس همنا أي في اصطلاح أهل المعقول، قول مركب من خبرين متى سلّما لزم عنه لذاته خبر آخر يسمى نتيجة ، وقيد في المتن بهنا ليجرج القياس في اصطلاح الفقهاء ، فأنه التمثيل عند المناطقة ، فالقول جنس

يشمل المركبات التامة وغيرها . وقوله نظم من خبرين أيالف منهمافصل مخرج للمركب من خبرين ، كالمركبات الغير التامة والقضية الواحدة المستلزمة لعكسها أو عكس نقيضها ، وقوله «حيث سلما، اشارة الى ان مقدمات القياس لا يجب أن تكون صادقة في نفس الامر، فيشمل القياس الصادق المقدمات وغيره، وقوله «لزمعن ذلك القول» مخرج للاستقراء والتمثيل أذ لايلزم منها العلم بشيء آخر ، نعم يحصل بهما الظن بشيء آخر ، وقوله «لذاته» أي لذات القول المركب من الجزء بن بالنظر الى صور ته مع قطع النظر عن خصوصية المواد ، وقطع النظر عن الواسـطة فيخرج مايستلزم قولا آخر بحسب خصوصية مادة ، كقولنا : لاشيء من الانسان بحجر ، وكل حجر جماد، فيلزم منه : لاشيء من الانسان بجماد، وهو صادق لكنه لا يلزم بحسب التركيب والصورة ، اذ لو قيل في مادة أخرى نحو قولنا : لا شيء من الانسان بفرس، وكل فرس حيــوان. فينتج لا شيء من الانسان بحيوان، وهو كاذب وبخرج به ما يلزم عنه قول آخر بواسطة مقدمة أجنبية كقياس المساواة بنحو (١) مساو (لب) و(ب) مساو (لج) فانه يلزم من ذلك أن (١) مساو (لج) لكن لا لذاته بل بو اسطة مقدمة أجنبية هي قولنا: كل مساوي المساوي مساو، ولهذا لا يتحقق الاستلرام الاحيث تصدق هذه المقدمة وحيث لا فلاكقولنا: (١) نصف (ب) و(ب) نصف (ج) لان نصف النصف لا يكون نصفاً ، وقوله خبر آخر يدعى ننيجة النظر ، أي والقول الآخر اللازم يسمى بمد التركيب نتيجة، وقبله يسمى مطلوباً . والمراد من هذا القول الآخر المعقول.اذ التلفظ بالنتيجة غير لازم للقياس المعقول ولا للملفوظ أيضا. والمراد بآخريته انه لايكون

احدى مقدمتي القياس الاقتراني ولا الاستثنائي . لا ان لا يكون جزءاً من احدى المقدمتين . والمذكور في الاستثنائي انما هو صورة النتيجة لان النتيجة قضية مشتملة على الحكم . والمذكور في القياس مقدما أوتاليا لاحكم فيه لان الاداة أخرجته عن التمام

وَهُوَ لَدَ يُهِمْ يَاأَخَا الذَّكَاءُ فَسَمَانِ فَٱلْأَوَّلُ ٱلْآسَتُنَاثِي

لا فرغ من تعريف القياس شرع في ذكر تقسيمه الى الاستثنائي والاقتراني. وقدم الاستثنائي في التقسيم لكون مفهومه وجودياً. ومفهوم الاقتراني عدى . وسمي استثنايا لاشتماله على اداة الاستثناء في اصطلاح المناطقة وهي لفظ لكن .

وَهُوَ إِذَا مَا كَانَ ذِكْرُ مَا نَتَجْ أَوِ النّقِيضِ فَيهِ بِالْفَعْلِ انْدَرَجْ مَعْنَى كُونَ النتيجة أَو نقيضها مذكوراً فيه بالفعل ، أنها بأجزائها وهيأتها التأليفية مذكورة فيه . وانما قيد بالفعل لان ذكر النتيجة في القياس الاقتراني حاصل بالقوة أيضاً لكونه مشتملا على أجزاء النتيجة

حَانَ يَكُنَ هَذَا الأَمِيرُ آكُمَة فَإِنَّهُ أَغْنَى إِذًا لَكُنَّهُ أَكُنَهُ أَكْنَهُ وَأَمَّا أَكُنَهُ وَالنَّاتِجُ فَهُوَ أَغْنَى وَعَيْنُهُ مَذْكُورَةٌ وَأَمَّا إِنْ تُلْتَ لَكِنْ لَيْسَ أَعْنَى نَتَجا فليسَ بِالْأَكْمَةِ والنقيضَ جَا إِنْ تُلْتَ لَكِنْ لَيْسَ أَعْنَى نَتَجا فليسَ بِالْأَكْمَةِ والنقيضَ جَا

مثال القياس الاستثنائي قوله ان يكن هذا الامير اكمه فهو أعمى، لكنه أكمه ، فتكون تنيجته : فهو أعمى، فالنتيجة بعينها مذكورة فيه بهيأتها ومادتها ، وأما لو كانت الاستثنائية : لكنه ليس أعمى، كانت النتيجة فهو ليس بأكمه ، ونقيض النتيجة مذكور فيه بالهيئة والمادة

وَإِنْ ثُرِد وَ مُمَ القَيِاسِ النَّانِي فَهُوَ الَّذِي يُدْعَى بِالاَقِتِرَانِي لَمُ اللَّهِ اللَّهُ على اداة الجُم والاقتران وهو الواو الواصلة

وهُوَ الَّذِي لِمْ يَكُ فِيهِ ذِكْرُمَا يُنتجُ فِعلاً لاَكَا تَفَدَّمَا كَمَّوَ الَّذِي لِمْ يَكُ فِيهِ ذِكْرُمَا يُنتجُ وَكُل مُحرج لئيمٌ ينتجُ كَمَّ مَقيل مُحرج لئيمٌ ينتجُ كُلُّ ثقيلٍ فلئيمٌ وَنُسِبْ لِلْحَمْلِ أَوْلاَشْرَطِ فَاعْرِفَهُ نُصِبْ لَلْحَمْلِ أَوْلاَشْرَطِ فَاعْرِفَهُ نُصِبْ

القياس الاقتراني هو الذي لم تكن النتيجة ولا نقيضها مذكوراً فيه بالفعل ، كقول المتن كل ثقبل محرج وكل محرج لئيم فكل ثقبل لئيم ، فالنتيجة وهي كل ثقبل لئيم ليست مذكورة في القياس بهيأتها ، بل الثقيل في المقدمة الاولى ، واللئيم في الثانية ، ولهذا قيد بالفعل في التعريفين . لانه لولم يقيد به لدخل الاقترانيات في حد الاستثنائي اذ النتيجة مذكورة فيها بالقوة لابهيئتها . فبالاطلاق ينتقض تعريف الاستثنائي منماء وتعريف الاقتراني جما . وقوله : ونسب للحمل أوللشرط : أي ان القياس الاقتراني منقسم الى حلي وشرطي ، لانه ان كان مركبامن الحليات الصرف فحيل منقسم الى حلي وشرطي ، لانه ان كان مركبامن الحليات الصرف فحيل كو : كل كانت الشمس طالعة فالنهار موجود ، وكلها كان النهار موجودا فعلي فالعالم مضي ، أو تركب من فالعالم مضي ، أو تركب من علية وشرطية ، نحو : كلها كان هذا الشيء انسانا كان حيوانا ، وكل حيوان جسم ، فكلها كان هذا الشيء انسانا كان جسم ، فكلها كان هذا الشيء السانا كان جسم ، فكلها كان هذا الشيء السانا كان به سان الم كان الشيء السانا كان به سان الشيء السانا كان به كلها كان هذا الشيء السانا كان به سان الشيء الشيء الشيء السانا كان بيون المناز الشيء السانا كان به سان الشيء السانا كان به سان كان به سان الشيء السانا كان بيون السانا كان به سانا كان بيون السانا كان به كله كان السانا كان بيون السانا كان بيون السانا كان بيون السانا كان بيون السانا كان بيونا كان بيونا كان بيونا كان بيونا كان كان بيونا كان كان بيونا كان كان بيونا كان

مُوضُوعَ مَا ينتجُ وَأَدعُ أَعْجُبُرًا في ضنها الأصفر صفرى أبيت

وْسَمْ فِي الحَمْلِيُّ حَدًّا أُصُّغُرًا معموله واسم القضيَّةِ الَّتي وَمَا بِهَا الْأَكْبِرُ كُبْرَى وَادعُ مَا كُرْرَ حَدًّا وَسَطَّأَ بَيْنَهِمَا *

اعلم ان القياس الاقتراني المركب من الحمليات يشتمل على ثلاثة أمور مفردة، وذلك لان أقل مايتألف القياس منه مقدمتان، وكل مقدمة تشنمل على موضوع ومحمول ، فيكون مجموع الآحاد أربعة ، الا ان واحدا منها مكرر مشترك في المقدمنين ، لانه ان لم يكن كذلك تباينت المقدمتان ولم يتداخلا ، ولم يلزم من ازدواجهما النتيجــة ، فالمجموع إذاً ثلاثة، وهذه المفردات تسمى حدودا، ولكل واحد من الحدود الثلانة اسم يتميز به عن قسيميه، فاما الحد الذي تريد ان يكون في النتيجة موضوعا محكوماً عليه ومخبرا عنه ، فهو الاصغر لانه في الغالب أقل أفراداً من المحمول، والحد الذي تريد أن يكون محمولا في التيجة فهوالاكبر، وأعا سمي المحمول اكبر لانه يمكن أن يكون اكثر أفراداً من الموضوع، وان أمكن أن يكون مساوياً ، وأما الموضوع فلا يتصور أن يكون أعم من المحمول، وأما الحد المشترك بين القضيئين المكرر فيهما فهو الحد الاوسط لتوسطه بين طرفي المطلوب، ثم لما مست الحاجة الى تعريف كل من المقدمنين ، سميت المقدمة التي فيها الاصغر صغرى ، لانها ذات الاصغر وصاحبنه ، وسميت المقدمة التي فيها الاكبركبرى لانها ذات الإكبر وَسَمَّ ضَرْبًا أَقْدَانَ الصُّنْرَى كَمَّا وَكَيْفًا فِيهِمَا بِالكُّبْرَى وَهِيئةَ التأليفِ مِنْ وَضَمِ الوَسَط وَحَملهِ الشَّكلَ فإيَّاكَ الفَّلَط

اعم ان في القياس الاقتراني هيئتين، الاولى هي الهيئة الحاصلة باعنبار خصوصية كمية المقدمتين وكيفيتهما، مع قطع النظرعن وقوع الحد الاوسط محكوماً عليه أو به فيهما أو في أحدهما ، وهذه الهيئة تسمى قرينة لدلالتها على المطلوب، وضربا لانضمام بمضها الى بمض، والثانية هي الهيئة الحاصلة باعتبار خصوصية وقوع الحد الاوسط محكوما عليه أو به مع قطع النظر عن كمية المقدمتين وكيفيتهما، وهذه الهيئة تسمى شكلا تشبيهاً لها بالهيشة الجسمية الحاصلة من إحاطة الحدود بالمقدار، فهو تشبيه معقول بمحسوس

عَمْوُلُ صُغْرَاه وَمَوْضُوعٌ من كَبْرَاهُ نَحُو كُلُ وَال مُغْتَنِي وَ كُلُّ مُنتَن أَخُو طَنْيَان وَقِسْ عَلَى مثالِهِ وَآلثَّانِي . * مَافيهما الأَوْسَطُ تَحْمُولاً وَقَعْ كَقَوْلِنا كُلُ أَخِيجَهَلُ لَكُمْعُ وَلَيْسَ وَاحدًا مِنَ آلَ أَحْمِدُ لِلْمَكِمِ فَمِلْ الْيَهِمْ نَسْعَدِ * مَوْضُوعُ كُلُّ مِثْلَهُ كُلُّ فَقَيهُ وَرَابِمُ آلاً شَكَالَ عَكْسُ آلاً وَّل وَ كُلُّ أَحْمَقَ جَهُولُ ۚ فَأَعْلَمَا

وَهُوَ عَلَى أَرْبَعِ هَيْئَآتِ فَقَطْ فَآلَاوَلُ الَّذِي بِهِ ٱلحَدُّ ٱلوَسَطَ وَ ثَالَثُ أَلا شَكَالُ مَا أَلا وُسَطُفيه ذُو حدَّةٍ وَكُلُّ ذِي فِقْهٍ علي كَقُوْلُنَا كُلُّ جَهُولُ ذُو عَمَى

ينقسم الشكل الى أربعة أفسام لازائد عليها ، وذلك لان الاوسط اما أن يكون محمولا في الصغرى موضوعاً في الكبرى وهو الشكل الاول، أو محمولًا في الصغرى والكبرى كلتيهما وهو الشكل الثاني ، أو موضوعاً فيهما وهو الشكل الثالث، أوعكس الاول أن يكون موضوعاً في الصغرى

محمولًا في الكبرى وهو الرابع، وأمثلة الكل مــذكورة في المتن، وانما وضعت أشكال القياس على هذا الترتبب لأوجه ، منها انالشكل الاول بديهي الاينتاج وعلى النظم الطبعي، وهو الانتقال من موضوع المطلوب الى الحد الاوسط ثم منه الى محموله ، وهذا لا يوجد الا في الاول فلهذا وضع في الرتبة الاولى ، ثم وضع الشكل الثاني لانه أقرب الاشكال الباقية اليه ، لمشاركته اياه في صغراه ، وهي أشرف المقدمتين لاشتمالها على موضوع المطلوب الذي هو أشرف من المحمول ، اذ المحمول انما يطلب لاجله اما ايجاباً أو سلباً ، نم الشكل الثالث لان له قرباً ما اليه لمشاركنه اياه في أخس المقدمتين وهي الكبرى ، ثم الرابع لعدم مشاركته للاول اذ لاقرب له أصلا لمخالفته اياه في المقدمتين، وبعده عن الطبع جدا، وهناك أوجه أخرى مذكورة في المطولات ، وهذا الترتيب أنمــا هو اختياري وضمى لاوجوب فيه ، انما دعا اليه الاستحسان والاخذ بالاليقوالاولى ثم ان الاشكال الاربمة تشترك في أنه لأقياس من جز تينين، سواءكانتا موجبتين أو سالبتين أو مختلفتين ، ولا من سالبتين سواء كانتا كليتين أو جزئيتين أو مختلفتين، ولا قياس من صغرى سالبة وكبرى جزئيــة الا في الشكل الرابع كما سياتي، وان النتيجة تتبع أخس المقدمتين كما مركيفا، كذا قالوا وخالف ابن سينا في اطراد تبع النتيجــة للاخسكما ذكره في الاشارات، وكل ذلك مستفاد باستقراء الجزئيات بعد مراعاة شرائط الانتاج في كل شكل ، ومعرفة نتائجه اللازمة ، وحينتذ بمننع اثبات شيء من الجزئيات بهذه القواعد والالزم الدور

وَ ٱلْاوَّلُ ٱلاصْلُ وَفِي ٱلْإِنْتَاجِ لِللَّهِ الدَّليلِ لَيْسَ ذَا ٱحتياج

الشكل الاول هو الاصل في القياس واستخراج العلوم النظرية به لارتداد بقية الاشكال اليه ، وبه تنتج المطالب الاربعة : الموجب الحلي والسالب الكلي والموجب الجزئي والسالب الجزئي ، بخلاف البواقي والانتاج فيه بديهي لا يحتاج إلى دليل بخلاف سائر الاشكال ، فان الانتاج فيها اما بواسطة الخلف أو الافتراض أو غيره كما سيأتي بعض ذلك والشرط في إنتاجه في الصّنرى إنجابها كُليّة في الكُبْرَى

لإنتاج الشكل الاول محسب الكمية والكيف شرطان ، أحدهما يحسب الكيف ايجاب الصغرى ، لانها لو كانت سالبة لم يندرج الاصغر تحت الاوسط، فلم يحصل الانتاج لان الكبرى تدل على ان ما يثبت له الاوسط فهو محكوم عليه بالاكبر . والصغرى على تقدير كونها سالبة حاكمة بأن الاوسط مسلوب عن الاصغر ، فالاصغر لا يكون داخلا فيما ثبت له الاوسط، فالحكم على ماثبت له الاوسط لا يتعدى الى الاصفر لان الحكم على أحد المتباينين لا يسئلزم الحكم على الآخر ، والاختسلاف في المواد يحققه . فلو قلنا : لاشيء من الانسان بفرس،وكلفرس حيوان أو صاهل، لصدق في الاول الايجابوفي الثاني السلب، ولوجعلنا الكبرى سالبة وبدلناها في المثال بقولنا : ولا شيءمن الفرس بحار أو ناطق، اصدق في الاول السلب وفي الثاني الايجاب، والاختلاف موجب للعقم، ثانيهما محسب الكمية كلية الكبرى لانها لوكانت جزئية لكان ممناها أن بمض الاوسط محكوم عليه بالاكبر، وجائز أن يكون الاصغر غير ذلك البعض فالحكم على بمض الاوسط لايتمدى الى الاصغر فلا تلزم النتيجة، واختلاف النتيجة الموجب للمقم يحققه ، مثاله اذاكانت الكبرى موجبة قولنا : كل

انسان حيوان وبمض الحيوان ناطق، وهذا صادق التيجة ايجاباً، ولو قلنا: بمضالحيوان فرس، لكذبت. وأما اذا كانتسالبة وبدلناها بقولنا: وبعض الحيوان ليس بناطق، لصدقت التيجة سلبا، ولو قلنا: بعض الحيوان ليس بفرس، لكذبت، أما شرط انناجه بحسب الجهــة فسيأتي عند ذكر المختلطات

كُلِّيةُ القَضيَّين تحصلُ مُوجِيةُ كُلِّيةُ نَايِحَتُهُ * صُغُرِي وَكُبْرَاهُ تَكُونُ سَالِبَه وَالثَّالثُ الصُّنفرَى به جُزْ ثَيَّه مُوجبة جُزْئِيَّةٌ وَالرَّابِعُ سالبة كُلَّة كُبْرَاهُ

ضُرُوبُهُ أَرْبِعَـةٌ فَٱلْأُوّلُ فيه وَإِنجَابُهُمَا شَرِيطتُه وَالثَّانِ مِنْ كُلِّيَّةِ مِنْ مُوجِبَه فَينتُحُ السَّالبَة الكُلَّيَّه مَعَ شَرْطِ إيجابِها وَالطَّالعُ . مُوجِبَة جُزئيَّة صُـنرَّاهُ سالبَةٌ جُز ثَيَّةٌ نَتيجَتُه وَفِي مُطَوِّلاً تهم أَمْثَلَتُه

اعلم أن القياس يقتضي أن تكون الضروب لكل شكل ستة عشر ضرباً ، حاصلة من ضرب الصغريات المحصورات الاربع في الكبريات المحصورات الاربع ، لكن اشتراط ايجاب الصغرى في هذا الشكل أسقط عانية حاصلة من ضرب الصغريين السالبتين في الكبريات الاربع، واشتراط كلية الكبرى أسقط أربعة حاصلة من ضرب الكبريين الجزئيتين في الصغريين الموجبتين، فبقيت الضروب المنتجة أربعة . الاول من موجبتين كليتين يننج موجبة كليـة . كـقولنا : كل انسان حيوان ، وكل حيوان جسم ، فكل انسان جسم . والثاني من صغرى موجبة كلية وكبرى سالبة

كلية، ينذج سالبة كلية . نحو : كل انسان حيوان ولا شيء من الحيوان محجر . فلا شيء من الانسان بحجر . والضرب الثالث من صغرى موجبة جزئية وكبرى موجبة كلية ، يننج موجبة جزئيـة . نحو : بعض الحيوان انسان وكل انسان ناطق ، فبعض الحبوان ناطق . والضرب الرام من صغرى موجبة جزئية وكبرى سالبة كلية يننج سالبـة جزئية، كـقولنا: بعض الحيوان انسان ، ولا شيء من الانسان بحجر فبمضالحيوان ليس بحجر . والانتاج في الضروب الاربعة ضروري للاندراج البـيل كما مرت الاشارة اليه

حَلَّمةُ الكُبْرَى به لينتجا قَضيَّايَهُ وَ ٱلضُّرُوبَ فا عرف مُوحبَّةُ صَّفْرَاهُمُا كُلَيَّبِن سالية كتنة والكنرى صُنْرًاهُ للإبجاب لاَ تُناكثُ ساليّـة كُليَّة والصُّغْرَى وأُختُها مُوجِبَةُ كُلَيَّة

وَالنُّهُ طُفِي الثاني منَ ألاشكال جا مَعَ أَخْتَلا فِالسَّلْبِ وَٱلا يجابِ فِي فَالْأُوَّالُ ٱلوَّاقِعُ مِنْ قَصْيَّتَيْنَ وَالثَّانِ مَاتَكُونُ فَيْهِ ٱلصُّـٰفُرِّي ۗ مُوجبَة كُليَّةُ وَالثَّالثُ مَمَ كُونِها جُزُثِيَّةً وَٱلكَبْرِي من رابع سالبَـة جُزئيَّـه فِأُوَّ لَي هَذِي الضُّرُوبِ ٱلطَّالِمُ سَالِمَةٌ خَلَّيَّةٌ وَٱلْوَاقِمُ نَتيجةً في الآخِرين آلسَّالبَه جُزْئيَّةً فأغرفُه وَأَمْنحُطَّالبَه

لانتاج الشكل الثابي شرطان محسب الكمية والكيف لابحسب الجهة أحدهما بحسب الكمية كلية الكبرى . اذ عند جزئيتها يحصل الاختلاف الموجب للعقم ، وهو صدق الةياس تارة مع الايجاب وتارة مع السلب .

