

إِلْسَائِاغْوَجِي

لأثير الدين الأبهري رحمه الله

المتوفي ٥٦٦هـ

طبعة جديدة ملونة مصححة محسّن بشرحه

مُخْفَى الظَّلَابِ

للفضل محمود محمد توفيق رمضان البوطي

مَكْتَبَةُ الْبَشَرِ
كتابي بالسان

إِلْيَسَانُ غَوْجَيْ

لأثير الدين الأبهري حَفَظَهُ اللَّهُ

المتوفى ٦٦٠ هـ

طبعة جديدة ملونة مصححة محسّنة بشرحه

مُعْنَيُ الْطَّلَابِ

للفضل محمود محمد توفيق رمضان البوطي



اسم الكتاب : إيساغوجي

تأليف : لأثير الدين الأبهري

الطبعة الأولى : ١٤٣٥هـ / ٢٠٠٩ء

الطبعة الجديدة : ١٤٣٢هـ / ٢٠١١ء

عدد الصفحات : ٥٦

السعر : 35 روبيہ

مکتبۃ البشیری

للطباعة والنشر والتوزيع

AL-BUSHRA PUBLISHERS

Choudhri Mohammad Ali Charitable
Trust (Regd.)

Z-3, Overseas Bungalows Gulistan-e-Jouhar,
Karachi- Pakistan

الهاتف: +92-21-34541739, +92-21-37740738

الفاكس: +92-21-34023113

الموقع على الإنترنت: www.maktaba-tul-bushra.com.pk

www.ibnabbasaisha.edu.pk

البريد الإلكتروني: al-bushra@cyber.net.pk

يطلب من

مكتبة البشري، کراتشي. باکستان ٢١٩٦١٧٠

دار الإخلاص، نزد قصہ خوانی بازار، پشاور. +92-91-2567539

مکتبہ رسیدیہ، سرکی روڈ، کوئٹہ. +92-333-7825484

مکتبہ الحرمين، اردو بازار، لاہور. +92-321-4399313

المصباح، ١٦ - اردو بازار، لاہور. +92-42-7124656, 7223210

بک لینڈ، سٹی پلازہ کالج روڈ، راولپنڈی. +92-51-5773341, 5557926

وأيضاً يوجد عند جميع المكتبات المشهورة

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

مقدمة

الحمد لله نحمده ونستعينه ونستغفره ونستهديه، ونعود بالله من شرور أنفسنا ومن سيئات أعمالنا، من يهده الله فلا مضل له، ومن يضل فلا هادي له، وأشهد أن لا إله إلا الله وحده لا شريك له، وأشهد أن نبينا محمدًا عبد ورسوله، صلى الله عليه وعلى آله وأصحابه وأتباعه بإحسان إلى يوم الدين، وسلم تسليماً كثيراً كثيراً - أما بعد:

فإن كتاب "إيساغوجي" من أهم الكتب في علم المنطق ولها أهمية كبيرة لدارسي هذا العلم خاصة لطلاب المدارس الدينية في شبه قارة الهندية الباكستان والهند وغيرها من الدول الآسيوية.

كما لا يشك أحد في أن الأفهام والأذهان في عصرنا الحاضر قد اختلفت تماماً عن العصور الماضية، فجيلنا الجديد لا يستطيع الآن الاستفادة من تراثنا الديني والعلمي بقدر ما استفاد منه أسلافنا، بالإضافة إلى حدوث التغير في مجال الطباعة قد صعبت به الاستفادة من الكتب المطبوعة على الطباعة القديمة.

فاحتاج الأمر إلى أن يخرج كتاب "إيساغوجي" في ثوبه الجديد وفي طباعة حديثة، فقامت - بعون الله وتوفيقه - مكتبة البشرى بأداء هذه المهمة، ولتكون الفائدة أتم وأشمل، قمنا بتكوين اللجنة من جماعة العلماء البارعين في علم المنطق لإخراج هذا الكتاب على ما يرام.

وقد بذلت هذه اللجنة قصارى جهودها للمراجعة والتصحیح والتدقیق لهذا الكتاب وإخراجه بشكل ملائم يسر الناظرين ويسهل لدارسين.

نسأل الله أن يتقبل مساعدينا ويستر مساوينا، وأن يجعل هذا الجهد القصير في ميزان حسناتنا، إنه هو العلي القدير.

إدارة "مكتبة البشرى" للطباعة والنشر

كراتشي - باكستان

٢٩ ربيع الأول، ١٤٣٠ هـ

منهج عملنا في هذا الكتاب:

- جعلنا كتاب "إيساغوجي" كالمتن وجعلنا شرحه "معنى الطلاب" حل هذا الكتاب كالحاشية.
- واخترنا اللون الأحمر لعناوين كتاب "إيساغوجي" في المتن.
- كما اخترنا اللون الأحمر للكلمات التي اخترناها للشرح في الحواشي.
- تصحيح الأغلاط الإملائية في المتن والحواشي كليهما، التي توجد في الطبعات الهندية والباكستانية.
- إضافة عناوين المباحث في رأس الصفحات.
- كتابة نصوص الكتاب بالشكل "الأسود" التي تم شرحها في الحواشي.
- كتابة النص وفق قواعد الإملاء الحديثة مع وضع علامات الترقيم عليها.
- تشكيل ما يتبس أو يشكل من الكلمات الصعبة.