كقولنا: كل انسان ناطق، وبعض الحيوان ليس بناطق. والصادق الايجاب. أي بعض الحيوان انسان، ولو بدلنا الكبرى وقلنا: بعض الصاهل ليس بناطق، كان الصادق السلب، أي بعض الانسان ليس مصاهل والاختلاف دليل عدم الانتاج . فان النتيجة هي القول الآخر الذي يلزم من المقدمتين ، فلوكان اللازم من المقدمتين الموجبة لما كان الحق في بعض المواد هو السالبة . ولو كان اللازم منها السالبة لما صدقت في بعض المواد الموجبة ، لان اللازم لا ينفك عن الملزوم . والامران المتناقضان يمتنع أن يكونا لازمين لشيء واحد كما هو ظاهر . والشرط الثاني محسب الكيف اختلاف المقدمتين في السلب والايجاب. وذلك لانه لوتألف هذا الشكل من الموجبتين محصل الاختلاف ، فأنا لو قلنا :كل انسان حيوان . وكل ناطق حيوان ،كان الحق الايجاب. أي بعض الانسان ناطق. ولو بدلنا الكبرى بقولنا :كل فرس حيوان ، كان الحق السلب أي لاشيء من الانسان بفرس. وكذا الحال لو تألف من سالبتين كقولنا: لاشيء من الانسان محجر ، ولا شيء من الناطق بحجر . فالحق هنا الانجاب . ولو بدلنا الكبرى بقولنا: لاشيء من الفرس بحجر . كان الحق السلب . والاخللاف دليل عدم اطراد الانتاج كما مر . والضروبالمنتجة في هذا الشكل بحسب الواقع أربعة . وان كان القياس يقتضي ستة عشر ضرباكما ذكرنا في الشكل الاول، الا ان اشتراط اختلاف الصغرى والكبرى المقط ثماثية . واشتراط كلية الكدى اسقط أربسة . فبقيت الضروب المنتجة أربعة. الضرب الاول من صغرى موجبة كليــة وكبرى سالبة كليــة ، ينتج سالبة كلية نحو : كل انسان حيوان . ولا شيء من الحجر بحيوان ،

فلاشيء من الانسان بحجر . الضرب الثاني من صغرى سالبة كلية وكبرى موجبة كلية ينتج سالبة كلية ، نحو : لاشيء من الحجر بانسان ، وكل ناطق انسان ، فلاشيء من الحجر بناطق . والضرب الثالث من صغرى موجبة جزئية وكبرى سالبة كلية ينتج سالبة جزئية ، كقولنا : بعض الحيوان انسان ، ولاشيء من الفرس بانسان ، فبعض الحيوان ليس بفرس . الضرب الرابع من صغرى سالبة جزئية وكبرى موجبة كلية ينتج سالبة جزئية ، نحو : بعض الحيوان ليس بانسان ، وكل ناطق انسان ، فبعض الحيوان ليس بناطق ، فنحصل أن المتيجة تكون في الضربين الاولين الحيوان ليس بناطق ، فنحصل أن المتيجة تكون في الضربين الاولين سالبة كلية وفي الآخرين سالبة جزئية

يَدُلُّ تَذرِيهِ بِالْإَسْتِخْرَاجِ أُوَّلُهَا بِثَالَثُ وَأُوَّلاً * فَالْمُكُنِّسِ لِلتَّرْتِيبِ ثُمْ النَّاتِجِ فَالْمُكُنِّسِ لِلتَّرْتِيبِ ثُمْ النَّاتِجِ لِصِحِّةِ الْإِنتَاجِ بِالبَيانِ قَاضَ لِصِحِّةِ الْإِنتَاجِ بِالبَيانِ قَاضَ والخُلفُ في الكُلِّ عَلَى الانتاجِ وَعَكَسُكَ الكُبرِّ يَ لِيرِ تَدُّ إِلَى وَعَكَسُكَ الكُبرِّ يَ لِيرِ تَدُّ إِلَى وَالثَّانِ بِالعَكْسِ لِصُغْراهُ بجي وَالثَّانِ بِالعَكْسِ لِصُغْراهُ بجي وَفِي الأَخْيرَ بِن يَكُونُ الآفترَ اضْ

الدليل على انتاج هذه الضروب لهاتين النتيجتين أمور ، الاول الخلف وهو جار في الضروب الاربعة كلها وهو ان يجعل نقيض النتيجة لا يجابه صغرى ، و يجعل كبرى الشكل الثاني كبرى الكونها كلية ، فينتج الحاصل من هذا الجعل من الشكل الاول ماينافي صغرى الشكل الثاني المفروضة الصدق ، فتكون نقيجة الشكل الاول كاذبة ، فيكون نقيضها حقا ، وهي عين نتيجة الشكل الثاني المطلوبة ، وتصويره بالمادة أن يقال : كل انسان حيوان ولا شيء من الحجر بحيوان . ينتج لا شيء من الانسان بحجر ،

فاذا لم تصدق هذه النتيجة يصدق نقيضها وهو بعض الانسان حجر . واذا جعل هذا النقيض صغرى لتلك الكبرى قيل: بعض الانسان حجر ولا شيء من الحجر بحيـوان . أنتج من الشكل الاول بعض الانسان ليس محيوان ، وهذا مناف لصغرى الشكل الثاني ، بلمناقض لما ، وهي كل انسان حيوان، وهي مسلمة الثبوت مفروضة الصدق، فتكون التيجة الحاصلة من الشكل الاول كاذبة . ومنشأه ليس الا الصغرى . فيكون قيضها حقا . وهو لاشيء من الانسان بحجر . وهذا عين نتيجة الشكل الثاني، وقس عليه العمل في باقي الضروب. الدليل الثاني أن تعكس كبرى هذا الشكل ليرتد الى الشكل الاول فينتج النتيجة المطلوبة بعينها . وهذا الدليل أنما يجري في الضرب الاول والثالث فقط، لأن كبراهما سالبة كلية تنمكس كنفسها ، وأما الثاني والرابع فكبراهما موجبة كلية لا تنعكس الا موجبة جزئية ، وهي لاتصلح لكبروية الشكل الاول،معان صغراهما أيضاً ساابــة لا نصلح لصغروية الشكل الاول، وتصويره أن يقال : كل انسان حيوان ، ولا شيء من الحجر بحيوان . ينتج لا شيء من الانسان بحجر . فاذا عكسنا الكبرى كان شكلا أول بالضرورة . اذ لامخالفة بينهما في الصغرى ، لان الاوسط محمول فيهما فيها ، وانما المخالفه بين الشكلين و الكرى فيكون هكذا : كل انسان حيوان ولا شيء من الحيوان بحجر ينتج تلك النتيجة بعينها ، والدليل الثالث أن تمكس الصغرى فيصير بذلك المكس شكلا رابعاً ، ثم تمكس التركيب بأن تجعل عكس الصغرى كبرى والكبرى صغرى فيصير شكلا أول فينتج نتيجته ، ثم تمكسها الى النتيجة المطلوبة ، وهذا أنما يتصور في الضرب

الثاني فقط، لان عكس صغراه صالح لكبروية الشكل الاول الكلية، لان صفراه سالبة كلية تنعكس كنفسها ، واما الاول والثالث فصغرياهما موجبتان لإينعكسان الاجزئية، واما الرابع فصغراه سالبة جزئية لايطرد انمكاسها، ولو انعكست لا تكون الاجزئية لا تصلح لكبروية الشكل الاول، وتصوير ذلك بالمادة ان تقول: لاشيء من الانسان بحار، وكل ناهق حمار، ينتج لاشيء من الانسان بناهق، لانا لو عكسنا الصغرى الى قولنا: لاشيء من الحمار بانسان يصير شكلا رابعاً ،ثم اذا عكسنا الترتيب وقلنا هكذا : كل ناهق حمار، ولا شيء من الحمار بانسان، يصير شكلا أول، ينتج لاشيءمن الناهق بانسان، ثم اذا عكسنا النتيجة وقلنا : لاشيء من الانسان بناهق، عصل عين تلك النتيجة الحاصلة من الضرب الثاني من الشكل الثاني

مَعَ كُونِهَا أَوْأَخْتُهَا كُلَّيَّةً وَسَتَّةً ضُرُوبُهُ جَلَّيَّه * فَالْأُوِّلُ ٱلَّذِي بِهِ القَضيَّتَانُ مُوجبتَانَ وَهُمَا كُلْيَّتَانَ صُغْرَاهُ وَالسَّالِبَةُ الكُلَّيَّةِ جُزْئَيَّةُ بِهِ وَكَبِرَى مُوجِبَه مُوجبة جزئيَّة فَأَنتبه خَامسُها مُوجِبَة صُـفرَاهُ حُلّية كُبرَاهُمْ تُلاّبِسُ . إعجابَها الجُزْئَى ثُمَّ السَّادِسُ وَالسَّلْثُ فِي كُبِرَاهُ وَٱلْجُزُنَّيَّهُ ٣٦ - نحنة الحتق

وَ ثَالَثُ الْأُسْكَالِ لِنُسِ نَاتِجًا إِلاَّ اذَّا ٱلْإِيجَابُ فِي صُغْرًاهُ جَا وَالثَّانِ مَا ٱلمُوجِبَّةُ الْكُلَّلَّةِ كُبِرَاهُ وَٱلثَّالثُ صُغَرَّى مُوجِبَهُ كلّية وَ ٱلرَّابِمُ الصُّمْرى به سَالِـةُ كُلُّهُ كُلُّهُ كُبْرَاهُ صْغَرَاهُ لِلْإِيجَابِ وَالْـكُـلَّيَّةُ

فيأو للأضرُب تلق النَّانجا وَ مَالِثِ مِنْهَا وَ فِي الخَامِسِجا مُوجِيةً جُزْئيَّةً وَ الباقيَه بِالسَّالْبِ الجُزْئيِّ فِيهَا آتيته مُوجِيةً جُزْئيَّةً وَ الباقية بِالسَّالْبِ الجُزْئيِّ فِيهَا آتيته

لإنتاج الشكل الثالث شرطان محسب الكمية والكيف لامحسب الجهة ، أحدها بحسب الكيف ايجاب الصغرى ، لان الحكم في كبرى الشكل الثالث سواء كان انجابا أوسلبا علىماهو أوسط،فلو لم يتحدالاصغر مع الاوسط بان كانت الصغري سالبة لم يلزم تعدي الحكم من الاوسط الى الاصفر، فوجب أن تكون صغرى الشكل الثالث موجبة، وعكن بيان ايجاب الصغرى في هــذا الشكل أيضا بالاختلاف الموجب لعــدم الانتاج، مان يقال: لو كانت الصغرى سالبة فالكبرى أما سالبة أوموجبة، وعلى كلا التقديرين يتحقق الاختلاف أما على تقدير كون الكبرى سالبة، فلانًا اذا قلنا: لاشيءمن الانسان بفرس، ولا شيء من الانسان بصاهل، فالحق الايجاب، وأذا بدلنا الكبرى بقولنا: لاشيء من الأنسان بحار، فالحق السلب، وأما على تقدير كون الكبرى موجبة، فلانا أذا قلنا :لاشيء من الانسان بفرس، وكل انسان حيوان، فالحق الابجاب، واذا بدلنا الكبرى بقولنا : كل انسان ناطق ، فالحق الساب ، الشرط الثاني بحسب الكلية كلية احدى المقدمتين ، لانه لو كانت القدمتان جزئيتين لجاز ان يكون البعض من الاوسط المحكوم عليه بالاكبر غير البعض من الاوسط المحكوم عليه بالاصغر ، فلم تجب تعدية الحكم من الاكبر الى الاصغر ، كقولنا: بعض الحيوان انسان وبعضه فرس ، والحكم على بعض الحيوان بالقرسية لا يتمدى الى البعض المحكوم عليه بالانسانية ، فلا يصدق بعض الانسان فرس، ويتحقق هنا الاختلاف بالايجاب والسلب، فالمتحقق

في المثال المذكور السلب، واذا بدلنا الكبرى بقولنا: بعض الحيوان، كان الحق الايجاب، تم الضروب المنتجة بحسب الواقع في هذا الشكل ستة، والقياس يقتضي ستة عشر كما مر ، لكن اشتراط ايجاب الصغرى أسقط نهانية حاصلة من ضرب السالبتين في المحصورات الاربع . واشـــتراط كلية أحدهما أسقط اثنين آخرين ، هما الموجبة الجزئيـة في الجزئيتين ، فبقيت الضروب المنتجة ستة ، الاول من موجبتين كليتين ، ينتج موجبة جزئية ، نحو كل انسان حيوان ، وكل انسان ناطق ، فبعض الحيوان ناطق. الضرب الثاني من كليتين والكبرى سالبة. ينتج سالبة جزئية. كقولنا : كل انسان حيو ان ولا شيء من الانسان بحجر . فبعض الحيو ان ليس بحجر . الضرب الثالث من صغري موجبة جزئية ، وكبرى موجبة كلية ، ينتج موجبة جزئية ، نحو بعض الحيوان انسان ، وكل حيوان حساس، فبعض الحيوان حساس، الضرب الرابع من صفري موجسة جزئية ، وكبرى سالبة كلية ، ينتج سالبة جزئية ، نحو بعض الحيوان انسان، ولا شيء من الحيوان بحجر، فبعض الانسان ليس بحجر، الضرب الخامس من صغرى موجبة كلية ، وكبرى موجبة جزئية ، ينتج موجبة جزئية ، محو كل انسان حيوان ، وبعض الانسان كاتب، فبعض الحيوان كاتب، الضرب السادس من صغرى موجبة كلية، وكبرى سالبــة جزئية ، ينتج سالبة جزئية ، نحوكل انسان حيوان ، وبعض الانسان ليس بكاتب، فبعض الحيوان ليس بكاتب، وقد ظهر مما مر أن الضروب السنة كلما مشتركة في أنها لاتنتج الاجزئية ، الاثمة منها تنتج السلب ، وثلاثة تننج الايجابكما مربيانه

لاً في الاخير أِن الدَّليلُ يُدْرَى بِالْاف تراضِ وَبِخامسٍ نُهِــلْ فالنَّــانِجِ ِ السُتلْزِمِ المَطْلُوبِ بِالخُلُوِّ فِي الْكُلِّي وَعَكْسِ الصَّغْرَى وَفِي سَوِى الأُوَّلِ وَالثَّانِ الْمَثْدُلُ وَفِي سَوِى الأُوَّلِ وَالثَّانِ الْمُثَدُّلُ وَالثَّانِ الْمُثَدِّلُ فِي الْمُكْبِرَى فَلِلتَّرْتِيبِ إِلْكَابِرَى فَلِلتَّرْتِيبِ

الدليل على أنناج هذه الضروب لهذه النتائج أمور ، أحدها الخلو وهو في هذا الشكل ان يؤخذ نقيض النتيجة ويجمل لكليته كبرى ، وصغرى القياس لا يجابه اصغرى، لينتج من الشكل الاول ماينافي الكبرى، وتصويره ان يقال مثلا: كل انسان حيوان، وكل انسان ناطق، ينتج بعض الحيوان ناطق، ولو لم تصدق هذه النتيجة لصدق نقيضها، وهو لاشيء من الحيوان بناطق، ويجمل هذا النقيض كبري، فيقال: كل انسان حيوان، ولا شيء من الحيوان بناطق. ينتج لاشيء من الانسان بناطق. وهو مناف لكبرى الشكل الثاات. وهي كل انسان ناطق. وهي مسلمة الثبوت وهذا خلف.وهذا بجري في ضروب الشكل الثالث كلها فان نتائج هذه الضروب ليست الاجزئية موجبة أوسالبة ، فنقائضها تكون كلية البتة ، وهي صالحة لان تجعل كبرى في الشكل الاول، وصفريات هذه الضروب كلها موجبات ، وهي صالحة لان تقع صغرى في الشكل الاول ، ومنها عكس الصغرى ليرتد الى الشكل الأول، وينتج تلك النتيجة المطلوبة بعينها، وذلك حيث تكون كبرى الشكل الثالث كلية ، لان الشرط في الشكل الاول كلية الكبري كما في الضروب الاربعة الاول، وتصويره أن يقال: كل انسان حيوان، وكل انسان ناطق، ينتج بعض الحيوان ناطق، لانا اذا عكسنا الصنري كازالعكس لازما للقضية، فنقول: بعض الحيوان

انسان ، وكل انسان ناطق، ينتج من الاول تلك النتيجة بعينها . ومنها عكس الكبرى ليصير شكلا را ماً ،ثم عكس الترتيب ليرجع شكلا أول ، وينتج نتيجة ، ثم تمكس هذه النتيجة فانه المطلوب ، وذلك انحا يكون حيث تكون الكبرى موجبة ، ليضلح عكسها لصغروية الشكل الاول، وتكون الصغرى كلية لنصلح لكبروية الاول. وهذا يكون في الضرب الاول والخامس لاغير ، اما الضربالثاني فان كبراه وان كانت موجبة لكن الصغرى جزئية لا نصلح كبرى الشكل الاول، واما الثالث فالصغرى فيها وان كنت جزئية لا تصلح كبرى الشكل الاول، واما الثالث فالصغرى فيها وان كانت كلية لكن الكبرى ليست موجبة فمكسها سالبة غير صالحة لصغرى الشكل الاول .

وَ الشَّرْطُ فِي الرَّابِعِ فَرْدُ أُمرَين اما بأَنْ نُوجِبَ فِيهِ الخَبَرَينِ وَ الشَّانِ أَنْ يَخْتَلِهَا كَيْفَيْهُ وَ فَرْدَةُ القَضِيْتَينَ آتِية كُلِيةً أَضْرَبُهُ ثَمَانِية • وَقَرْدَةُ القَضِيْتَينَ آتِية كُلِيةً أَضْرَبُهُ ثَمَانِية • وَقَرْدَةُ القَضِيْتَينَ آتِية كُلِيةً أَضْرَبُهُ ثَمَانِية • •

الشرط في انتاج الشكل الرابع أحد أمرين ، اما ايجاب المقدمتين مع كلية الصغرى ، واما اختلاف المقدمتين مع كلية احداها ، وذلك لانه لولا كلية إحداها لزم اما كون المقدمتين سالبتين أو موجبتين، مع كون الصغرى جزئية ، أو جزئيتين مختلفتين في الكيف، وعلى كل من التقادير الثلاثة يحصل الاختلاف الموجب للعقم ، اما على تقدير كون المقدمتين سالبتين ، فلان الحق في قولنا : لاشيء من الحجر بانسان ، ولا شيء من الناطق مججر ، هو الايجاب أي بعض الانسان ناطق ، ولو بدلنا الكبرى

وقلنا: لاشيء من الفرس بحجر، كان الحق الساب، أي لاشيء من الانسان بفرس، واما على تقدير كو نعما موجبتين مع كون الصغرى جزئية، فلانا اذاقلنا: بعض الحيوان انسان وكل ناطق حيوان، كان الحق الايجاب أي بعض الانسان ناطق، ولو بدلنا الكبرى وقلنا : كل فرس حيوان كان الحق السلب، أي لاشيء من الانسان بفرس، واما على تقدير كو نعما جزئيتين مختافتين في الكيف، فلان الحق في قولنا بعض الحيوان انسان وبعض الجسم ليس بحيوان، هو الايجاب، أي بعض الانسان جسم، ولو بدلنا الكبرى وقلنا: بعض الحجر ليس بحيوان، كان الحق السلب، أي بعض الانسان ليس بحيوان، كان الحق السلب، أي بعض الانسان ليس بحجر

الضروب المنتجة في هذا الشكل بحسب الواقع عمانية ، والقياس

يقتضي كونها ستة عشركما مر مكرراً، لكن اعتبار عقم السالبتين أسقط

فَالأُوّلُ الذِي بِهِ كَلْتَاهُما كِلْتَاهُم مُوجِبةٌ وَالْكُبْرَى

سَالَبَه كُلّيْتَينِ يِقْعَانُ فُوجِبُ فَوْرَابِعِ الْأَضِرُبِ لِكِنْ تُوجِبُ مِنْ ذَاتِ إِيجابِ مِعَ الْجُزِئيَّةُ مِنْ ذَاتِ إِيجابِ مِعَ الْجُزِئيَّةُ مَنْ وَالمَّالِدِسَ الْأَضْرُبِمِنْ مُوجِبَةً كُلِّيةً كُبْرَى يَقَعَ مُوجِبَةً كُلِّيةً كُبْرَى يَقَعَ مُوجِبَةً كُلِّيةً كُبْرَى يَقَعَ مُخَرِبَهِ وَالْجُزِئيَّة وَالسِلْبُ وَالْجُزِئيَّة مُؤْمِنَاهُ مَعْ كُونِها سالبَةً مُهُزَاهُ مَعْ كُونِها سالبَةً مُهُزَاهُ مَعْ كُونِها سالبَةً مُهُزَاهُ

مُوجبة صحليّة وَالثّانِ ما جُزئيّة وَثالثْ مِن صُغْرَى جُزئيّة وَثالثْ مِن صُغْرَى قَضِيّناهُ وَكَذَاكَ يَأْتِيانُ صُغْرَاهُم خَم صُغْرَاهُم خَم سَالَبَة كُلّية صُغْرَى وَمِنْ سَالَبَة كُلّية سُغْرَى وَمِنْ سَالَبَة كُلّية سُغْرَى وَمِنْ سَالَبَة كُلّية سُغْرَى وَمِنْ سَالَبَة كُلّية وَالسَّابِعُ الإنجابُ فِي صُغْرَاهُ مَع مُوجبة وَالثَّامِنُ السَّكُليَّة مُوجبة مُؤْتِية كُبْرَاهُ مَع مُؤْجبة مُؤْتِية كُبْرَاهُ مَع مُؤْجبة مُؤْتِية كُبْرَاهُ مَع مُؤْجبة مُؤْتِية كُبْرَاهُ مَع اللّه المُؤْتِية مُؤْتِية مُؤْت

أربعة ، وعقم الموجبتين مع جزئية الصغرى أسقط ضربين، وعقم المختلفتين من الجزئيتين أسقط ضربين آخرين ، فبقيت الضروب المنتجة عمانية ، الاول من موجبتين كليتين ، ينتج موجبة جزئية ، نحوكل انسان حيوان، وكل ناطق انسان ، فبعض الحبوان ناطق ، الثاني من صغرى موجبة کلیة ، وکبری موجبة جزئیة ، ینتج موجبة جزئیة ، نحو کل انسان حيوان ، و بعض الحساس انسان ، فبعض الحيوان حساس ، الثالث من صنرى سالبه كلية ، وكبرى موجبة ينتج سالبة كلية ، نحو لاشى ، من الانسان بحجر ، وكل ناطق انسان ، فلا شيء من الحجر بناطق . الرابع من صغرى موجبة كلية ، وكبرى سالبة كلية ينتج سالبة جزئية، نحو : كل انسان حيوان، ولاشي من الحجر بانسان. فبعض الحيو ان ليس بحجر. الخامس من صغری موجبة جزئية وكبری سالبة كلية ، ينتج سالبة جزئيـة ، محو بعض الحيوان انسان، ولا شيء من الحجر بحيوان، فبعض الحيوان ليس بحجر . السادس من صغرى سالبة جزئية ، وكبرى موجبة كلية ، ينتج سالبة جزئية ، نحو : بعض الحيوان ليس بانسان ، وكل كاتب حيوان ، فبمض الحيوان ليس بكاتب . السابع من صغرى موجبة كلية ، وكبرى سالبة جزئية، ينتج سالبة جزئية ،نحو: كل انسان جسم،وبعضالحيوان ليس بانسان، فبعض الجسم ليس بحيوان. الثامن منصفري سالبة كلية وكبرى موجبة جزئية ، ينتج سالبة جزئيـة ، نحو : لاشي من الانسان بحجر، وبعض الحيوان انسان، فبعض الحجر ليس بحيوان

فِ ٱلأَوَّلَيْنِ فَالقياسُ يُنْتِجُ مُوجِبَةً جُزْئِيَّةً وَيَخرُجُ مَطلُوبُ ثَالِثِ ٱلضَّرُوبِ سالبَه كُليَّةً وَفِي البَوَانِي سالِبَه

وَعَكْسُكَ التَّرْتيبِ وَالنَّائِجِ دَلْ مَامِنهَا ان شَرْطُهُ لَمْ يَنْتَفِ وَعَكْسُكَ القَضيُّينِ وَقَمَا وَعَكُسُكَ الصُّهْرَى دَليلُ السَّادِس ثالثها وَتَاليِّيهِ قَدْ قُفَى في الأُوَّلَيْن وَكَذَا فِي الرَّادِمِ وَخَامِسِ مَنْهَاوَذَاتَى الخُصُوصُ عَنْسَابِمِ الْأَضْرُبُواَ سُتَّقَرَالنُّصُوص وَعَنْخَفِيُّ السَّرُّ تَكْشُفِ النَّطَا

جُز ثيةٌ بِأَ لَخُلُفِ فِي الْخَسْ ٱلْأُ وَلَ في أُوَّل وَتَاليِّنهِ بل وَفي من كون إحدى الخاصين الطَّالِمَا * دَلیلهُ برابع وَخَامِس في الخَاصَّتَين منهُ لاَّ غَيرَ وَق وَعَكَسُكَ الْكُبُرِي دَلِيلُ الطَّالِمِ منَ المُطَوَّلَاتِ تأمَّن الخَطَّا

الدليل على انتاج هذه الضروب التمانية للشكل الرابع أمور ، منها الخلف، وهو في هذا الشكل أن يؤخذ نقيض النتيجة، ويضم الى احدى المقدمتين الصغرى أو الكبرى بحيث يحصل الشكل مع شرائطه لينتج تتيجة تنعكس الى قضية تنافي المقدمه الاخرى المتروكة من الشكل الرابع وهذا أنما يجري في الخسة الاضرب الاول دون البواقي. وتصويره في الضرب الاول الذي هو مؤلف من موجبتين كليتين أن تقول : كل انسان حيوان وكل ناطق انسان ، ينتج بعض الحيوان ناطق ، ثم تقول لو لم تصدق هذه النتيجة لصدق نقيضها وهو لاشيء من الحيوان بناطق، ويضم هذا النقيض الى احدى المقدمتين من الشكل الرابع . فيقال : كل انسان حيوان، ولا شيء من الحيوان بناطق. ينتيج لاشيء من الانسان بناطق. وهـذه النتيجة تنعكس الى قولنا: لاشىء من الناطق بانسان. وهذا المكس مناف للكبري المفروضة الصدق .وهي كل ناطق انسان .

فالمكس باطل ، وبطلان العكس يستلزم بطلان الاصل ، فالنتيجة أيضا باطلة ، فكان نقيضها صادقاً . أعنى بغض الناطق انسان. وهو عين النتيجة المطلوبة من الشكل الرابع. وقس عليه جريان الخلف في الاربعة الاضرب الباقية . ومنها عكس ترتيب المقدمة بن ليحصل الشكل الأول ، ثم عكس النتيجة الحاصلة منه لتحصل عين النتيجة المطلوبة من الشكل الرابع، وهذا أنما يجري حيث تكون الكبرى موجبة ، لتصلح لصغروية الشكل الأول، وحيث تكون الصغرى كلية ، لتصلح المبروية الشكل الاول ، ومع هذا فلا مد أن تكون النتيجة قابلة الانمكاس. لانه لابد بعد عكس الترتيب من عكس النتيجة كما مر ، وذلك أنما يكون في الثلاثة الاول ، ويكون في الثامن أيضا المنتج للسالبة الجزئية، ان كانت قابلة الانمكاس بان كانت احدى الخاصتين . وتصويره في الأول أن تقول كل انسان حيوان، وكل ناطق انسان. ينتج بعض الحيوان ناطق، لانه اذا عكسالترتيبوقيل: كل ناطق انسان وكل انسان حيوان ، يصير شكلا أول ، وينتج كل ناطق حيوان ، فاذا عكست هذه النتيجة وقلت : بعض الحيوان ناطق، تحصل عين النتيجة الحاصلة من الشكل الرابع ، وقس عليه البواقي. ومنها عكس كل من المقدمتين بالمكس المستوي ، مع بقاء الترتيب، فيجعل عكس الصنرى صنري وعكس الكبري كبري ، فصير شكلا أول بالضرورة . وذلك لابجري الاحيث تكون الصغرى موجبة فيكون عكسها صالحا الصغروبة الشكل الاول ، والكبرى سالبة كلية فيكون عكسهاسالبة كلية صالحة لكبروية الشكل الاول، وهـذا أنما يكون في الرابع والخامس

لاغير . وتصويره من الضرب الرابع أن تقول : كل انسان حيوان، ولا شيء من الحجر بانسان ، ينتج بمض الحيوان ليس بحجر ، فاذا عكست كلا من المقدمتين صار هكذا: بعض الحيوان انسان ، ولا شيء من الانسان بحجر ، ينتج من الاول بعض الانسان ليس بحجر ، وهو عين النتيجة المطلوبة من الضرب الرابع من الشكل الرابع، وقس عليه الخامس. ومنها عكس صغرى الشكل الرابع ليرتد الى الشكل الثاني بلاريب، وقد ثبت انتاج الشكل الثاني عامر فلا يمكن انكاره ، ولا يجري هــذا الا حيث تكون المقدمتان مختلفتين في الكيف، والكبرى منهما كلية والصغرى قابلة للانعكاس، لان كلا من اختلاف المقدمتين وكلية الكبرى شرط في انتاج الشكل الثاني، ولان الرد الى الثاني أغا يحصل بمكس الصغرى، فلو لم تكن الصنرى قابلة للانعكاس لما حصل الرد الى الثاني، وهذا لا يكون الا في الضرب الثالث والرابع والخامس. ويكون أيضافي السادس المؤلف من صغرى سالبة جزئية وكبرى موجبة كلية ، بشرط أن تكون صغراه احدى الخاصــتين ، اذ لا تنعكس السالبــة الجزئية الا اذا كانت احداها ، وتصویر ذلك واضع . ومنها عكس كبرى الشكل الرابع ليرتد الى الشكل الثالث بلاريب، وقد ثبت إنتاج الشكل الثالث بما مر فلا عكن انكاره. وهذا لايجري الاحيث تكون الصغرى موجبة لاشتراط ايجاب الصغرى في الشكل الثالث كما مر، وتكون الكبرى قابلة للانعكاس لان الرد الى الثالث أنما يحصل بعكسها ، وتكون الصفرى أو عكس لايكون الا في الاولين والرابع والخامس ، ويكون في السابع أيضا اذ

كانت كبراه احدى الخاصتين والا فلا . لان السالبة الجزئية لا تنعكس الا اذا كانت احداهما

﴿ فصل ﴾

مِنَ المُوَجَّمَاتِ أَيْضًا يُشْتَرَطُ فَعْلَيْهُ وَفِيهِ مِثْلِ الْكُبْرَى ولَمْ تَكُنُ أَيْضًا مِنَ الْعُرْفِيْتَيْنَ ينتج كَالصَّغْرَى بِتَفْصِيلٍ رُعِي قيدَ الوجُودِ حيث في صُغْرَاهُ جَا بِهَا فَعَسَبُ أَيْ نَوْعٍ وَقَعَتْ قيدُ وُجُودٍ ضُمَّـهُ لِمَا طَلَمْ قيدُ وُجُودٍ ضُمَّـهُ لِمَا طَلَمْ

نَعَمْ لِإِنتَاجِ قِيَاسِ مَا أَخْتَلَطْ
فِي أُوّلِ الْأَشْكَالِ كُونُ الصُّنْرَى
يُنْتِجُ إِنْ كَانَتْسُوَى المَشْرُوطَتَيْنُ
وَإِنْ تَكُنْ كُبْرًاهُ مِنْ ذِي الأَرْبَعِ
وَذَاكُ أَنْ تَحَلَدُنَ عَمَّا نَتَجَا
وَتَخَذِفَ الضَّرُورَةَ الَّنِي أَنْتُ
وَتَخَذِفَ الضَّرُورَةَ الَّنِي أَنْتُ
ثُمُ إِذَا كَانَ بِكُبْرًاهُ وَقَعْ

قدعلمت شرائط الانتاج في الاشكال الاربعة بحسب الكمية والكيف لكن اذا اعتبرت الجهات في المقدمات يعتبر للانتاج أيضا شرائط أخر. أما الشكل الاول فشرط انتاجه بحسب الجهة كون الصغرى فيه فعلية . أي غير الممكنتين الخاصة والعامة، وذلك لان الحكم في الكبرى يكون على ماهو أوسط بالفعل . فلو لم يكن الحسيم في الصغرى كذلك بل كان بالامكان يكون الاصغر عما هو أوسط بالامكان . ويجوز أن لا يخرج من القوة الى الفعل ، فلم يندرج نحت الاوسط بالفعل فكيف يتعدى الحكم منه الى الاصغر ، فانتنى مناط النتيجة فلا ينتج القياس عند فقدانه . ولذا يصدق في الفرض المذكور : كل حمار مركوب زبد بالامكان وكلمركوب زبد فرس بالضرورة، مع كذب النتيجة ، ثم ضابط جهة النتيجة في الشكل زبد فرس بالضرورة، مع كذب النتيجة ، ثم ضابط جهة النتيجة في الشكل

الاول ان السكبري اما أن تكون احدى الوصفيات الاربع التي هي المشروطة العامة والمشروطة الخاصة والعرفية العامة والعرفيــة الخاصة ، أوتكوناحدى التسع البواقي التيهي الضرورية والدائمة والمطلقة والممكنة العامة والوقتيــة والمنتشرة والوجودية اللاضرورية والوجودية اللادائمة والمكنة الخاصة ، فالكانت الكبرى احدى التسم فالنتيجة تكون قضية موجهة بجهة الكبرى، لاندراج حكم الاصنر في حكم الاكبر اندراجا بينا، فإن الكبري هنا دات على أن كل ماثبت له الاوسط بالفمل كان له الاكبر بالجهة المعتبرة فيها، لكن الاصفر مما ثبت له وصف الاوسط بالفعل ، فيكون الحكم بالاكبر ثابتاً بالجهة المعتبرة في الكبري، وفي هذا الدليل مناقشة أجيب عنها في شرح المطالع وغيره، وان كانت الكبري احدى الوصفيات الاربع والصغرى آية قضية كانتمن الفعليات فالنتيجة تابعة في الجهسة للصغرى، لأن الكبرى هنا دالة على دوام الأكبر بدوام الاوسط، فيكون ثبوت الاكبر للاصغر على حسب ثبوت الاوسط له من الدوامو التوقيت والضرورة، لأن الدائم لدائم لشيء دائم لذلك الشيء، وكذلك الضروري لضروري لشيء ضروري لذلك الشيء ذاتاً أووقتاً كما هو واضح، لكن فيكون النتيجة تابعة للصغرى تفصيل لا بدمن مراعاته، وذلك أنا ننظر أولا في الصغرى، فان كان فيها قيد الوجود أعنىاللادوام كما اذا كانت احدى الخاصتين ، أو اللاضرورة كما اذا كانت وجودية لاضرورية ، حذفنا ذلك القيد عن النتيجة، ثم ننظر فيها ثانياً فان كان فيها ضرورة مخنصة بهاليست في الكبرى حـذفناها كذلك عن التيجة ، تم ننظر ثالثاً فيالكبرى فان لم نجد فيها قيد الوجو دأعني اللادوام واللاضرورة

كما أذا كانت أحدى العامتين فالمحفوظ بعينه هو النتيجة ، وأن وجدنا فيها قيد الوجود عما اذاكانت احدى الخاصئين ضممناقيد الوجود الى المحفوظ وكان المجموع الحاصل منهما جهة النتيجة ، أما كون قيد وجود الصغرى لا يتعدى الى النتيجة فلأن الكبرى وانحكمنا فيها بدوام الاكبر لكل ماثبت له الاوسط مادام الاوسط ثابتا له، لكنه يجوز ان لايكون الاكبر مقتصرًا على زمان مبوت الاو سط. بل يكون ضروريا أو دائمًا لما مبت له الاوسط، فلا يتعدى قيد الصغرى الى النتيجة ، كقولنا: كل انسان ضاحك لادامًا ، وكل حيوان ضاحك مادام ضاحكا . مع كذب قولنا : كل انسان حيو اللاداعًا. واماكون الضرورة المختصة بالصفرى لاتنعدى الى النتيجة فلان الكرى اذا لم تكن فيها ضرورة جاز انفكاك الاكبر عما ثبت له الاوسط . ولو بالضرورة . فيجوز انفكاكه عن الاصغر أيضاً فلهذا لاتندي ضرورة الصغرى الى النتيجة . وأما وجوب تعدي قيد الوجود في الكبرى الى النتيجة فلانه اذا كان كل ماهو أوسط كان هو الاكبر لادامًا . يكون الاصغر أيضًا هو الاكبر لادامًا

وَالنَّانِ مِلْأُشْكُوالَ الإِنْتَاجِ فِيه بِ شَرْطَانِ فَٱلْأُوَّلُ أَنْ تَكُونَ فِيهِ أُوْأَنْ تَكُونَفِيهِ نَفْسُ السَكُبُرَى وَالسُّلْبُ فَأَدْرِهِ التَّعرِفَ القيَّاسُ مُكنَّة كَانَّت تَكُنَّ كُذَاهُ أو احدي آلمشرُ وطَتَين تَقَع كُونُ الضَّرُورِية صُـنْرَاهُ فَقَطْ

وَاحِدَةُ ٱلدَّاثَمَةِينَ صُـُغْرَى من القَضاياالسَّتِ ذَاتِ آلا نُعكاسُ وَالثَّانِ مِنْ شَرْطَيْهِ إِنْ صُـُـ زَرَاهُ ذَاتَ ضَرُورَةٍ وَإِطْلاَق رُعي وَحَيِثُ ٱلاَّ مَكَانُ بِكُبرَى يِشترَطُ

للانتاج في الشكل الثاني شرطان بحسب الجهة ، وكل منعما أحــد أمرين، الشرط الاول إماكون الصغرى ضرورية أوداعة، وإماكون الكبرى من القضايا الست التي تنعكس سوالبها بالعكس المستوي. وهي الضرورية والدائمة المطلقتان والمشروطة والمرفية العامتان والمشروطة والعرفية الخاصتان ، لامن التسع البواقي . والشرط الثاني ان المكنةان كانت فيه لا تستعمل في هذا الشكل الا مع الضرورية سواء كانت الضرورية صفرى أو كبرى، أو مع كبرى مشروطة عامة أوخاصة. وحاصله انالمكنةان كانتصغرىكانت الكبرىضرورية أواحدىالمشروطيتين، وان كانت كبرى كانت الصغرى ضرورية لاغير ، وان لم تكن احدى المقدمتين ممكنة فلا حاجة لهذا الشرط، وبيان ذلك أنها لو انتفت الشروط المذكورة بان لم يكن الدوام في الصغرى بل كانت من الاحدى عشرة القضية غير الضرورية والداعة ، أوكانت الكبرى من السبع غير المنعكسة سوالبها بالمستوي، أوكانت الصغرى الممكنة مع العشر الباقية سوى الضرورية والمشروطنين، أوكانت الكبرى الممكنة مع غير الضرورية، يلزم الاختلاف الموجب للعقم ، وفي التطويل بتفصيله وتقريره مالا يناسب هذا المختصر فليطلب من مظانه في المطولات

إحداها صيدق الدوام حصلاً مع حذف قيد اللادوام إن وقع أي الروم كان فاعرف اتروم

دَائِمَةً يُنْتَجُ حَيْثًا عَلَى
 وَحَيْثُ لَمْ يَصدُق فَكَا لَصَّغْرَى تَقَعْ
 وَحَـذْفِ قَيْدِ اللّالزُومِ وَاللَّذُومْ

ضابط النتيجة الحاصلة من الضروب المنتجة في هذا الشكل بحسب

الجهة ان الدوام إما ان يصدق على احدى المقدمتين بان تكون ضرورية أو داعة أو لا يصدق . فان ضدق الدوام على احداهما فالنتيجة تكون داعة . وان لم يصدق على احداهما فالنتيجة تكون مثل الصفرى بشرط ان يحذف منها قيد الوجود ، أي اللادوام أواللاضرورة . وكذلك محذف عن الصفرى قيد الضرورة ان وجدت فيها . سواء اختصت بها أم لا . وسواء كانت الضرورة وصفية أو وقتية كما أشار الى ذلك في المتن بقوله أي لزوم كان . و براهين ذلك في المطولات

وَالشَّرْطُ فِي الثَّالِثِ اللهِ نَتَاجِ مِ فَعَلَيَّةُ الصُّخْرَى لِلْأَنْدِرَاجِ شرط انئاج الشكل الثالث بحسب الجهة فعلية الصغرى بأن تكون غير المحكنتين لانها لوكانت ممكنة لم يلزم تعدي الحكم من الاوسط الى الى الاصغر لان الحكم في الكبرى على ماهو أوسط بالفعل والاوسط ليس هو الاصغر بالفعل بل بالامكان. فيجوز أن لا يصدق الاصغر بالفعل على الاوسط فلم يندرج الاصغر تحته . فلا يلزم من الحكم بالاكبر على الاوسط الحكم به على الاصغر . كما اذا فرضنا أن زيدا لم يركب الا الفرس، وعمر اللم يركب الا الحماد، يصدق قولنا : كل ما هو مركوب زيدمركوب عمرو بالامكان. وكل مركوب زيد فرس بالضرورة. مع كذب قولنا: بعض ما هو مركوب عمرو فرس بالامكان. لان كل مركوب عمرو حمار بالضرورة. فلما لم يصدق مركوب عمرو بالقعل على مركوب زيد لم يندرج الاصغر تحته حتى ينعدى الحكم منه اليه بَنْجُ سَحَالَكُبْرَى عَلَى السُّوبُّهُ إِنْ تَكَ غَيْرَالًا رُبُّم ٱلوَصَفَيُّهُ صنْرَى بِحَذْفِ اللادَوَامِ مِنْهُ إِنْ وَإِنْ تُكُنِّ مِنْهَافَمِثُلُ الْعُكْسُ مِنْ

حَانَ مُقَيّدًا بِهِ وَضُمّ لا قَوَامُ كُبْرَاهُ إِلَى ماحصَلاً

ضابط جهة التيجة في هذا الشكل، ان الكبرى إما أن تكون احدى التسع التي هي غير الوصفيات الاربع الشروطئين والعرفيتين، أو تكون احدى التسع كانت جهة النتيجة جهة الكبرى بعينها، وان كانت احدى الاربع كانت جهة النتيجة هي جهة الكبرى بعينها، وان كانت احدى الاربع كانت جهة النتيجة هي جهة عكس الصغرى محذوفاً عنه قيد اللادوام ان كان العكس مقيدا به لانه سالبة ولا دخل لها في صغرى هذا الشكل، ومضموما اليه لادوام الكبرى بان كانت احدى الخاصتين، لانه مع الصغرى ينتج لادوام النتيجة

وَرَابِعُ ٱلْأَسْكَالِ لِمْ يُذَكُّنْ هُنَا ۚ إِذْ طَالِبُ ٱلْحِيكَمَةِ عَنَّهُ فِي غَنِي

أقول كنت نظمت ماللشكل الرابع من شرائط وأضرب وننائج في هذه الارجوزة . ثم حذفتها منها لعدم حاجة الطالب اليها الانادرا . وللاً ستفناء عن ذلك بباقي الاشكال . ولصعوبة حفظها أيضابتشابه الفاظها وتكرارها . ولا على الطالب أن يحذف ماتقدم من الابيات في الفصل السابق في الشكل الرابع . لانها قليلة الجدوى صعبة المسلك عسرة الحفظ . وقد تركناها بحالها في الشرح هنا ليقف عليها من له غرض في الاطلاع عليها كما ستراها

وَرَابِعُ الْأَشَكَالِ فِيهِ يُشتَرَطُ بِحَسْبِهَا خَسْنُ شَرَائطٍ فَقَطْ أُولَهَا كُونُ القياسِ مِن ذَوَات فِعليَّةٍ فلا تَجِيء المُمْكِنَاتُ أُولُها كُونُ القياسِ مِن ذَوَات فِعليَّةٍ فلا تَجِيء المُمْكِنَات

لانناج الشكل الرابع بحسب الجهة خسة شروط. الاول أن يكون القياس فيه من الفعليات فلا تستعمل فيه الممكنة أصلا. لا موجبة ولا

سالبة . لانه باستعال الممكنة فيه لا ينتج لما هو مقرر في المطولات . والنّان منها كُونُ ماآ ستعمل من سَوَالبِ القياس بالعَّكُس قَمِن الشَرط الناني كون السالبة المستعملة فيه سواء كانت صغرى أوكبرى منعكسة . وحيث لم تكن كذلك فلا ينتج لما قرروه في المطولات ثَالتُها صِدْقُ الدَّوامِ في الَّتِي في النِّي الْمَالِثِ الأَضْرُ بِصُغْرَى جاءتِ أَوْ يَصَدُقَ الدَّوا الذِي عمَّ على صَرُراه والرَّابِعُ في السّادِسِ لاَ تَكُون من سوى السَّوالب الَّتِي تُعكَسُ كُبْرًاه وَ تلْكُ مَرَّتِ تَعَكَسُ كُبْرًاه وَ تلْكُ مَرَّتِ تَعَكَسُ كُبْرًاه وَ تلْكُ مَرَّتِ تَعَكَسُ كُبْرًاه وَ تلْكُ مَرَّتِ تَعْكَسُ كُبْرًاه وَ تلْكُ مَرَّتِ اللّهِ اللّهُ اللّهِ اللّهُ الللّهُ الللّهُ اللّهُ اللللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ الللّهُ اللّهُ اللللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ الللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ الل

الشرط ألخامس كونصفرى الضرب الثامن بل والسادس والسابع من احدى الخاصتين ، وكون كبرى الثامن مما يصدق عليه العرف العام ، وحيث لم يكن كذلك فلا ينتبج لما قرروه كذلك

في الأولين عكسك الصُّنْرَى طَلَغ نَتِيجَة اذَا عَلَيْهَا قَدْ وَقَعْ صِدْقُ الدَّوَامِ وَكَذَاكَ إِنْ تَقِينَ مِنَ اللَّوَاتِي حَالَ سَلْبِ تَنعَكِسْ صِدْقُ الدَّوَامِ وَكَذَاكَ إِنْ تَقِينَ

٢٨ - تمنة الحتق

وَإِنْ يَكُنْ خِلَاف ذَا فَالطَّالَهُ مُطْلَقةٌ ذَاتَ عُمُومٍ وَاقعُ ضابِط جهة النتيجة في الضربين الاولين من ضروب الشكل الرابع انها تكون كعكس الصغرى ان صدق عليها الدوام بان كانت ضرورية أو دائمة ، وكذا ان كانت مقدمتا القياس من القضايا الست التي تنعكس سوالبها ، وحيث لم تكن كذلك فتكون النتيجة مطلقة عامة

دَائِمَةً بُنْنِجُهُ الثَّالَثُ إِنْ فِيفَرْدَةِ صِدْقُ الدَّوَامِ قَدْضُمِنْ وَاللَّهِ الثَّالِثُ إِنْ فِيفَرْدَةِ صِدْقُ اللَّوَامِ قَدْضُمِنْ وَحَيْثُ لَمْ يَصِدُقُ عَلَى إِحْدَاهُمَا فَعَكُمْنُكَ الصَّنْرَى كَمَا تَقَدَّمَا وَحَيْثُ لَمْ يَصِدُقُ عَلَى إِحْدَاهُمَا فَعَكُمْنُكَ الصَّنْرَى كَمَا تَقَدَّمَا

ضابط جهة النتيجة في الضرب الثالث أنها تكون دامَّة أن كانت الحدى المقدمتين ضرورية أودامَّة، وأذا لم تكن أحدى المقدمتين ضرورية أو دامَّة تكون النتيجة كعكس الصغرى ، كما تقدم في الشكل الثاني

وَفِي اللّذَيْنِ يَشْلُوا نِهِ تَقَعْ دَائْمَةً إِذَا عَلَى الكُبْرَى وَقَعْ صِدْقُ الدُّوامِ وَاذَا عَنَهَا انْتَفَى فَعَكْسُنَا صُدُنْرَاهُمَا مُنْحَدْفًا صَدْقُ الدُّوامِ وَاذَا عَنَهَا انْتَفَى فَعَكْسُنَا صُدُنْرَاهُمَا مُنْحَدْفًا * قَعْدُهُ بِاللاْدَوَامِ وَاطْلُبِ يَيَانَهَا مِنْ مُسْهَبَاتِ الكُتُبِ

صابطجة النتيجة في الضرب الرابع والضرب الخامس، انها تكون داعة ان كانت الكبرى ضرورية أو داعة، والا فكعكس الصغرى محذوفا عند اللادوام والسادسُ الإنتاجُ فيه مثلَ مَا في الثّانِ مثلًا شكال (''كن بعدَما تُعْكَسُ صُغْرَاهُ وَأُمّا السّابغ منها فعا يُنتيجُ فيه وَاقِعَ واعلمن كَتَا لِثُ الأَسْكَالُ لِكِنْ بَعَدَ أَنْ تَعْكُس كُبْرَاهُ فَعْقِقْ واعلمن كَتَا لِثُ الأَسْكَالُ لِكِنْ بَعَدَ أَنْ تَعْكُس كُبْرَاهُ فَعْقِقْ واعلمن

 كن بعد عكس الصنرى، وفي السابع كما في الشكل الثالث لكن بعد عكس الكبرى. لأن هذين الضربين يرتدان الىذينك الشكلين المذكورين بذينك العكسين فكانت نتيجتاهما نتيجتي ذينك الشكلين

وَثَامِنُ الْأَضْرُبِ فِيهِ يُنْتَجُ حَاوِّلِ الأَشْكَالِ لَكُنْ نَخْرُجُ لِمَا الْأَشْكَالِ لَكُنْ نَخْرُجُ لِمَا اللهِ الْخَبَرَيْنِ هَاهُنَا لَكُنْ أَغْرُجُ لِمَا الْخَبَرَيْنِ هَاهُنَا لَكُنْ أَغْرُجُ لِمُعَالِبًا مَا يُنْتَجُ لِمُدَ عَكْسِنَا تَرْتِيْبَ وَضْعِ الْخَبَرَيْنِ هَاهُنَا

ضابط النتيجة في الضرب الثامن أنها تكون كما في الشكل الاول بمكس النتيجة بعد عكسنا ترتيب المقدمتين لارتداده اليه بذلك كماهو مقرر

فهذه الأَضْرُب اللَّشكَالِ عاصمةُ المدى عن اختلال « وَغَيْرُهنَ فَاسِدُ النَظْمَ عَفِيمْ فِي العَقْلِ عَنْ انْتَاجِ مَعْنَى مُسْتَقْيمْ

هذه الاضرب الاثنان والعشرون الاشكال الاربعة هي العاصمة للمعنى الناتجعن الاختلال باعتبار لزومه لمقدماته وماسواها من الاضرب فاسد النظم . لانه لايكون الناتج به لازماً كلياً . وان كان قد يصدق في البعض لكنه غير مطرد . وهذا هو معنى العقم كما سبق بيانه والله أعلم . والحاجة انما تشتد الى الاول من الاشكال وضروبه . وقد تدعو الى الثاني والى الثالث واما الشكل الرابع فكما علمت قبل مايحتاج اليه لبعده عن الطبع كما سبق . وقد كنت عزمت على حذفه من هذه الارجوزة رأساً . لكن أصر بعض الطلبة على طلب ابقائه . ولهذا حذفته بعد من الموجهات كما مرت الاشارة اليه واقتصرت في الشرح على ماترى والله أعلم الموجهات كما مرت الاشارة اليه واقتصرت في الشرح على ماترى والله أعلم

﴿ القياس الشرطي الاقتراني ﴾

وَقَدْ بَسَطْنَا القَوْلَ فِالحِمْلِي وَلْنُجْمِلِ الكَلاَمَ فِي الشَّرْطِيِّ

بَلْ وَاحِدُ الجُزْثَيْنِ أُوكِيلًا هُمَّا ﴿ شَرْطِيُّهُ ۚ مَّا لِيَكُونَ ۚ تَوْأَمَّا

وَهُوَ الذي في عُرُفِ أَهْلِ المَّقْلِ مَالِيسَ مِنْ تَحْضُ ذَوَاتِ الحَملِ

قد علت من صدر الباب ان القياس الاقتراني منقسم الى شرطي وحملي . وحيث انتهى الكلام على الحلي كما رأيت مفصلا. شرع الآن في ذكر الاقترانيّ الشرطيعلى سبيل الاجمال. وعرفه بأنه في اصطلاح أهل المعقول ماليس مركباً من محض الحمليات. سواء كان من الشرطيات الخلص. أو من شرطية مامع حملية . وهذا اصطلاح ، والاصطلاح لا حجر فيه . فلا يضر الهم خصصوا الحلي بما يتركب من الحمليات الصرف

وَفِيهِ أَشَكَالُ القيَّاسَ تَنْمَقَد وَإِنْ ثُرُدْ تَنْ كَيْبَةُ مِنْهَا اجْتَهَد وَآجْمِلَ لَدَى تَأْ لِيفُهَا المُقَدَّمَا ﴿ فِي مَوْضِمُ الْمَوْضُوعِ وَالتَّالِيُّ مَا يُحْمَلُ وَأَجْعَلَ عندَ الأَسْتَخْرَاجِ كَا مَضَى شَرَا يُطَ الإِنْتَاجِ وَعدَّةً الْأَضْرُبِ وَالنَّا يَنجَ فِي كُمِّ وَفِي كَيْفَ لِذَاكَ يَقْتَفِي مَنْ غَيْر مَافَرْقِ نَعَمْ فِي الرَّا بِمِ لِيْسَ سُوَا خَمْسَتِهِ ذَا طَالِمِ

كما ان الحملي تنعقد فيه الاشكال الاربعة على ماذكر ثم مفصلا. كذلك الشرطى تنعقد فيه الاشكال الاربعة. يعنى انه لا بد من اشتراك مقدمتيه في جزء . يمنى أنه يكون جزءاً من المقدمة الاولى . ويكون هو بعينــه جزءاً من الثانية أيضاً . وهذا الجزء هو الحد الاوسط . وحيث أردت تأليف القياس الاقترابي وترتيب مقدماته المنتجة فلا بد لكان تعود الى ماقد عرفته في الحمليات.من ان الجزء المحكوم عليه فيها يسمى موضوعاً، والجزء المحكوم به محمولاً . وأنه في الشرطيات يسمى الجزء المحكوم عليه

مقدماً ، والجزء المحكوم به تالياً، فيجمل لدى تأليف القياس المقدم موضع الموضوع ،والتالي موضع المحمول ، ويسمى مقدم النتيجة أصغر ، وقضيته صهرى، وتالي النتيجة أكبر، وقضيته كبرى،والمكرر بينهاحداً أوسط، فالاوسط وهوالمشترك بين المقدمتين. انكان الياً في الصغرى ومقدماً في الكبرى فهو الشكل الاول ، وإن كان تالياً فيهما فهو الشكل الثاني وأن كان مقدماً فيهما فهو الشكل الثالث . وان كان مقدماً في الصغرى وتالياً في الكبرى فهو الشكل الرابم. وشرائط انتاج هذه الاشكال كما في الحملي من غير فرق حتى يشترط في الاول ايجاب الصغرى وكلية الكبرى.وفي الثاني اختلاف مقدمتيه في الكيف وكلية الكبرى الى غير ذلك، وكذلك عدد ضروب كل شكل كعددها في الحلى ، الا في الشكل الرابع فان ضروبه هنا هي الحنسة الاول التي ذكرها المتقدمون فقط. وكذلك حال النتيجة كما وكيفا فتكون نتيجة الضرب الاول من الشكل الاول كما هي في الحلى موجبة كلية ، وفي الثاني كذلك سالبة كلية ، وعلى هـذا القياس وسنأتي على بعض تفصيل في ذلك عند ذكر مطبوع كل قسم من أقسام هذا القياس كما ستراه قريباً

بِحَسْبِ مَا تَأْلِيْفُهُ مِنْهُ يَقَعُ كُونُ أَوْ مِنْ ذَاتِي آ نَفْصَالِ أَوْ تَصِحَبُ القَضِيَّةَ المُنْفَصِلَةَ وَالوَصِلُ وَالفَصِلُ مِنَاكَ آخَتَلَفا

وَهُوَ الى خَسْةِ أَقْسَام رَجَعَ لا نَهُ مِنْ ذَاتِي آتِصَالِ أو ذَاتِحَمْلِ تَصِحَبُ المُتَّصِلَة أو ذَاتِحَمْلِ تَصِحَبُ المُتَّصِلَة أو حَانَ من شرطيتين أُلِفا

ينقسم القياس الشرطي باعتبار تركيبه الى خسة أقسام. لانه اما ان

يتركب من متصلتين وهو القسم الاول، كقولنا : كلما كانت الشمس طالعة فالعالم مضيُّ ، أو يتركب من منفصلتين وهو القسم الثاني ، كـقولك: داعًا اما ان يكون العدد زوجاً أو فرداً ، ودامًا اما ان يكون زوج الزوج أو يكون زوج الفرد أو يكون فردا . أو يتركب من حملية ومتصلة سواء تقدمت الحلية أو تأخرت ، وهو القسم الثالث نحو هـذا الشيء انسان . وكلما كان هذا الشيء انسانًا كان حيوانًا ، ينتج هذا الشيء حيوان. ومحو كلما كان هــذا الشيء انسانا فهو حيوان ، وكل حيوان جسم ، ينتج كلما كان هذا الشيء انسانا كان جسما . أو يتركب من حملية ومنفصلة سواء تقدمت الحملية أو تأخرت وهو القسم الرابع . نحو هذا عدد ، وداءًا اما ان يكون المدد زوجاً أو فرداً ، ينتج فهذا اما ان يكون زوجاً أو فرداً ، وكقولك: دائمًا اما ان يكونالمدد زوجاً أو فرداً .وكلواحد منهما داخل تحت الكم ، ينتج فالعدد داخل تحت الكر. أو يتركب من متصلة ومنفصلة سواء تقدُّمت المنصلة أو تأخرت ، وهو القسم الخامس. نحو كلما كانهذا ثلاثة فهو عدد، ودامًا اما ان يكون العدد زوجا أو فردا . ينتيج كلما كان هذا ثلاثة اما ان يكون زوجاً أو فردا . ونحو داعًا اما ان يكون العـــد زوجاً أو فردا. وكلما كان الشيء زوجاً أو فردا فهو كم منفصل. ينتج فكلماكان عدداكان كآ منفصلا

> هَذَاوَفِ كُلِّ مِنَ الأَّ فَسَامِ مَا فَالاَّ وَّ لُ المَطْبُوعُ مِنْهُ مَا الوَسَطَ حَكُمُلًا الشَّنْسُ تَكُونُ طَالِمَة

يُقَارِبُ الطَّبْعَ وَمَالاً فَأَعْلَمَا تَمَامُ جُزْءِ مِنْ كِلَيْهِمَا فَقَطْ فَذِي حَقِيقَةُ النّهارِ وَاقِعَة فَذِي حَقِيقَةُ النّهارِ وَاقِعَة وكُلَّا كَانَ النَّهَارُذَا وُتُوعَ فَالْأَرْضُ مُسْتَضِيئَةٌ بِهَا الرُّوعَ نَتَيَجَة آلقِياسِ غَيرُ خافيه مُقَدِّمُ آلا ولى وَتالِي الثَّانيه

قد عرفت أقسام القياس الشرطي الخسسة باعتبار مايتركب منه من المقدمات كما مر بك مع أمثلته . على ال كل قسم من الاقسام الحنسة ينقسم تقسيما ثانويًا لنشير اليه . ولكن ليست تلك الاقسام الثانوية من كل من الحمَّسة الاولية مقبولة قريبة من الطبع السليم . بل أكثرها بعيد عن الطبع السليم لا تبين انتاجه الا بكافة شديدة . ومثل هذا المختصر لا يمحكن الاسترسال فيه الى تتبع الامور الوحشية عن الطبع، مع الاستغناء بالقياس الحملي وبالمطبوع من الشرطي عنها . ولذلك اقتصر في النظم على ذكر المطبوع من كل قسم من الخسة الاقسام. فالقسم الاول المركب من المتصلتين ينقسم الويا الى الائه أقسام. الاول مايكون فيه اشتراك المقدمتين في جزء تام من كل منهاءأي المقدم بكماله،أو التالي بكماله.والثاني مايكون فيه اشتراك المقدمتين في جزء غير تام من كل منهما. والثالث ما يكون فيه اشتراك المقدمتين في جزء تام من احداهما غمير تام من الاخرى ، والمطبوع منها هو الاول. ومثاله مافي المتن.وهو قولنا كلماكانت الشمس طالعة فالنهار موجود. وكلما كان النهار موجودا فالارض مضيئة، ينتج من الشكل الاول كلما كان النهارموجودا فالارضمضيئة. وتنعقدفيه الاشكال الاربعة ، لانه أن كان الاوسط المشترك تاليا في الصغرى مقدما في الكبرى فهو الاولكا في المثال المار . وان كان تاليا فيهما فهوالثاني، وان كان مقدما فيهما فهو الثالث ، و أن كان تاليا في الكبرى مقدماً في الصغرى فهو الرابع.وعلى قياس الحليات شرائط انتاجها من اشتراط ايجاب الصفرى

وكلية الكبرى في الاول. واشتراط اختلاف المقدمتين في الكيف وكلية الكبرى في الثاني الى غير ذلك. وكذلك عدد ضروبها الافي الرابع كامر بك، وهذا تقرير القسم الاول المطبوع من أقسام المركب من المتصلتين وأما الثاني والثالث فنضرب صفحاً عن ذكرها ونحيلك على المطولات وهُوَمن الثّان الذي آلشّر كة فيه بَينَهُم جُزَنه وَلا تَمام فيه فيه بَينَهُم جُزنه وَلا تَمام فيه

وَهُوَمِنَ الثَانِ الذِي الشَّرِ لَهُ فَيهُ بِينَهَا جَزِهُ وَلا نَمَامُ فَيْهُ وَالْمُوَمِنَ الثَانِ الذِي الشَّرِ لَهُ فَيْهُ بِينَهَا جَزَهُ وَلا نَمَامُ فَيْهُ وَإِنَّهَ الْمُأْلُونُ وَلِمُ نَمْ الْمُأْلُونُ وَلَا نَمْمُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُو

المركب من المنفصلتين وهوالثاني من أقسام الشرطي ينقسم أيضاً ثاويا الى ثلاثة أقسام . الاول مايكون فيه اشتراك القدمتين في جزءتام في كل منهما والثاني مايكون فيه اشتراك المقدمتين فيجزء غير تام منهما. والثالث مايكون فيه الاشتراك في جزء تام من احداها غيير تام من الاخرى ، والمطبوع منها هو الثاني ، وهو ما تكون الشركة في جزء غير تام من المقدمتين ، ولم يمثله في المتن لضيق مجال النظم . ومثاله اما أن يكون هذا المدد زوجاً واما أن بكون فردا . وكل زوج فهو اما زوج الزوج واما زوج الفرد فقط. واما زوج الزوج والفرد. وشرط انتاجــه ايجاب المقدمتين وكلية احداهما ، وصدق منع الخلو عليهما ، فتكون النتيج موجبة منفصلة مانعة الخلو مركبة من الجزء غير المشارك ومن تيجة النَّاليف بين المتشاركين. وتنعقد الاشكال الاربعة في هذا القسم أيضاً بحسب الطرفين المشاركين ولا بدان تعتبرفيها أن يكو ماعلى شرائط الإنتاج المعتبرة بين الحمليتين كما مر . أما الاول والثالث من هذا القسم فاطابهما من المطولات

وَهُوَ مِنَ الثالثِ مَا ٱلحَمليَّة كُبْرَاهُ وَٱلوَاسطةُ ٱلشَّرَكيَّةُ منها مَعَ التَّالِي مِنَ ٱلمُتَّصِلَة وَشَرْطُهُ إِيجَابُهَا وَٱلْأَمْثَلَهُ وصُورَة النَّتَائِج ٱلْمُستَخْرَجَة فِي كُتب القَوْمِ الطُّوالمُدْرَجَة

الثالث من أقسام القياس الشرطي وهو مايتركب من حملية ومتصلة ينقسم ثانويًّا الى أربعة أقسام ، الاول تكون الحمليـة فيه كبرى والشركة فيه مع تالي المتصلة، والثاني تكون الحلية فيه كبرى والشركة فيه مع مقدم المتصلَّة ، والثالث تكون فيــه الحملية صغرى والشركة مع تالي المتصــلة ، والرابع تكون فيه الحملية صغرى والشركة مع مقدم المتصلة، ولا تتصور الشركة في هذه الاقسام الا في جزء غير تام من المتصلة لاستحالة ان بكون شيء من طرفي الحملية قضية ، فالاشـــتراك أبدًا اما لموضوعها أو لمحمولها وهما مفردان ، والمطبوع من هـذه الاقسام الاول ، والشرط في انتاجه ايجاب المتصلة ، اما نتيجته فمتصلة مقدمها مقدم المتصلة وتاليها نتيجة التأليف بين التالي والحلية ومثاله: كلما كان (اب) (فجد) وكل(ده) ينتج كلما كان (اب) (فج ه) لانه كلما صدق مقدم المتصلة صدق التالي مع الحملية، اما صدق التالي فظاهر واما صدق الحملية فلانها صادقة في نفس الامر فتكون صادقة على ذلك التقدير . وكلما صـدق التالي مع الحلية صدقت نتيجة التأليف وهو المطلوب،وتنمقد فيه الاشكال الاربعة باعتبار مشاركة التالي والحلية ، والشرائطَ المعتبرة ببن الحليتين معتسبرة هنا بين الحملية والتالي ، وأحكام باقي الاقسام مذكورة في المبسوطات

كَانَتْ ذَوَاتُ الحَمل فيهِ مثلّما في ذَاتِ حَسْلِ آلشِرْكَة مَعْ(١) أَجْزَاءِ الآنفِصَالِ بالحِمليَّات(١) فَهُو مُقَسِمُ القياسِ ثمَّ لَه * فَهُو مُقَسِمُ القياسِ ثمَّ لَه * يأتي مَعَ الإيجابِ وَالسَكُليَّهُ فَهَيْرُ ذِي التَّقْسِيم وَالمَنْعُ يَجِي فَي السَّطِ والسَّغَيلُ في السَّلِي السَّطِ والسَّغَيلُ في السَّلِي السَّطِ والسَّغَيلُ في السَّلِي السَّطِ والسَّغَيلُ

أمَّا مِنَ الرَّا بِعِ فَا لَمَطْبُوعُ مَا الْجُزَّاءِ اللَّا نَفْصَالُ عَدَّا وَتَقَعْ الْجُزَّءِ وَبَعْدُ إِنْ تَكُنْ تَأْ لِيفَاتُ جُزْءِ وَبَعْدُ إِنْ تَكُنْ تَأْ لِيفَاتُ مَنْعُ الْخُلُوِ الشرْطُ فِي الشَّرْطِيَّةِ مَنْعُ الْخُلُوِ الشرْطُ فِي الشَّرْطِيَّةِ مَنْعُ الْخُلُوِ الشرْطُ فِي الشَّرْطِيَّةِ وَإِنْ يَكُنُ عُنْتَافِ الشَّرْطِيَّةِ وَإِنْ يَكُنُ عُنْتَافِ النَّاعُجِ مِنَ الْخُلُوِ فِيهِ وَالتَّفْصِيلُ مِنَ الْخُلُوِ فِيهِ وَالتَفْصِيلُ مِنَ الْخُلُوِ فِيهِ وَالتَّفْصِيلُ مِنَ الْخُلُو فِيهِ وَالتَّفْصِيلُ مُنْ الْخُلُو فِيهِ وَالتَّفْصِيلُ مِنَ الْخُلُو فِيهِ وَالتَّفْصِيلُ

الرابعمن أقسام القياس الشرطى وهوما يتركب من خاية ومنفصلة، ينقسم ثانويا الى ثلاثة أقسام . الاول ما تكون الحمليات فيه بمدد أجزاء المنفصَّلة ، والثاني ما تكون الحمليات أقل من أجزاء المنفصلة ، والثالث ما تكون فيه أكثر من أجزاء المنفصلة ، والمطبوع منها هو الاول ، وهو ماتكون الحليات فيه بعدد أجزاء المنفصلة لتشارك كل واحدةمنها واحدا من أجزاء الانفصال،ثم هذا ينقسم الى قسمين باعتبار اتحاد نتيجة التأليفات بين الحمليات وأجزاء الانفصال واختـــلافها، فان كانت نتائج التأليفات واحدة فهو القياس المقسم ، ولا بد فيه من اشتراك أجزاء الانفصال في أحد طرفي النتيجة واشتراك الحمليات في الطرف الآخر منها . وشرط انتاجه ان تكون المنفصلة موجبة كلية مانعة الخلو أوحقيقية، ومثاله : كلمتحرك اما ان يكون حيو الاواما ان يكون نباتا واما ان يكون جاداً ، وكل حيوان جسم ، وكل نبات جسم ، وكل جماد جسم ، ينتج كل متحرك جسم . لانه لابد من صدق أحد أجزاء الانفصال التي هي

الحيوان والنبات والجماد لمنع الخلو ، فأي جزء يفرض صدقه منها يصدق مع مايشاركه من الحليات . وينتج النتيجـة المطلوبة ،اما اذا كانت نتائج التأليف مختلفة فهو القياس غير المقسم ، والشرائط ما تقدم بعينه غير ان النتيجة تبكون منفصلة مانعة الخلو ، ومثاله قولك: كلعدد اما زوج واما فرد، وكل زوج منقسم بمتساويبن، وكل فرد لاينقسم بمتساويين، ينتج كل عدد اما منقسم بمتساويين أو غير منقسم بمتساويبن وذلك لما تقدم من وجوب صدق أحد أجزاء المنفصلة مع مايشاركه من الحمليات ، وباقي الاقسام وأحكامها مذكورة في المطولات

وَخَامِسُ الأَ قَسَامَ فَا لَقَرَيْبُ مِنَ أَنُواعِهِ للطبعِ مَا أَلْفَ مِنْ ذَاتِ أَنْصَالُ وَهِيَ فِيهِ صُهُنَّى وَذَاتُ الْأَنْفُصَالُ فِيهِ ٱلْكَبْرَى * مُوجبَةً وَالإِشْتِرَاكُ إِمَّا يَيْنَهُمَا يَأْتِي مِجْزَء تَمَّا * وَفِي كُلاّ الحَالَبْنِ ينتيجُ المَرَامُ مَـذَا وَ فِي الشَّرْطِيِّ الْجَابُ أُخَر عَنْ ذَكْرِهَا يَضِيقُ هَذَا الْمُخْتَصَر

من كل فَرْدَةٍ وَيَأْتِي غَــٰيْرَ تَامْ

الخامس من أقسام القياس الشرطي الاقتراني الاولية مايتركب من متصلة ومنفصلة، وهو ينقم ثانو ياالى أقسام متعددة باعتبار كون كل منهاصفرى أوكبرى ، ثم باعتبار كون الاشتراك بجزء تام من كل منهما ، أو غير تام من كل معها، أو تام من احداهما غير تام من الاخرى، ولكن القريب الى الطبع من جميع أنواعــه ما تألف من متصــلة صغرى ومنفصلة كبرى موجبة واحداهما لامحالة كلية ، والانستراك بينهما إما في جزء تام من كل منعها ، كقولنا : ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود ، واما أن

يكون النهار موجودا، واما أن يكون الليل موجودا، يستنتج على وجمين اما متصلة هكذا: فإن كانت الشمس طالعة فليس الليـل موجوداً، أو منفصلة هكذا: اما أن تكون الشمس طالعة واما أن يكون الليل موجودا، أو يكون الاشتراك في جزء غير تام ، وبجب في مطبوعه أن يكون محمول التالي موضوعاً في أجزاء الانفصال . والمنفصلة مانمــة خلو ، والتالي كليا موجباو تكون النتيجة متصلة المقدم منفصلة التالي، كـقولنا: ان كان هذا الشيء كثيرا فهو ذو عدد ، وكل ذي عدد فإما زوج واما فرد ، ينتج ان كان هذا الشيء كشيرا فاما زوج واما فرد، وأما باقي أنواع القسم الخامس فاطلبها من المطولات ، وما ذكر هنا في كل الشرطي كلام اجمالي، والبسط لايليق بهذا المختصر والله أعلم

القياس الاستثنائي

مَنْ أَيَّ نُوعٍ ثُمُّ مِنْ قَضِيَّهُ من تلكَ أو تأتي تَميْض العَين أوْ رَفْعُهُ وَهَمُنَّا فأعتب إبجاب شرطيته ومتكذا أو آلعِنَادُ انْ تَكُنْ مُنْفَصلة لذَاكَ أَوْ كُلِيةً الإستثنا

قِيَاسُ الأستثناء قَدْ تَقَدُّمَا تعريفُهُ فأرْجِعْ اليهِ تَعلَما * تَرْكَيبُهُ يَكُونُ مِنْ شَرْطيُّهُ * تَكُونُ عَين أَحَدِ الجُزْءَين ليازم الوضع بها للآخر لِصحةِ الإنتاج ِ في القياس ذا لزُومُها ان كانت المُتَّصلَة قالوا وتحكستها أشترطنا

لما فرغ من ذكر القياس الاقتراني حمليــه وشرطيه شرع في ذكر

القياس الاستثنابي، وقد عرفه فيما مر أول القياس بأنه الذي يكون قيد ءين النتيجة أو نقيضها مذكوراً فيه بالفعسل، أي عادته وهيئته . وهو يتركب من مقدمتين احداهما شرطية لامحالة من أي نوع كانت متصلة أو منفصلة . ثم من قضية أخرى اما استثنائية وضعية تكون عين أحـــد جزئي تلك الشرطية دالة على وضع ذلك الجزء واثباته ، أو رفعية تكون نقيض أحد جزئي تلك الشرطية دالة على رفع ذلك الجزء ونفيه . كـقولـا في المتصلة: كلما كاززيدانساناً كازحيوانا ، لكنه انسان .وقولنا : كلما كان زيد حماراكان ناهقاً، لكنه ليس بناهق . وكمقولنا في المنفصلة :اما أن يكون هــذا الشيء شجراً أو حجراً .لكنه شجر . وقولنا : اما أن يكون هــذا الشيء شجراً أو حجرا لكنه ليس بشجر ، واعتبر لصحة الانتاج في هذا القياس ثلاثة شروط. الاول أن تكون الشرطية موجبة اذ السالبة عقيمة، لانه اذا لم يكن بين أمرين انصال أو انفصال لم يلزم من وجود أحدهما أو نقيضه وجود الآخر أو عدمه ، الثاني لزوم الشرطية ان كانت متصلة أو عنادها ان كانت منفصلة ، لان العلم بصدق الاتفاقية موقوف على العلم بصدق أحد طرفيها أو كذبه قبل الاستثناء، فلا يستفاد منه، فلواستفيد العلم بصدق أحد الظرفين أوكذبه من الاتفاقية لزم الدور ، الثالث أحد امرين اما كلية الشرطية التي هي في القياس أو كلية الاستثناء، لانه اذا لم تكن واحدة منهاكلية جاز أن يكون وضع المقدم غير وضع الاستثناء، فيكون اللزوم والعناد على بعض الاوضاع . والاستثناء على بعض آخر ، فلا يلزم من وضع أحد جزءيها أو رفعه وضع الآخر أو رفعه

قَفِي ذَوَاتِ الآنصال الوَضَمُ غَيث فيها وُضِع الْمُقَدَّمُ وَرَفَعُ تَالِي الطَّرَفَيْنِ يلْزَمُ وَوَضَعُ تَالِيها الطَّرَفَيْنِ يلْزَمُ وَوَضَعُ تَالِيها وَرَفْعُ الاوَّل

يُنتجُ وضَّمًا وَبرَفَع رَفَعُ فَوضَّعُ تَالِيهَا بِذَاكَ يَلزَمُ مِنْ رَفعِهِ أَنْ يُرْفَعَ المُقَدَّمُ لَيْسَ لاِنْتَاجِهِمَا مِنْ مَذْخَلِ

حيث تقرر مامر من شروط الإنتاج كما علمت في القياس الاستثنائي فنقول: أن الشرطية فيه أن كانت متصلة ففيهما بالتصوير العقلي احتمالات أربعة، وضع المقدم، ورفعه، ووضع التالي، ورفعه، ولكن المنتج منها احتمالان فقط. الأول وضم المقدم أي اثباته ، ينتجوضع التالي أي اثباته. كـقولنا: كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود، لكن الشمسطالعة، ينتج النهار موجود، لان وجود الملزوم وهو المقدم في المتصلة اللزوميــة مستلزم لوجود اللازم وهو التالي فيها ، الاحتمال الثاني رفع التالي منها ينتج رفع المقدم، لانه اذا انتفى اللازم انتنى الملزوم، فاذا انتنى التالي انتنى المقدم، فرفعه يسئلزم رفعه ، كـقولنا : كلما كان الشيء انسانًا كان حيواناً ولكنه ليس بحيوان، فينتج اله ليس بانسان، اذا نتفاء الحيوانية يستلزم انتفاء الانسانية والاحتمالان الآخرانءقيمان ، وهما وضع التالي فلا ينتجوضع المقدم ولا ينتج رفع المقدم رفع التالي ، لأن المقدم ملزوم والنالي لازم، ويجوزكون اللازم أعم ، فلا يلزم من تحققه تحقق الملزوم ، ولا من انتفاء الملزوم انتفاء اللازم، لجواز تحققه في غير ذلك الاخص، كـقولنا: كلما كان هذا انسا كان حيوانا، لكنه حيوان ، فلا يلزم منه كونه انسانا، لجواز محقق الانسا في الفرس مع عدم وجود الانسان

وَدُونِكَ السكلامَ في المُنْفَصلة وَعَكَسُهُ لَكُنْ لِمُنْعَ الجَمْعِ ينتج نقيضَ الآخر اللَّذْ تُركَا منها فليس منتجأ لِلمَــٰين فَمَا لَهُ فَيْهَا سُوَى نَتَيْجَتَيْنَ ، منَ الخُلُو ۗ فَهُوَ فَيْهَا شَائِمُ تستَهُن فَالنَّا تِنجُ عَـين الآخَر نقيضَ شيء منهٰ مَا بِنَا تِج لكون الأجتماع في الإمكان نَتَا يُعِج ثنتَان منهَا تَقَعُ * وَالْأَخْرَيَانَ فيهِ يَأْتيَانَ * مَهُمَا النقيضان هُنَاكَ استُدْرِكَا كَمَا مَضَى قبلُ بَيَانَ ذُ لِكَا * أَمَا اتفاقياتُ أَيّ نَوْعِ عقيمةٌ في وَضْعِهَا وَالرَّفعِ

مَــذَا هُوَ الضَّا بِطُ فِي المتَّصلَة فَالوَضَـمُ فيهَا مُنتيجُ للرَّفع ِ إن أُحَدُ الجُزِّءَ بن منهااستُدْرِكَا وَإِنِ نَقَيضَ وَاحدِ تُستَثن إذْ جَائِزْ كُونُهِمَا مُرْتَفْعَين هَذَا لِنُع الجَمع أمَّا المَانِعُ * مَهماً نَقيضَ أُوَّل أَوْ آخر وَلَيْسَ باستثناء عَـين مَا يَجِي فمَا لهَا الأَ نَتَيْجِتَان * وَفِي الحَقيقيةِ تَأْتِي أَرْبَعُ إذًا بها استثنيت العينان

قد عرفت مما مر ضوابط الإنتاج في الشرطية المتصلة التي تكون جزء القياس الاستثنائي، وأما الشرطيات المنفصلة التي تكون فيه فان الوضم فيها منتج للرفع ، والرفع منتج للوضع ، لكنه في مانعــة الجمع ينتج وضع آحد الجزءين رفع الآخر .كقولنا : هذا اما شجر او حجر ، فان قلت : لكنه شجر، ينتج ليس بحجر، وأن قلت :لكنه حجر ، ينتج ليس بشجر ، ولا ينتج فيها رفع احدهما وضنم الآخر ، لجواز ارتفاعهما . فلو قلنا :هذا اما شجر او حجر ، ثم قلنا : لكنه ليس بشجر ، فلا ينتح كو نه حجر ا، او

قلنا، لكنه ليس بحجر، لاينتج كونه شجرا . لجوازكونه فرساًفي الصورتين، فليس للقياس في مانعة الجم الا تتيجتين كما مر . واما ان كانت الشرطية مانمة الخلو فينتج فيها رفع أحد الجزءين وضع الآخر ، فاستثناء نقيض أحد الجزءين ينتج عين الآخر لامتناع ارتفاعهما ، كقولنا: اما ان يكون زيد في الماء أو ليس بغارق ، فان قات : لكنه ليس في الماء ، انتج عين الآخر ، وهوانه ليس بغارق،وان قلت الكنه غارق ، انتج عين الآخر وهو كونه في الماء ، ولو استثنيت عين واحد منهما لم يلزم منه نتيجة ، كأن تقول: لكنه في الماء فلايلزم منه ازيغرق اوان لا يغرق، او تقول: لكنه لا يغرق، فلا يلزم منه أنه في البحر أوليس في البحر، فليس للقياس في مانمة الخلو الا النتيجة . ين فقط ، اما المنفصلة الحقيقية الواقعة في القياس الاستثنائي وهي التي تمنع الخلو والجم معا فاستثناء عين اي الجزءين كان يننج نقيض الآخر لامنناع الاجتماع، واستثناء نقيض اي الجزءين كان يننج عين الآخر لامنناع الارتفاع، فنحصل فيها الاربع الننائج. مثاله: هذا المدد اما ان يكون زوجا اوفردا، لىكنه زوج ينتج انه ليس بفرد ،ولكنه فرد فيننج ليس بزوج، ولكنه ليس بزوج فينتج أنه فرد، ولكنه ليس بفرد، فينتج أنه زوج، أما الاتفاقيات الشرطيّة من أي نوع كانت فكاما عقيمة في القياس الاستثنائي، وضما ورفعاً لما قدمنــاه في شروط انناجه من اشتراط اللزوم في المنصلات والمناد في المنفصلات والله اعلم

القياس المركب

كُلُ قِيَاسٍ مِنْ قَضِيَّتَيْنِ لا غَيْرُ بَسِيطٌ وَيُستِي العُهَلا عَلَى المُقَلا عَلَى المُقَلا عَ

الُّفَ وَاثْنَتَانَ مُنْتَجَاتِ • مُنتَجِتان وَهلُمٌ جَرًّا والسبب المحوجُ لِللَّهُ كيب للنَّا يَجِ لِلطَّلُوبِ مُحَتَّاجُ إِلَى يَكْسَتُ مِنْ آخِرَ حَتَّى يِلزَمَا إلى البديهيّ لنفي الرّيب تُحَصَّلَ المطلُوبَ مَهْما رُكَّبَتْ مَوْصُولِها يُستَىوَمَهما تُدْعَجِ

« مُرَّكِبًا مامن مُقدّ مَاتِ منها تتيجةً وَذِي معْ أَخْرَى إلى حُصُول الذّرض المطلوب آن القياسَ آلآخرَ المُحَصَّلاَ إثبات جُزُّتيه أو البَعض عا وَ مَكْذًا إِلَى أَنْتِهَا وَالْكُسِبِ فَهذه أُفْيسَةٌ تَعدَّدَتْ وَحَيْثُمَا صُرَّحَ بِٱلنَّتَائِجِي في ذَلَكَ التَّرْكيبِ فَأَلْمُفْصُولُ يَدْعَى وَفِي ذِكُرُ المُثَالُ طُولُ

كل قياس اقتراني أواستثنائي تكونفيه مقدمتان لاأزيد ولاأنقص بالاستقراء، ويسمى هذا القياس بسيطاً، ولكن الحكماء ذكروا من توابع القياس ولواحقه القياس المركب، قلنا من توابعه لان الأكثر فرع الاقل، والفرع تابع للاصل، وهو قياس مركب من مقدمات تنتج مقدمتان منها نتيجة ، ثم هذه النتيجة مع مقدمة أخرى تنتج أخرى وهلم جرا الى ان يحصل المظلوب، والسبب المحوج الى هذا التركيب كون القياس الاخير المحصل للمطلوب قد يحتاج في اثبات مقدمتيه أواحداهما الى كسب بقياس آخر كذلك حتى تثبت ، وهملم جرا الى ان ينتعي الكسب الى المبادي البديهية ، فتكون هناك قياسات مترتبة محصلة للمطلوب بذلك التركيب، تممذا القياس المركب حيث صرحفيه بنتائج تلك القياسات يسمى موصول النتائج، ووجه التسمية ظاهر، وهو وصل النتائج بالمقدمات، كقولنا كل (جب) وكل (ب د) فكل (جب) وكل (ب د) فكل (جب) ثم كل (جب) وكل (د أ) فكل (جا) ثم كل (ج أ) مكل (ج أ) مكل (ج أ) مكل (ج أ) مكل (ج أ) وحيث لم يصرح في ذلك المركب بنتائج تلك القياسات سمي مفصول النتائج. لفصل تلك النتائج، المقدمات في الذكر وطيها فيهاء وان كانت مرادة من جهة المدنى، كقولنا: كل (ج ب) وكل (بد) وكل (د أ) وكل (اه) فكل (ج ه)

قياس الخلف

اَمَّا قياسُ الخَلفِ فَهُو مُستَفِيضَ إِثبَاتَ مَطلُوبِ بِابْطالِ النَّقيض قياس الخلف هو الذي يثبت حقية المطلوب بابطال نقيضه، لان الحق داعًا لا يخرج عن الشيء ونقيضه فيستدل على اثبات المدعى بأنه لولاه لثبت نقيضه لكن نقيضه غير واقع فيكون هو واقعاً وقد مر بك كثير منه في مباحث العكوس و الاقيسة. وتسمية هذا القياس بالخلف لا فضائه الى الخلف أي المحال على تقدير حقية المطلوب

فَن قياسين يكونُ دَاعًا قياسُ الآقةرانِ مِن مُتصلة فيها وأخرى مثلها هي التي لزُومُها وَذَا اللَّزُومُ رُبُّها فَذَا القياسُ الآفترانيُ ولَه بهااللزُومُ بينَ تَفي ماطلب

تَنْكِيبُهُ الأُوَّلُ يَأْنِي مِنهِمَا تَلاَزُمُ المطلُوبِ وَالنَّقِيضِ لَهُ بَينَ النقيضِ وَالمُحالِ الثَّا بِت يُختاجُ لِلبَيَانِ لاَ مَا قُدِّما تَتيجَهُ لَطلُعُ مِنْ مُتَصِيله و يَينَ اثباتِ المحالِ وَالكَذِب

نَتيَجَةِ السَّابِقِ ذُومَرَّتْ فَانْ ينتبخ نقيض صدرها فحصلا بهَا وَهَذَا الضَّابِطُ العُمُومِي وَإِنْ تُرِدْ تَفْصِيلًا أَوْ مَثَالاً ﴿ فَرَاجِمِ الْكُثْبُ لَهُ الطُّوالاَّ

تَانيهما قياسُ ألاّ سُتُثناء مِن تَستَثْنِ فِهذَا نَقيضَمَاتَلاً تَحقُقُ المَطلُوبِ باللَّزُومِ

من الواضح ان قياس الخلف لايكون قياساً واحداً بل يكون داعًا مؤلفاً من قياسين ، أحدهما اقتراني مؤلف من متصلتين احداهما الملازمة بين المطلوب المفروض انه ليس بحق و نقيض المطلوب ، وهذه الملازمة بينة بذاتها اذ لاجم بين نقيضين، والثانية هي الملازمة بين نقيض المطلوب على أنه حق وبين أمر آخر محال، فينتج متصلة من المطلوب على انه ليس بحق ومن الامر المحال ، وثانيهما استثنائي مشتمل على متصلة لزومية وهي تتيجة ذلك الاقترابي واستثناء نقيض تاليها لينتج نقيض المقدم فيلزم تحقق المطلوب،وهذا هو الضابط العام،ومثاله لو قلنا : لو لم يصدق قولنا بعض الحيوان انسان لصدق نقيضه ، وهو لاشيء من الحيوان بانسان ، وكلما ثبت لاشيء من الحيوان بانسان ثبت المحال، فينتج لو لم يصدق بعض الحيوان انسان ثبت المحال، فجعلناه شرطية وقلنا: لكن المحال ليس بثابت فالنتيجة بمض الحيوان انسان صادقة، وهو المدعى، ثمان الشرطية يعنى: كلما ثبت النقيض ثبت المحال: قد تفتقر الى بيان ودليل، فتكثر القياسات حينتذ، وظهر أن معني قولهم من قياسين ليس للحصر بل لبيان أنهما أقل ما يتألف منه قياس الخلف والله أعلم

الاستقراء

الحُجَّةُ الَّتِي ٱلْحَكِيمُ يَسْتَدِلْ فيها على حُكم لِكُلِّي نُقلْ من حَكْم جُزئيًّاتهِ ٱلاستقرَا وَعَرَفُوهُ بُرُسُوم أُخْرَى

اعلم أن الحجة على ثلاثة أقسام استقرائية لاعقلية ، لان الاستدلال يكون اما من حال الكلي على جزئياته وهو القياس. وقد مر" مفصلاً ، واما من حال الجزئيات على حال كليهما وهو الاستقراء الذي نحن بصدد بيانه ، واما من أحد الجزئين المندرجين تحت كلي على حال جزئي آخر وهو التمثيل وسيأتي ، فالاستقراء هو الحجــة التي يستــدل فيها على حكم الكلي من حكم جزئيانه ، وهذا التعريف هو الصحيح الذي لا غبار عليه، وله تعريفات أخر تقارب هذا كقولهم : نصفح الجزئيات وتتبعها لا ثبات حكم كلي ، لكنها لاتخلو عن تسامح لأن نفس التتبع لا يندرج تحت الحجة وانما الحجة نتيجته ولا بأس بذلك التسامح

تُحْتَ القِياسَ دَاخُلُ لِذَا دُعي مَقَدُّمَ القياسَ طَبْقَ ٱلوَاقِم

وَهُوَ الى المُوسُوف بالتَّمامِ وَالْآخرالنَّا قُصِ ذُو انقسامِ فَذُو التَّمَامِ مِنهُ مَا فيهِ عَلَى حَالَةِ كُلِّيٌّ بِحَالَ حَصَـالاً في كُلّ جزئيًّا يه استذلالكُّما وهو يفيد العلم بل وَذلكُما

مطلق الاستقراء ينقسم الى قسمين تام وناقص، فالتام مايتصفح فيه حال الجزئيات بأسرها بحيث لايشذ فرد منها ، وهذا مفيد للعلم ، وهو داخل بحت القياس، ويقال له القياس المقسم، وتركيبه يكون من الحلية والشرطية المنفصلة ، وشرطه أن تكون المنفصلة فيه موجبة كلية حقيقية أو مانعة خلو لامانعة جمع ، ومثاله قولنا : الجسم اما حيوان أو نبات أو جاد . وكل حيوان متحيز ، وكل نبات متحيز، وكل جماد متحيز ، ينتج كل جسم متحيز

منها على الحكم به في الكُلّي وَلَيْسَ غَيْرُ الظّنّ مِنهُ يُستفَادُ لانه بجوز ان يكُونَا * يخالِفُ ألوَصِفَ الَّذِي تقَدّما

وَالثَّانِ مَا يَذُلُّ حَالُ أَلْجُلِي وَهُوَلَدَى إِطْلَاقَ آلاَ سَتُقَرَّا الْمُرَادُ وانَّمَا لَمْ يُفُدِ اليَقِينَا فيمَا جَهَلْنَاهُ مِنَ الجُزْثِيِّ مَا فيمَا جَهَلْنَاهُ مِنَ الجُزْثِيِّ مَا

القسم الثاني الاستقراء الناقص، وهو المراد اذا أطلق، وهو الاستدلال بتصفح أحوال اكثر الجزئيات للحكم بها على كليها، واعا قيدهنا بالان الحكم لو كان موجودا في جميع جزئياته لكان استقراء تاماً وقياساً مقسما كما مر وهذا القسم لايفيد الا الظن، اذ من الجائز ان يكون من الجزئيات التي لم نشاهدها ما يخالف أكثر الجزئيات في ذلك الوصف المحكوم به، ومثاله قولنا : كل حيوان يحرك فكه الاسفل عند المضغ، لان الانسان كذلك والفرس والحمار والغنم كذلك الى غير ذلك من أنواع الحيوان، وهذا لا يفيد اليقين لانه يمكن ان يكون من الحيوانات التي لم تصادفها ما يحرك فكه الابعض في التمساح

التمثيل

إِنْ فِي إِنَّامَةِ الدَّليلِ آعتُهُدَا فِي حَكُم ِجُزْثِيَّ بِحَكُم وُجِدًا

مشةرك بينهما بالفعل مُؤَثّر سُلِيّ تَمْثِيلًا وَفي عُرْفِ أُولِي الفِقهِ قياسًافا عُرف نَحُوُ النَّبيذ مُسكرٌ فيحـرُمُ كَالْخَمْرُ وَالرَّحْمَنُ مَنْهُ يَعْصِمُ

في مثله لآجل معنى كلى

التمثيل هو الاستدلال على وجود حكم الجزئي بوجوده في جزني آخر ، لاشتراكهما بالفعل في معنى كلي مؤثر في ذلك الحكم ، وهذا هو الذي يسميه الفقهاء قياساً ، فالقياس الذي هو الاصل الرابع من أصول الفقه هو هذا التمثيل لاغير ، كما يقال النبيذ مسكر فهو حرام ، لان الحمر حرام، وعلته الاسكار، وهو موجود في النبيذ، عصمنا الرحمن من شربهما،

وَصورَةُ ٱلوفَاقِ أُصلاً سُمّيتُ وَالفَرْعُ مافيهِ النّزَاعُ قدْ أَبَتْ وَالْجَامِعُ الْمُنَّى الَّذِي يَيْنَهُما فيهِ آشترَاكُ ثابتُ لَكُنَّما الملم بألتأثير أعني آلعله صَعَبْ ولكن نقلَ ٱلأَجلَّه • أَهِلُ الْأُصُولُ طُرُقاً ذَاتَ عَدَد لَهُ وَأُولِي مَاعِلَيْهُ يُعْتَمَدُ

منها آثنتانِ السَّبرُ وَآلتَّقسِيمُ وَالدُّورَانُ وَالسوَى سقيمُ

اعلم انه لابد في التمثيل من حدود أربعة . الاول الجزئي المتفق على ثبوت الحكم له وهو المقيس عليه كالخمر في المثال، ويسمى الاصل. والثاني الجزئي الذي يراد اثبات الحكم له وهو المقيس كالنبيذ في المثال، ويسمى الفرع ، والثالث المعنى المشترك بين الاصل والفرع المؤثر في الحكم أي كونه علة له كالاسكار في المثال، ويسمى الجامع والعلة الجامعة، والرابع الحكم المراد اثباته كالحرمة في المثال ، وكل هــذه الاحوار غير صعبــة الادراك الا العلم بعلية الوصف المشترك للحكم، ولكن نقل الاصوليون

لاثباتها طرقا عديدة وهي كلها لاتفيد يقيناً عقلياً ، وأولى مايعتمد عليه منها طريقتان، احداهما طريقة السبر والتقسيم، والثانية طريقة الدوران

فالسَّبرُ وَالتقسيمُ ايرَادُكَ مَا اللَّاصِلِ مِنْ أُوْصَافِهِ مِن كُلِّ مَا يُمكنُ أَن يَكُونَ ذَاكَ العلَّهُ لِلحُكُم فِي الأُمل وَبالأَدِلَّهُ

وَصِفُ خَلاَ عِنْ قَادِحٍ فَمِنْ هِنَا لَعَلَيْكَ الحَكُمَّ بِهِ تَعَيَّنَا *

* تُبطلُ عليَّةً بعض ما ذكر بقادح فيها الى أن يَستقر *

الطريقة الاولى من الطريقتين اللتين هما أولى مايعتمده المستدل في اثبات علية الوصف للحكم . السبر والتقسيم ، ويقال لها الترديد، وهي تتبع كل مايمكن من أوصاف الاصـل ان يكون علة للحكم فيه ، ثم يكر عليها صفة صفة بابطال علية كل واحدة منها بقادح فيها الى ان يستقر وصف و احد خال عن القادح، فيتعين للعلية ويستفاد منه كون ذلك الوصف علة، كما يقال اذا أريد تعديل حرمة الحر بالاسكار : علة حرمة الحمر اما الاتخاذ من العنب، أو الميمان، أو اللون المخصوص، أوالطم المخصوص، أوالرائحة المخصوصة ، أوالاسكار،لكن الاول ليس بعلة لوجوده في العصير بدون الحرمة ، والميمان كذلك ، لوجوده في الادهان بدونها ، وهكذا بعمــل في البواقي نقضاً وابطالا عِثل ماذكر ماسوى الاسكارفيتعين للعلية حينئذ ه مّذا هُوَالسَّبْرُ وَأُمَّا الدّوران فيعُرْفِ أهل الفَن ذَا هُوَ اقترَان

بوَصف الاسكَار فيتُ يُوجَدُ أُو يَفقدُ منها تفقدُ فَالدَّوَرَانُ آيَةً لِنَا ظِري حَوْنِ المدَارِ عِلَةً للدَّاثر

حُكم بوصف في وُجُود وَعدَم مثلَ اقتران حُرْمةِ الخَسرةِ ثَمْ

الطريقة الثانية الدوران، ويقال له الطرد والعكس أيضا، وهو في عرف المناطقة افتران حكم يوصف وجوداً وعدماً ، أي كلما وجد الوصف وجد الحكم وكلما انتنى الوصف انتنى الحكم، وذلك كاقتران الاسكار بالحرمة وجوداكما في الحمرة وعدماً بصيرورته خلا مثلاً ، وبهـذا المعنى سمى الحسيم دائراً، والوصف مداراً ، قالوا والدوران انما هوآية أي علامة وامارة للمستدل على كون المدار علة الدائر لاغير

وٱلخَدْشُ فِي هَذَينِ أَيْضًا يُنقَلِ عَن المُحقَّقينَ أَمَا ٱلأوَّلُ فَالحَصْرُ لِلمَّلَّةِ فِي ٱلْاوْصَافِ لَا مُسَلِّمٌ إذْ جَازَ أَنْ يُعَلَّلاً * شَيْ ﴿ سُوَاهَا ثُمَّ لُونُسَلَّمُ صِحةً حَصْرِهَا وَلا نُسلمُ بأن ذَا ٱلجَامِعَ حَيْثُ تَعَلَّمُ عَلِيَّة ٱلأَصْلِ بِهِ تَستَلْزُمُ لانْ تَكُونَ عَلْمًا فِي ٱلفَرْعِ اذْ يَجُوزِ أَنْ يَكُونَ فِيها حينتُذْ خُصُوصُ ٱلا صل الشَّرْطُ للعلَّية أو خاصَّةُ الفَرْع بهَاالْمَنعيَّه عنها وأما الثَّان فَالجزه الاخير من علة حال تمامها يَصير

من غَيْر فرق وَلما بَيَّنا لَم يُفد التَّمثيلُ الأ الظَّنا ...

قد عرفت أن هاتين الطريقتين أولى ما يعتمده المناطقة في تعيين العلة ، ولكن المحققين قد خدشو ا هذين الطريقتين أيضا، فقالوا في طريقة السبروالتقسيم، أن هذا أنما يصح بعد حصر جميع الصفات وهو راجع الي الاستقراء ، وليس ذلك بهين، بل ربما يشذ عن هذا الحصر وصف يكون هو العلة ، وكم من المعانى الموجودة للاشياء لم تدرك الا بعد بحت شديد ،

ثم لوسلمناحصر الاوصاف فلا نسلم ان علية ذلك الوصف المشترك لحكم الاصل تستلزم العلية في الفرع لجواز ان تكون خصوصية الاصل شرطاً للعلية ، أو خصوصية الفرع مانعة عنها ، واما طريقة الدوران فقالوا ان الجزء الاخير من العلة التامة مدار المعلول مع أنه ليس بعلة ، والشرط المساوي كذلك من غير فرق ، على أنا نقول ان مرجع الدوران الى استقراء الجزئيات ، فها لم تستقرأ الجزئيات كلها لا يتصور القطع بوجود الحكم مع وجود الوصف وعدمه مع عدمه ، اذ استقراء جميع الجزئيات ليس بأمر سهل ، و عما قدمناه يعلم ان التمثيل لا يفيد الا الظن والله أعلم

مواد القياس

قَدْ قُسَمَ القِياسُ حَسْبِ الصُّورِهُ قَبِلُ إلى أَقْسَامِهِ المذْكُورَةُ وَهُنُا اللهِ اللهِ اللهُ مِن الموادُ وَهُنُا اللهُ مِن الموادُ اللهُ مِن الموادُ

القياس كما علمت مما سبق منقسم باعتبار الصورة الى الاقتراني والاستثنائي، والاقتراني الى الحلي والشرطي، وكل منها الى الاشكال الاربعة كما تقدم، وكذلك ينقسم باعتبار ماله من المواد الى الصناعات الحس، وهي البرهان والجدل والخطابة والشعر والمغالطة وتسمى سفسطة أيضاً، وسيأتي بيان كل منها، وكما يجب على المنطقي النظر في صورة الاقيسة كذلك يجب عليه النظر في موادها الكلية حتى يمكنه الاحتراز عن الخطافي الفكر من جهتي الصورة والمادة كليهما

وَتَلَكَ إِمَّا بِٱلْيَقِبِنِ ٱقْتَرَنَتْ أَوْلاً وَمَا بِهِ ٱقْتَرَانُهَا مَبَتْ الْحِقْق

ست ضرُورياتها أصُولُ والنظرياتُ لها تَوُولُ مواد الاقيسة اما يقينية أونجير يقينية ،واليقين هو اعتقاد ان الشيء كذا مع اعتقاد انه لا يمكن الا ان يكون كذا مع مطابقته للواقع وامتناع تغيره، فيخرج بالقيد الاول الظن وبالثاني الجهل المركب، وبالثالث اعتقاد المقلد، ثم هذه المقدمات التي هي مواد الاقيسة واجزاؤها ثلاث عشرة، واليقينيات منهاست بحكم الاستقراء وهي أصول مستغنية عن البيان بنفسها، والنظريات الآثاة اليهامتفرعة عنها، وسيأتي على بيان هذه الست واحدة واحدة في المتن قال

تَصوَّرِ الجُزَّ بِنِ حَيْثُ يُوجَدُ بَيْنَهُمَّ إِنجَابًا أَوْ سَلْبًا كَمَا هذَا البَديهِيُّ وَدُونِكَ المَثَلَ وُجُودِهِ إلى مُرَجَّح بَفي

فا لأُوليَّاتُ بها مُجرَّدُ كاف لِجزم العقلِ النَّسبَةِ ما في تَولنا الجزّ امنَ الكلَّ أُقَلَ في الكَسبِ كلُّ ممكن بحتاجُ ف في الكَسبِ كلُّ ممكن بحتاجُ ف

القسم الاول الاوليات. وهي قضايا يكون مجرد تصور طرفيها كافياً في جزم المقل بالنسبة بينها بالايجاب أوالسلب، سواء كان الطرفان موضوعا ومحمولا، أو مقدما وتاليا، بديهيين أو كسبيين أو مختلفين، وذلك كقولنا: الجزء أقل من الكل، فان من تصور معني الجزء والكل ونسبة الاقلية لا يكون محتاجا في الحكم والجزم بالاقلية الى أمر آخر، بل تصورها مع تصور تلك النسبة كاف فيه، هذا في البديهي ومعل في المنظري قولهم المكن يحتاج في وجوده الى مرجع

ثُمُّ ذَوَاتُ الحِسِّ إِذْ هِيَ الَّتِي فِي عَكُمُ فِيهَا النَّقَلُ بِٱلْوَ السَّمَّلَةِ .

منَ ٱلحَوَاسُ ثُمُّ حَيثُ ظَهْرَتْ كَأَنْ تقولَ الشُّدَنُ بَيْضاسْمَيتُ مُشاهَدَاتٍ وبما قد بَطنًا منَ الحَوَاسَ الحَكُمُ نَحُو ُ قُو لناً

إِنَّ لَنَا خَوْفًا وَفِينَا غَضَبُ فَتَلَكَ لَلُو جُدَانِ عُرْفًا تُنسَبُ

القسم الثاني المحسوسات . وهي القضايا التي لايجزم العقل بها بمجرد تصور الطرفين، بل يحكم بها بواسطة إحدى الحواس الظاهرة أو الباطنة، فان كان الحكم بواسطة أحدى الحواس الخنس الظاهرة مثل حكمنا بوجود الشمس وكونها بيضاء وبان النار محرقة ، سميت مشاهدات ، وأن كان الحكم بواسطة احدى الحواس الباطنة كالحكم بان لنا خوفا وغضباً وجوعا وعطشاً . وكل من له جوع وعطش فله ضعفْ ، سميت وجـــدانيات ، والحجة بواسطة احدى الحواس لاتقوم الاعلى من يشارك المستدل بها في الحس ، فلا يحتج على الاكمه مثلا بقولنا الشمس مضيئة

ثُمَّ المجرِّ باتُ مَا المَقُلُ أَفْتَقَرْ فِي جَزْمِهِ الى تَكرُّر النَّظَرُ بِٱلْفِيلِ فِيهِا مَرَّةً فَأُخْرَى كَالشَّهُدُمنْ مُوَلَّدَاتِ الصَّفْرَا

القسم الثالث المجربات ، وهي القضايا التي يفتقر العقل في الحكم بها الى مشاهدات متكررة مرة بعد اخرى ، كقولنا : الشهد مولد للصفر ا، والحر مسكر ، وافادة التكرار لليقين هنا أنما هي بواسطة قياس خفي ، وهو آنه لو كان الوقوع المتكرر اتفاقيا لما كان دائمًا وعلى نهيج واحد، وما كان كذلك فلا بدله منسبب، واذا علم حصول السبب حكم بوجود المسبب قطما

هُنَا بِسُرْعَةِ آنتقَالَ الذِّيهُنِ ثُمَّ ذُوَّاتُ الحَدْس وَهُو ۚ ٱلْمَعْنِي منَ ٱلمبَادِي لِلمَطَالِبِ الَّني قُرائن الحَال عليها دَلَّتِ كَمْثَل : نُورْ القَمَر الوَقَادُ مِنْ نُورِ عَيْنِ الشَّسْمُسْتَفَّادُ

القسم الرابع الحدسيات . والحدس هو سرعة الانتقال من المبادي الى المطالب.وممناه انتسنح المبادي المرتبة فيالذهن فيحصل بها المطلوب حالا فالحدسيات قضايا يحكم بها العقل بواسطة حدس من النفس بواسطة القرائن مفيد للعلم، كالحكم بان نور القمر مستفاد من نور الشمس، لأنه باختلاف تشكلاته النورانية بحسب قربه من الشمس وبعده عنها ينتقل الذهن منها من غير فكر وترتيب مقدمات الى الحكم المذكور ، والفرق بينها وبين المجرىات أنها واقعة بغير اختبار وتكرار، مخسلاف المجريات وان السبب في المجريات معلوم السببية غير معلوم الماهية، وفي الحدسيات معلوم الوجهين ،

> وَٱلْمُتُوَاتِرَاتُ وَهِيَ مَا الحَجَا من عَدَدِ إِذْ يُؤْمِنُ التَّوَاطُورُ مَمَ أَستِنادِ الخبرَ الَّذِي نَـمَلُ

محكم فيها بآلسماع حيث جا منهُم على الكِذب إذًا هُمُ نبَّاوًا عنهُمْ الى آلمجسُوس لا لما عقل كَقُولْنَا إِنَّ الرَّسُولَ أَحْمَدًا بِٱلمُعْجِزَاتِ جَاءَنَا وَجَاهَدًا •

القسم الخامس المتواترات، وهي قضايا يحكم العقل فيها بواسطة سماع من جم يحصل الوثوق بصدقهم ويحيل تواطأهم على الكذب ، ويشترط الاستناد الى الحس لا الى مجرد العقل، وذلك كقولنا: محمد صلى الله عليه وآله وسلمادعي النبوة، وظهرت المعجزة على يده،وجاهد المشركين، وكحكمنا بوجود مكة وحضر موت ، والضابط في عمدد التواتر حصول

اليقين بالحكم، ولا يقيد بمدد مخصوص، وهو أنما يفيد اليقين بواسطة قياس خفي وهو: التواتر خبر جمع يؤمن تواطؤهم على الكذب، وكل خبر كذلك فدلوله واقع، فالمتواتر واقع

وَالعِلْمُ مِنْ هَذِي الشَّلَاثِ لَيْسَ فِيهُ عَلَى السِّوَى الدُّجَّةُ بِلْ عَلَى ذَوِيهُ

العلم الحاصل من هذه الثلاثة الحدسيات والمجربات والمتواترات، لا يكون حجة على الغير الا اذا كان الغير شريكا في الحدس أوالتجزبة أو التواتر، فلا شناعة على جاحد لم يحصل له شيء منها. وانما كل قسم منها حجة على من حصل له شيء منها

ثمَّ قَضَايَا حَاضَرُ فِي الذِّهِنِ قِياسُهَا عَنْ ذِكْرِهِ نَسْتَهْنِي مِثَالُهَا قَوْلُكَ إِنَّ ٱلْأَرْبَعَه زَوْجُ فَذَا حُكُمُ قِياسُهُ مَعَهُ مِثَالُهَا قَوْلُكَ إِنَّ ٱلْأَرْبَعَه زَوْجُ فَذَا حُكُمُ قِياسُهُ مَعَهُ

القسم السادس القضايا التي قياساتها معها ، وهي ما يحكم فيها العقسل بواسطة لاتغيب عن الذهن عند تصور الطرفين ، وتسمى الفطريات والقضايا الفطرية أيضاً . كقولنا الاربعة زوج ، فان من تصور الاربعة والزوج تصور الانقسام بمتساويين في الحال، وترتب في ذهنه ان الاربعة منقسمة بمتساويين ، وكل منقسم بمتساويين فهو زوج . فهي قضية قياسها معها في الذهن ، وحضوره في الذهن مغن عن الاتيان به في العبارة

وَسُمِي القِياسُ ذُوا لِنَ من فَي السّتِ بُرَهاناً قَبُولَهُ ضُمِن القياسِ المؤلف من هذه الستة الاقسام اليقينية يسمى برهانا، سواء الف منها ابتداء أوبواسطها كالنظريات اليقينية فالبرهان هوقول مؤلف من قضايا يقينية لينتج يقين قول آخر

مُنقسمُ وَليسَ بالخَفي • وَاقعةُ للنَّسْبَةِ الحَكميَّةُ ﴿ فيالذِّ من وَ أَلوَ اوْمِ عَلَّةُ مَمَا فيهِ فَلَتَّى إِذِ اللَّهُ يَهُ بِهِ أَتَتْ وَوَاقِمِ العَلَّيَّةِ • للنسبة العدة فالذهن فقط إنية الحكم فحسب لأعلى ان كانَ فيه آلاً وسطُ المعلُولا لِثَـالِثِ آخَـرَ معـلُولَيْنِ

وَمُوَ إِلَى اللَّتِيُّ وَٱلْا إِنِّيَّ وَفيهماً بألأوسط العليَّه فِي ٱلدِّهِن ثُمَّ حَيثُ ذَاكَّ وَقَعا وَحَيْثُمَاكَانَ بِهِ الْحَدُّ الْوَسَطُ فذَّلكَ آلا في الذ دَلُّ على وَاقْعَهِ وَسَمَّـهِ الدَّليـلا وَرُبِّما كانَّ كلاً هذين

ينقسم البرهان الى قسمين لمي واني ، وبيان ذلك انه لابد في كل برهان بل وفي كل قياس ان يكون الحد الاوسط علة لحصول العملم في الذهن بالنسبة الحكمية المطلوبة في النتيجة ، ايجابية كانت أوسلبية ، ولهذا يقال له الواسطة في التصديق ، ثم ان كان مع ذاك علة لتلك النسبة في الواقع ونفس الامر أيضاً ، فالبرهان لمي ، لدلالته على ما هو لم الحكم وعلته فيااواقع أيضاً، كـقولنا: هذا متعفن الاخلاط وكلمتعفن الاخلاط فهو محموم ، فهذا محموم ، فان تعفن الاخلاط كما آنه عـلة لثبوت الحمى في الذهن كذلك هو علته لثبوتها في الواقع أيضاً على ماذكره الاطباء، وان لم يكن الاوسط علة للنسبة في الخارج ونفس الامر بل علته للنسبة اعًا مي في الذمن فقط فالبرهان اني ، لانه لا يدل الا على إنية الحكم وثبوته في الذهن دون علته في الواقع ونفس الامر، ثمَّ انكان الاوسطُ في البرهان الاني مصلولا لوجود الحكم في الخارج سمي دليسلا ، كما في

قولنا:زيد محموم وكل محموم متعفن الاخلاط،فالحمي علة في الذهن لاثبات تمفن الاخلاط ،وهي في الواقع معملول للتمفن لاعلة له ، وان لم يكن الاوسط في الاني مملولا لوجود الحكم لم يختص باسم الدليلولا غيره، ورعا كانا معلوربن لامر الله ،كقولنا : هذه الخشبة محترقة وكل محترق مشرق فالخشبة مشرقة، ومس النار هنا علتهما مماكما هو ظاهر

وَحَيْثُ تَمَّتِ اليَّهِينَيُّاتُ فَخُذْ سُواهَا فَأَلْسُلَّاتُ هِيَ الَّتِي النَّحْصَمِ بِهَا يُسلَّمُ وصِحَنَّةَ أَلدَّعْوَى بِهَا يَلتَّزِمُ فَينْبغي الكَلاّم في المنّاظَرَه بَينَهُم ابها بلا مُناكرَه . صادِيَّةً أَوْ لاَ بنفس آلاً م كَالمنع مِنْ تَسلسُلٍ وَدَوْر وَ كَالْسَائِلُ ٱلْأُصُولِيَّاتِ تُوخَدْ فِي الفقْهِ مُسلَّاتِ

المسلمات مي القضايا التي يسامها الخصم فينبني عليها الكلام في المناظرة لإلزام الخصم عاهو ملتزمه من صحتها سواء كانت صادقة في نفس الامر أولاً ، مسلمة بينهما أو بين أهل الصناعة ، أو برهن عليها في علم وأخذت في الآخر على سبيل التسابم، كبطلان التسلسل والدور يسلمه أهل الكلام والممقول، والبرهان عليـه في الحكمة. وكسائل أصول الفقه يأخــذها الفقهاء مسلمة .كقولهم الامر للوجوب مثلا فعلى الفقيه تسليم قبوله

كَالْظُلُمُ بِشَ الْخُلْقُ والعَدْلُ حَسَنَ وَالْجُودُ عَمُودٌ وَتَوْقِيرُ الْأَسَنَ

ثُمَّ ذَوَاتُ ٱلأَشْتَهَارِ وَهِيَ مَا لَكُونُ الْآرَاءِ فَيْهَا عُلْمَا إِمَّا مِنَ الجَمِيعِ أَوْ مَنْ فِرْقَة عَصُوصةٍ لَمَذْهَبُ أَوْ رَقَّة أَوْ عَادَةٍ لِقَوْمِ أَوْ مَصْلَحَةٍ لَنَّمُ أَوْ آدَابِ أَوْ حَبِيَّةً المشهورات هي قضايا يحكم المقل فيها بواسطة اعتراف الناس وتطابق آرائهم ، اما كلهم أو فرقة مخصوصة منهم ، وسبب اشتهارها بينهم اما المذهب ، كقولنا : مواساة الفقير المذهب ، كقولنا : مواساة الفقير حسنة ، أوعن انفمالات مزاجية تابعة للعادة كقبح ذبح الحيوان عند أهل الهند ، وعدم قبحه عند غيرهم ، أو لمصلحة عامة ينعلق بها نظام أحوال الكل ، كالمدل حسن ، والظلم قبيح ، أولا داب وأخلاق . كقولنا : كشف العورة مذموم ، وتوقير الاسن مجمود ، ولكل قوم مشهورات بينهم بحسب عاداتهم وآدابهم ، ولكل أهل صناعة كذلك ، ورعا تبلغ الشهرة ببعضها الى ان تنتبس بالاوليات، ويفرق بينها بان الانسان لو فرض نفسه مجرد المقل عن جميع الموارض والانفمالات وقطع النظر عن المصالح لحكم في الاوليات من غير توقف دون المشهورات ، ومن المشهورات والمسلمات يتألف القياس الجدلي كا سيأتي بيانه

وَهِيَ الَّتِي تُوخِخَذُ عَمَّنْ يَرْغَبُ أَقْوَالِهِ لِعَلْمِ أَوْ تَصَوَّفِ كَالْجُلِّ مِنْ مَسَائِلِ ٱلْإِحْيَاءِ كَالْجُلِّ مِنْ مَسَائِلِ ٱلْإِحْيَاءِ

ثُمَّ ٱللَّوَاتِي للقَبولِ ثُنسَبُ فِي الْأَخْذِ عَنهُ لِإَعتِقادِالصَّدْقِ فِي أُوْ لاَ رْتياضِكَانَ أُوْ ذَكاءِ

المقبولات قضايا تؤخذ ممن يرغب في الاخذ عنه للاعنقاد بصدق أفعاله ، اما لسعة علمه أو رياضته وزهده أو فرط ذكائه ، أو كونه مؤيداً بالامور السماوية كالكرامات من الاولياء ، وذلك كاكثر مسائل اجياء علوم الدين المنقولة عن غير الانبياء من وعد ووعيد ونحوها ، وهي نافعة جداً في تعظيم أمر الله واقامة دينه ، وقد عد كثير منهم المأخوذات عن

الانبياء صلوات الله وسلامه عليهم من المقبولات وهو خطأ ظاهر، فان الانبياء لا يحتمل الكذب في اخباره ، واذا علم أنهم لا يكذبون ، وعلم استناد الاخبار اليهم تكون من القضايا اليقينية النظرية المستفادة من القياس البرهاني، لانها خبر ثبت صدقه و كلخبر هذا شأنه فهو صادق

ثُمَّ ذَوَاتُ الظَّنِّ وَالْعَقَلِ حَكُمْ إِنَّا أَتَّبَاعُ الظَّنِّ لَا حَيْثُ جَزَّمْ كَمْوْلْنَا بِٱللَّيلِ يَـنْرِي طَارِقُ وَكُلُّ مَنْ يَسْرِي فَذَاكَ سَارِقُ

المظنونات قضايا يحكم بها العقل حكما راجحا سم تجويز نقيضه ولو ضعيفاً : كـقولهم فلان يطوف بالليل ، وكل من يطوف بالليل فهو سارق، فَفلان سارق، ويدخل في المظنونات التجربيات والحدسيات والمتواترات غير الواصلة الى الجزم، لافادتها الظن فقط، ومن المظنونات والمقبولات يتألف القياس الخطابيكما سيأتي قريباً

ثُمَّ المُخَيلَاتُ وَهِيَ مَا بِهَا تَأْثُرُ ٱلنَّفُسَ لَدَى السَّمْعُ لَهَا فَيَحْصِلِ القَبِضُ وَٱلْآنْبِسَاطُ مِنْ غَيْرِ إِذْعَانِ بِهَا يُنَاطُ • لَاسَيَّمَا إِنْ كَانَ بِالتَّغَنِّي مُقْتَم نَا بِسَجْمِ آو بوَزْنَ • كَفَوْ لِنَا النَّيْدُ رَيَاحِينُ القَاوِبِ أَوْ قَوْ لِنَا ٱلنَّاءُ أَشَرَاكُ الْكُرُوبِ

المخيلات هي القضايا التي بهـا تتأثر النفس رغبة ورهبـة وانقباضاً وانبساطاً من غير اذعان بها ، ويقوى تأثيرها حيث اقترن بها وزن اوسجم أوتنن بصوت حسن ، سواء كانت صادقة اولا، مسلمة اولا، فان النفس اطوع للخيال منها للتصديق، لان الخيال اغرب، فاذا قلنا: الغيد

رياحين القلوب، رغبت النفس. واذا قلنا : النساء اشراك الكروب، نفرت قال الشاعر :

تقول هذا مجاج النحل عدحه • وان تشأ قُلَت ذا قي الزنابير مدح وذم وذات الشيء واحدة • ان البيان يري الظاياء كالنور ويتألف من المخيلات القياس الشعري الآتي

ثُمَّ اللَّوَاتِي نُسِبَت للوَهُم إِذْ كَانَ فِيهِ الوَهُمُ رَبَّ الحُكمِ فِي غَيْرٍ عَسُوسٍ يقيسُهَا عَلى ذي الحِس والعَقلُ لَهَا لَنْ يقبلاً كالخَوفِ من مَيْتٍ وكلُّ ما وُجِد فَذُو تَحَيِّزٍ وَصِدْقُ ذَا فقد كالخَوفِ من مَيْتٍ وكلُّ ما وُجِد

الوهميات قضايا كاذبة بحكم بها الوهم في امور غير محسوسة ، وذلك لان الوهم قوة جسمانية تدرك بها الجزئيات المنبزعة من المحسوسات فيحكم بها قياساً على المحسوسات كالخوف من الميت ، وان كل موجود متحيز ، وان وراء العالم فضاء لايتناهى . وبما يعرف به كذب الوهم انه يساعد العقل في المقدمات المنتجة نقيض ماحكم به . كما بحكم الوهم بالخوف من الميت مع أنه يوافق الدقل في ان الميت جاد ، والجاد لا يخاف منه ، المنتج لقولنا : الميت لا يخاف منه . فاذا وصل الوهم والعقل الى النتيجة نكص الوهم وانكرها وابى قبولها ، فالنفس مسخرة للوهم ، ولو الستيلاء عظيم عليها . حتى ان من الوهميات ما تلتبس بالاوليات . ولولا دفع العقل والشرع وتكذيبهما لاحكام الوهم لم يكد يرتفع التباسها ولوليات ، وأنما قيد حكم الوهم بالامور غير المحسوسة لان حكم الوهم في المحسوسات ليس بكاذب ، كما اذا حكم بحسن الحسناء وقبح الشوهاء في المحسوسات ليس بكاذب ، كما اذا حكم بحسن الحسناء وقبح الشوهاء

وَهِيَ قَضَايا عَرِيَتْ عَنْ صَدْق وَإِنَّا الْعَقَـلُ بَتَلَكَ يَحَكُمُ عَلَى أَعْتَقَادِ أَنَّهَا تَنْتَظُمُ ۗ

سَايِعُهَا المشابِهَاتُ الحقّ في أُوُّليَّاتِ القضَّايَا أَوْ ذَوَاتَ شُهُرَةٍ أَوْ قَبُولِ أَوْ مُسَلِّمَاتُ بسَبَب اشتباهِهَا بوَاحدة من تلكَ وَالشبهةُ فيهَا عائدَهُ إُمَا إِلَى اللَّهُظِ أُو الْمَعْنَى كَمَّا يَأْنِي قَرِيْبًا كُلُّ تَفْصِيلُهِمَا

القضايا المشابهات الحق هي قضايا كاذبة يحكم بها العقل على أنها أولية أو مشهورة او مقبولة او مسلمة لاشتباهها بشيء منها إما بسبب اللفظ او بسبب المعنى. وسيأني قريبا تفصيل كل ذلك وتمثيله

« هَذَا وَقَدْ عَرَفْتَ مِمَّا سَلَفَا بانما البُرْهَانُ مَا تألُّفًا »

* مِنَ اليَقينيَّاتِ وَالمَطالِبُ قبولُهَا لَدَى الجَميعِ وَاجِبُ وَرَبُّهُ عَندَ أُولِي الصِناعَة يُدْعَى حَكَيمًا رَائْجَ البضَاعَة

قد عرفت مما مر أن البرهان هو ماتألف من اليقينات فهو العمدة وحده من الصناعات الحنس ومطالبه متحتمة القبول ، سواء كانت مقدماته مآخوذة من العقل من غير احيتاج الى السمع، كقولنا: العالم ممكن ولكل ممكن سبب فالعالم له سبب، او ماخوذة من النقل بأن يكون للسماع دخل فيها لأن النقل قد يفيد القطع كما يقال: تارك المامور عاص لقوله تمالى « أفعصيت امري » وكل عاص يستحق المقاب، لقوله تعالى « ومن يعص الله ورسوله فان له نار جهنم ، والغرض من البرهان الوصول الى الحق اليقين ، ويسمى صاحبه حكيما

وَمَا مِنَ المُشتَهِرَاتِ حصَـلاً أُوذُاتِ تَسليمٍ يُسمَّى جَدلاً وَرَبُّهُ مُجَادِلًا وَالنَّرَضُ مِن نَظمهِ إِقناعِ مِن يَعْآرِضُ

مَنْ عَن ٱلبُرْهَانِ كَانَ قَاصِرًا أَوْ يُفْحَمُ الْخَدْمُ وَأَنْ تَخْتَبُرًا قَرْبُحُةُ الْخَدْمُ وَأَنْ تَخْتَبُرًا قَرْبُحُةُ السَّرْءِ لَذِي التَّركيب بِأَيِّ وَجْهِ شَاءَ مِنْ تَرْتَيْبِ

الثاني من الصناعات الحمس الجدل، وهو القيساس المؤلف من المشهورات أو المسلمات سواء كانت مقدمتاه من نوع واحد او نوعين، ويسمى صاحبه مجادلا، والغرض من نظمه إلزام معاند الحق رأيا يعانده اذا كان قاصراً عن البرهان، فيعدل به الى المشهورات او المسلمات التي يعتقدها واجبة القبول، ويبطل بها رأيه الفاسد عليه، وكذلك يستفاد منه حفظ الرأي وافحام الخصم عا يعتقده حقاً وان كان غير ثابت، كما لو استعمل الشكل الثاني من موجبتين اذا ظنه الخضم منتجاً، ويدرك به اختبار قريحة الطبيب لدى التركيب والترتيب، فتعرف به مرتبته إذ ذاك من البحث

أُمَّا القياسُ مِنْ ذَوَاتِ الظَّنِّ أُو مِنهَا ومِن ذَاتِ القَبُولِ قَدْ بِنَوْا * * خَطَّابَة وَرَبُّهُ خَطَيْبُ وَمِنهُ كَان النَّرضُ التَّرغيبُ النَّرضُ التَّرغيبُ لِلنَاسِ فِي أَفْمَال خَيْرِ وَكَذَا تَنْفِيرُهُمُ عَنْ الشُرُورِ وَالأَذَى لِلنَاسِ فِي أَفْمَال خَيْرِ وَكَذَا تَنْفِيرُهُمُ عَنْ الشُرُورِ وَالأَذَى

الثالث من الصناعات الحنس الخطابة ، وهي القياس المؤلف من المقبولات والمظنونات ، ويسمى صاحبه خطيباً ، والغرض منه ترغيب الناس فيما ينفعهم من المور معادم ومعاشهم وتنفيرهم عن ارتكاب الشرور والاذى كما يفعله الخطباء والوعاظ ، لصدور مواده عمن يُعتقد ، او عن مثل سائر ، أو عن مظنونات يحكم بها مع رجحان ، وهو كاف في التأثر بها والشغرُ مأ يُقف من ذات الخيال والقصدُ من هذا و بحود الآنفال

• في النفس بالتَّرغيب وَالتَّنفيرِ مُرَوَّجًا بالوَزْنِ وَالتَّخبيرِ •

الرابع من الصناعات الحمس الشعر . وهو القياس المؤلف من المخيلات . والفرض منه انفعال النفس وتأثرها بالترغيب والترهيب لاسياما كان منه مروجا بوزن صحيح وصوت حسن ، ولهذا تفيد الاشعار في بعض الحروب وعند الاستاحة والاستعطاف مالا يفيد غيرها لا نقياد النفس الى التخييل كما مر" ، واسباب التخيل كثيرة واساليب كذلك

للحقق فالم الطَّاتُ رُكَّبَتَ وَمن ذَوَاتِ الوَهم أو مَااسَبهت في صُورة القياس أو في مادَّية وَهُوَ قِيَاسٌ فَاسَدُ لَشُبُهُمَّة اما من الصُّورَة فهوَ أَنْ يَجي مُرَتبًا بهَيشةٍ لم تُنتج . كم أو ألكيف وُجُودُهُ وجَب لنَقْص شَرْطِ ذِي أَعْتَبَار بَحِسَبُ کَدِرَی أُو الصُّنْرَی بهِ سَلْبَیّه كأن تكن بالأوَّل الجُزْئيَّه وَالحِبَّةُ الْأُخْرَى كَا إِذَا أُتَّتَ بَعضُ المقِدّمات ممَّا أَسْتَبَمَتْ مُشتركًا وَمنهُ يَحدثُ الغَلَطُ بآلحق في اللَّفظ كَجِعْلاتُ الوَسطُ وَ أَخْتُهَا الى المَجَازِ عَائدَه كجملنا طَبِعيَّةً كُبُراهُ . أُوْكَانت الشُّبهـة في معنَّاهُ أو أخذِك السَّالبَ ذِي التَّحصيل في مَوْضِع المُوجِب ذِي المُدُولِ أُوْ أَخْذِكَ السُّورَ بَعْسَبِ الأَجْدِزَا وَمَا الْآنتَاجِ بِهِ مِن إجــزا عَنَّهُ فَجَرَحُ جَهِلِهِ لا يَنْدَملُ وَنحُو ذَا مِمَّا اذَا المَّرَا عَفُلُ

الخامس من الصناعات الخمس المغالطة ، وهي قياس فاسد يتألف من الوهميات أو المشبهات الحق ، وفساده يكون اما من جهة الصورة وهي التأليف، او من جهــة مادته وهي المقدمات، أو من جهتيهما معاً ٠ أما فساده منجهة الصورة فبان لايكون القياسمنتجا ويظن كونه منتجاء بان يكون ترتيبه على غير شكل ، أو على ضرب عقبم لنقص شرط من الشروط المعتبرة في الانتاج، كان تكون كبرى الاول بهجز يَّة اومه. لمَّة ، أو صغراه سلبية ، كما لو قلنا : الانسان حيوان والحيوان جنس، فالانسان جنس. فان الكبرى ليست كلية لانها طبيعية ، ولو أخذت كلية لم تصدق ، وأما فساده من جهة المادة فكأن يستعمل المقدمات الكاذبة على انهما صادقة، لمشابهتها لما اما من حيث اللفظ كان مجعل الحد الوسط لفظاً مشتركا، كقولنا: هذا الدينار عين وكلءينجارية ، فالدينار جار. فيحدث الفاط من اشتراك الذهب وللماء النابع في لفظ العين ، او اخذ الوسطحقيقة في احدى القدمتين ومجازاً في الاخرى،كقولنا لصورة الفرس المنقوش في الجدار : هذا فرس ، وكل فرس صاهل ، فهذا صاهل. والغلط هنا من كون الاو.ط مجازاً في الصغرى حقيقة في الكبري. واما الاشتباه من حيث المعنى ، فكجملنا الطبيعية كبرى ، كما مر من قولنا مثلاً : الانسان حيوان والحيوان جنس فالانسان جنس، وكأخذ السالبة المحصلة بدل الموجبة المعدولة، واخذالسور محسب الاجزاء لايحسب الافراد، فيحصل الغلط، وغير هذا كثير بما اطال به المتقدمون وفصلوه، وللمغالطات أنواع بحسب مستعملها ومايستعلمها فيه . فمن اوهم بذلك العوام انهحكيم مستنبط للبراهين يسمى سوفسطائيا ، ومن نصب نفسه لنجدال وخداع

اهل التحقيق والتشويش عليهم بذلك يسمى مشاغبا ، ومنها نوع يستعمله الجهلة يسمى بالمغالطة الخارجية، وهو أن يغيظ احد الخصمين الآخر بكلام يشغل فكره ويغضبه، كأن يسبه او يميبكلامــه او يخرج به عن محل النزاع، او يغرب عليه بعبارة غير مألوفة يقصد بذلك إيذاء خصمه وايهام العوام أنه غلبه وقهره، وهذا النوع هو الغالب فيزماننا. وليس في معرفة المفالطات من فائدة الا التوقي والاحتراس كما يتعرف الطبيب العقاقير السامة. اوربما تستعمل لامتحان من لا يعلم قصوره وكماله في العلم ، او في تبكبت من يوهم العوام انه عالم فيظهر عجزه ، اونحو ذلك، وقد اطلنا الكلام قليلا بالنسبة الي حجم هذه الارجوزة في الصناعات الخس لكونها من مهمات الفن وقد اقتصراً كثر المتأخرين على ما ظنه مخلا بما ينبغي بيانه فبها، واطالوا في الاقترانات الشرطيـة ولوازم الشرطيات وما اشبهها من غير حاجة شديدة ، ولا جدوى مفيدة ، ولكن كتب المتقدمين وافية بالمقصود، فعليك بهما تظفر بمطلوبك إن شاء الله تعالى

خاتمت

مَّلَاثُهُ أَجْزَالِهِ كُلْ عِلْمِ مُدَوَّنِ يَعْرِفْهَا ذُو الفَهمِ الْعَلْمِ الْفَهمِ كل علم مدون لابد فيه من ثلاثة أمور هي أجزاؤه. وهي الموضوع والمبادي والمسائل ، قيل وفي الحقيقة حقيقة العلم مسائله، وعدالموضوعات والمبادي على سبيل التسامح لشدة الارتباط، وقيدالعلم بالمدون كعلم المنطق مثلا لئلا يرد أن العلم يطلق على الملكة وعلى الادراك أيضاً ، وهو حقيقة في الاخير ومجاز مشهور في الملكة والمسائل

أَوْ ذُو نَمْ لَدُدِ وَفِيهِ يُشْتَرَطُ

مَوْضُوءَهُ وَهُوَالَّذِي فِي ٱلعَلْمِ عَنْ أَعْرَاضِهِ الذَّاتِيَّةِ البَّحْثُ ٱ تَتَّرَنْ وَذَاكَ إِمَّا مُهُرَّدُ نَعُو ُ العَدَد إذْذَاكُمُوضُوعُ ٱلحِسابُ ٱلْمُعْتَمَدُ مُشتَرك وَبا غَيْبارهِ فَقَطْ يُبحَثُ كَمَا لِتُصْدِيقِ وَ ٱلتَّصَوَر فَهَاهُ مَا مَوْضُوعُ ذَا ٱلفَّنِ السَّرى وَالعَامِمُ ٱلْإِيصَالُ فَيِهِمَا إِلَى وَطَلُوبِ عَلْمَ كَانَ قَبْلُ جُهُلاً

أماموضوعا بتسللطيسة وضوح كليط كالتقهم فيصدر الكتاب هو الشيء الذي يبحث في ذلك العلم عن أعراضة الذاتة والاحوال المنسوبة اليه، ثمانه قديكو قالينزموضوع واحد كالمددلين الساب، وقد تكونله موضوعات أكثر من واحد علكنها تشقيلت في عنوحد به يلاحظ في سائر مباحث العلم ، ويكون البحث باعتباره فقط ،وذلك كموضوعات هذا الفن وهي التصور والتصديق فأنها مشتركة في الايصال الى مجهول مطلوب، وكاشتراك النقطة والخط والسطح والجسمالتي هي موضوعات الهندسة في كونها مقداراً ، فان نسبة النقطة الي الخط بكونهاحدا ونهاية له كنسبة الخط الى السطح والسطح الى الجسم.

وأعلمان لفظ الموضوع قداستعمل في المنطق لمعان أخر، منها الموضوع الذي بارزاء المحمول وهو المحكوم عليه اما بالايجاب أو بالسلب، ومنها الموضوع بمنى المفروض كما في القياس الاستثنائي، فان الموضوع فيه بازاء المرفوع ، كما نقول: يلزم من وضع المقدم في المتصلة وضع التاليــ اليغير ذلك، فلا يشتبه عليك الامر فافظ الموضوع مشترك في المنطق بين هذه المعاني

وَنَحْدُهِ مِنَّا لَمُنَـاكَ بُيِّنَاً شَـدِيدَةُ ٱلْوُضُوحِ بَيِّنَاتُ أُوْخَاصَّةٌ تُذْكَرُ فِي بَعْضِ العُلومُ يُبنَّى عَلَى تِلْكَ القَضايَا المَاضِيَة طُرًّا قياسَاتُ المُلُومِ الجَارِيَة

مُمْ ٱلْبَادِي مَانِيَ ٱلْأَجْزَاءِآت وهِي تَصَوُّرَاتُ اوْ تَصْدِيقَاتْ أُوَّالُ هُذَيْنِ: ٱلحُدُودُ وَالرُّسُومُ لِعَيْنِ مَوْضُوعًا تِهَا أَعْنِي العُلُومُ وَمَالَهَا مِنْ جُزْءُ أَوْ جُزْئِيٌّ أَوْ عَرَّضَ كَفُولَةِ النَّحْويّ أُلَحْدُ لِلْكُلْمَةِ قُولُ مُفْرَدُ وَالقَوْلُ لَفَظْ فيهِ مَعْنَى يُوجَدُ وَاللَّفَظُ صَوْتُ شَامِلُ الحُرُوفِ وَمثْلُ مَا لِلاَّسِم مِنْ تَعْرِيف وَٱلفَعْلِ وَٱلْحِرْفِوَتَعْرِيفِ البِنَا تَانِيهِماً: إِمَّا مُقَدِّماتُ بنفسهَا وَهذِهِ ذَاتُ عُمُومُ أُو ٱلمَقَدِّماتُ غَيْرُ وَاضِحَهُ بَنْفُسهَا بَلْ لِلْقَبُولُ صَالحَهُ لِكُونَهَاعَمَّنْ بِهِ الصَّدْقُ آعَتُقَدْ مَأْخُوذَةٌ فَآطَلُتْ مِثَالِهَا تَجِدْ

مبادي العلم هي التي تتوقف عليها مسائل العلم، وهي اما تصورات او تصديقات. أما التصورات في حدود الموضوعات؛ واجزاؤها وجز ثياتها واعراضها الذاتية، فلا بد من تقديم العلم بحد الموضوع، وانكانت له اجزاء ٣٧ - يمنة المنتى

وجزئيات فلابد من تقديم حدودها أيضاً مثل حدود اعراضها الذاتية، فانها وانكانت مطلوبة فلا بد من تقديم تصورها بالحد او الرسم لما عرفت من تقديم التصور على التصديق، عمني ان يتقدم على كل بحث ما يلزم له منه، ومثال ذلك قول النحاة : حد الكلمة قول مفرد ، ثم قولهم: والقول لفظ وضع لمني، ثم قولهم: واللفظ هو الصوت المشتمل على بعض الحروف الهجائية ، ثم تعريفاتهم للاسم والفعل والحرف وتعريفهم الاعراب والبناء وغير ذلك . وأما التصديقات فهي اما مقدمات بينة بنفسها واضحة واجبة القبول،أو غير بينة، والبينة بنفسها قد تكون على الاطلاق في كل علم ، كقولنا: الـكمل أعظم من الجزء، وكل شيء إما أن يصدق عليه الأيجاب أو السلب. وقد تكون خاصة ببمض العلوم ، كقولنا: الاشياء المساوية لشيء واحد متساوية ، فان هذا خاص بعلم الحساب والهندســة ولا يتعدى ما له كم يه لان المساواة لاتقال لغيره، واما غير البينة بنفسها فان اذعن المتعلم لها لحسن ظن لكونها عمن يعتقده مثلا سميت اصولا موضوعة ، كقولنا: لنا أن نصل بين كل نقطتين بخط مسنقيم ، وإن تلقاها بالشك والانكار سميت مصادرة، كقولنا: لنا أن نعمل بأي بمدرٍ وعلى أي نقطة شئنا دائرة.

وعلى هذه القضايا تبنى قياسات العلوم

هذا وَمَوْضُوعًاتُ ذِي المَسَائل في النَّحُو: كُلُّ كَلْمَةِ تَكُرُّرَتَ أَوْ نَوْعُ مَوْضُوعِ لَهُ كُفُّولنا

وَثَالَثُ ٱلْأَجْزَاءِ فَٱلْمَسَائُلُ وَهُيَ ٱلْمَطَّالَبُ الَّتِي يُستَحْصَلُ بُرْهَانُهَا فِي العَلْمِ كَمَا لُوَاقِعَةِ فِي النَّحْوِ وَٱلْمَنْطَقَأُوْ فِي ٱلحَكْمَةِ مَوْضُوعُ عَلْمُهَا كُفُّولُ القَّائلُ فَتَلْكَ بِالشَّكْرَارِ قَدْ تَأْكَّدَتْ أَلَّاسُمُ إِمَّا مُغْرَبِ اوْ ذُو بِنَا

لِلْحَرْفِ أَوْ لِشبههِ تَعَيّنا من نَوْعهِ مَمْ عَرَضَ كَاحَكُوْا عَنْ أَثْرِ بِمَاملِ عَرّيَّة • محَرَّ حَاتِ أَوْ حُرُوف يُعْرَبُ تَكُونُ أَعْرَاضًا لمؤضُوع ِالعُلوم يَخْرُجُ عَنْ مَوْضُوعِهِ لِمَنْعِ أَن يُطلّبَ جُزُء الثَّيْء بِٱلبُرْهان إِذِ الثُّبُوتُ وَاضِحُ البّيان

أوْعَرَضُ المُوضُوعِ ذَاتَاكُمَا لَبِنَا أو ذات تركيب من الموضوع أو قَوْلَ النَّحاةِ : الكَلْمَةُ المُبنيَّة وَقُولَهُمْ أَيْضًا: أَلَاسُمُ الْمُعْرِبُ وَكُلُّ تَحْمُولاتها فَبِـأَللزُومُ ذَاتيَّةً وَيَلْزَمُ ٱلمَحْمُولَ أَنْ

المسائل منكل علم هي القضايا التي يطلب بالبرهان وجود محمولها لموضوعها في ذلك العلم ان كانت كسبية ، ولها موضوعات ومحمولات ، اما موضوعها فقد يكون موضوع العلم نفسه ، كقولنا في الهندسة : كل مقدار إما مشارك لمقدار يجانسه أو مباين، وكقولنا في النحو: كل كلمة تكررت فتكرارها تأكيد لها _ أو يكون نوعا من موضوع العلم كقولنا في الحساب: الستة عدد تام ، وكـقولك في النحو : الاسم اما معرب أو مبني. أو يكون عرضا ذاتيا لموضوع العلم كقولنا في الهندُسة : كل مثاث فزواياه الثلاث مساوية لقائمتين، وكقولنا في النحو: كلحرف أو ماشابهه مبي ، أو يكون مركباً من موضوع العلم مع عرض ذاتي له ، كقولنا في الهندسة: كل مقدار مباين لمقدار فهو مباين لجميع مشاركاته، وكمقولنا في النحو: الكلمة المبنية غير متأثرة بمامل أو يكون مركباً من نوع موضوع العلم مع عرضذا في الهندسة: كلخط مستقيم قام على خطمستقيم فان الزاويتين اللتين تحدثان عن جنبيه إما قائمتان أو معادلتان لقائمتين، وكمقولنا في النحو : الاسم المعرب يكون اعرابه بالحروف أو بالحركات.

فهذه موضوعات المسائل. وبالجملة هي اما موضوعات العلوم أو اجزاؤها أو اعراضها الذاتية أوجزئياتها،

وأما محمو لاتما فهي الاعراض الذاتية لموضوع العلم، فلا بدأت تكون خارجة عن موضوعاتها لامتناع طلب جزء الشيء بالبرهان لان الاجزاء بينة الثبوت للشيء. هذا وعلى كون هـذه الثلاثة هي اجزاء العلوم ايرادات وانظار مذكورة مع أجو بتها في المطولات

وهُنُمَا إِخْجَامُ أَذْهُمَ القَلَمْ لَمَّا وَفَى بِمَا بِهِ الدِّيهِ أَ لَتَزَمْ

تَرْفُلُ فِي أَبْرَادِها الرَّ قَاق أَلْفَيَّةً مَذَّ بْتُهَا فِي آلْمَنْطِق بِمِثْلُهَا فِي فَنِّهَا لَمْ اسْبَقِ فيستهل لفظ وصحيح وزن مِنْ خطا عنْجَهَلُ أَوْ نِسِيان إلاَّ طَفَيليًّا على ذِي ٱلمائدَهُ وَخَتْمُهُا بَحَمْدِ فَاطِرِ السَّمَا وَبِأَلْصَّالَامِ وَالسَّلَامِ وَائِمَا على ألحبيب نُقْطَه البيكار عُمند وآله الاطهار

دُونكُها بكرًا بلاً صَدَاق جَمَعْتُهُمْ مِنْ كُتْبِ هِذَا الفَنّ وَلَسْتُ آمِنَّا على ٱلمَعَاني فلستُ وَالسِّيهَاعَلَّى شَا هِدَهُ فأسذُل أخي على عَوَار هاالغطا وآصفَح وأصلح ما بهامن آلخطا مارُوِ قت كأسُ العَّلُومِ لِلْكِرَامْ وَفَاحَمَنْ رَحِيقَهَامُسَكُ الْحُتَامُ

الاحجام الكف والنكوص هيبة ، رفل في ثيابه أي اطالها وجرها متبختراً. والسيما بالكسر العلامة.الطفيلي هو الذي يدخل وليمة لم يدع اليها، وهو منسوب الى طفيل رجل من اهل الكوفة من بني عبد الله بن غطفان كان يآيي الولائم من خير ان يدعى اليها، فكان يقال له: طفيل

الاعراس، وطفيل العرائس. العوار العيب، يقال سلمة ذات عوار بفتح العين وقد تضم عن ابي زيد. البيكار معرب بركار هو آلة معروفة عند اهل الهندسة يستعان بها على اتقان الدوائر، ونقطته مركزه. ولا يخنى أن الحبيب الاعظم، صلى الله عليه وآله وسلم، هو النقطة التي تدبر عليها جميع دوائر الكائنات (روقت) من روقت الشراب ترويقاً أي صفيتة، والرحيق صفوة الحر (مسك الحتام) المسك من الطيب معروف فارسي معرب، وكانت العرب تسميه المشموم، والختام آخر الشيء. ولا يخنى ما في هذا البيت من حسن براعة الاختتام البديمة، والله أعلم

قال جامعه ألهمه الله صواله، وأجزل على صنيعه أبوا به: أيها الناقد البصير، والحاذق الخبير، دو نك بضاعة دهقانها الفؤاد المتفتت، و نتيجة وزَّ انها الفكر المتشتت، ألفها في الذهن تجنان قصور الادراك له قرين، وأبرزها الى عالم الظهور لسان لا يكاد يُبين ، وها أنا أرغب اليك بحق الفتوة الانسانية ، وأمت اليك بجامع النسبة العرفانية ، أن تصلح ما وجدته من خطاٍ منشؤه الجهل أوالذهول، وتعذرني لما عامت والعذر عندكر ام الناس مقبول، وكيف لا يُعذر من تألبت على نكايته مواطنوه وجيرانه، واتخنته بسهام الحسد المسمومة اشكاله واقرآنه، حتى اختار مساورة سباع هموم الاغترابءن الاوطان، ورضي مجاورة من لم تجمع بينه وبينهم في الغالب جامعة الجنس ولا اللسان، علىأن لي كنزآمن الصبر والرضا عا قسم الرب المدبر لا يفني ولي حسن ظن في نوافل جوده باصلاح شأن الكل في الحسو المعنى فله الشكر على ما من وانعم ، وله الحمد على ماقضى وابرم، وصلى الله على سيدنا محمد وآله وصحبه وسلم تسليما كمثيرآ

🛊 فهرس تحفة المحقق 🏈

فأبحة الكتاب مقدمة وفعها بيان اصطلاحات الفن الدلالة اللفظية الوضعية 17 الرك والفرد وأقسام كل منهما 41 تنبيه (قد يتعدد الاسم الخ) YA الجزئي والكلى وتقسيمه ٣٨ الكليات الحس فائدة (اعلم ان «ماهو، سؤال عن تمام الحقيقة الخ تنبيه (الانواع باقسامها كثيرة الخ) ZY النسب الاربع بين الكليين 01 التقويم والتقسيم 0人 » (تمة) « 70 المعرفات (القضايا وأحكامها ومايتعلق بها) 40 القضايا المعتبرة في الملوم (اعلم أن الخ) ٨٣ فصل في تحقيق الحصورات الأربع ٨٤ فصل في العدول والتحصيل القضايا الموجهات 97 فصل في القضايا الشرطية

١٧٤ فصل في القضايا الشرطية (تنمة)

١٣٥ فصل (مناط صدق الشرطية وكذبها الخ)

١٣٨ فصل (الحصر والاهمال الخ)

١٣٩ فصل في تركيب الشرطيات

١٤٧ التناقض

١٥٦ العكس المستوي

۱۷۳ تنبیه (حکم انعکاس الشرطیات)

١٧٥ عكس النقيض

١٨٥ تلازم الشرطيات

١٨٨ القياس

٢١١ فصل (شرائط الانتاج اذا اعتبرت الجهات في المقدمات الخ)

٧١٩ القياس الشرطي الاقتراني

٢٢٨ القياس الاستثنائي

۲۳۲ القياس المركب

۲۳۶ قیاس الخلف

١٣٦ الاستقراء

٧٣٧ التمثيل

٧٤١ مواد القياس

٢٥٦ الخاتمة