والله نسأل أن يوفقنا لخدمة الدين وعلومه وأهله، وخاصة لإكمال مشاريعنا الأخرى كما نسأل الله سبحانه وتعالى أن يجعل عملنا هذا خالصاً لوجهه الكريم، مقبولاً عنده، وأن ينفع به الطلاب وأهل العلم وأن يجعله في ميزان حسناتنا، وأن يحفظ علينا وعلى أهلينا وذرياتنا وإنحصارنا إسلاماً وإيماناً به حتى نلقاه وهو راض عنا، وأن يرحمنا ويرحم والدينا وذرياتنا ومشايخنا والمسلمين والمسلمات، إنه أرحم الراحمين.

بسم الله الرحمن الرحيم

[مقدمة]

[خطبة الكتاب]

قال الشيخ الإمام العلامة أَفْضَلُ الْعُلَمَاءِ الْمُتَأْخِرِينَ، قدوة الحكماء الرَّاسِخِينَ، أَثِيرُ الدِّينِ الْأَبْهَرِيِّ - طَيِّبُ اللَّهِ ثَرَاهُ وَجَعْلُ الْجَنَّةِ مَثَواهُ - : نَحْمَدُ اللَّهَ عَلَى تَوْفِيقِهِ،.....

نَحْمَدُ اللَّهَ: جَمِيعَ بَيْنِ التَّسْمِيَّةِ وَالتَّحْمِيدِ فِي الابتداءِ، عَمَلاً بِكِتَابِ اللَّهِ الْكَرِيمِ، وَبِحَدِيثِ نَبِيِّنَا مُحَمَّدَ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ: "كُلُّ أَمْرٍ ذِي بَالٍ لَمْ يَبْدُأْ فِيهِ بِـ بِسْمِ اللَّهِ فَهُوَ أَحْذَمٌ" [لَمْ يَأْتِ عَلَيْهِ بَهْذِهِ الصِّيغَةِ]. رَوَاهُ ابْنُ مَاجَهَ فِي سَنَتِهِ: ١٨٨٤ "كُلُّ أَمْرٍ ذِي بَالٍ لَا يَبْدُأْ فِيهِ بِالْحَمْدِ أَقْطَعَ" وَرَوَاهُ الْإِمامُ أَمْدَنُ فِي مَسْتَدِهِ: "كُلُّ أَمْرٍ ذِي بَالٍ لَا يَبْدُأْ فِيهِ بِذِكْرِ اللَّهِ فَهُوَ أَحْذَمٌ أَوْ أَقْطَعَ" وَالْإِمامُ النَّوْوَيُّ أَوْرَدَ هَذِهِ الصِّيغَةَ فِي كِتَابِهِ "الْأَذْكَارِ" [١٠٥]. أَيْ مَقْطُوعُ الْبَرَكَةِ، وَفِي رَوَايَةِ بَحْرَمَةِ اللَّهِ، وَلَا تَعْرِضُ وَالْإِمامُ النَّوْوَيُّ أَوْرَدَ هَذِهِ الصِّيغَةَ فِي كِتَابِهِ "الْأَذْكَارِ" [١٠٥]. أَيْ مَقْطُوعُ الْبَرَكَةِ، وَفِي رَوَايَةِ بَحْرَمَةِ اللَّهِ، وَلَا تَعْرِضُ بَيْنِهِمَا؛ إِذَا الابتداءُ حَقِيقِيٌّ وَإِضَافِيٌّ، فَالْحَقِيقِيُّ حَصَلَ بِالبِسْمَةِ وَالْإِضَافِيُّ بِالْحَمْدَلَةِ. وَقَدْ أَبْشَرَ الْبِسْمَةَ اقْتِفَاءَ لِمَا نَطَقَ بِهِ الْكِتَابُ، وَاتَّفَقَ عَلَيْهِ أَولُوا الْأَلْبَابُ. وَالْحَمْدُ: هُوَ الثَّنَاءُ بِاللِّسَانِ عَلَى الْجَمِيلِ الْأَخْتِيَارِيِّ، سَوَاءَ تَعْلَقَ بِالْفَضَائِلِ أَمْ بِالْفَوَاضِلِ، وَالْمَدْحُ: هُوَ الثَّنَاءُ بِاللِّسَانِ عَلَى الْجَمِيلِ مَطْلَقاً، وَالشَّكْرُ: هُوَ الثَّنَاءُ فِي مَقْبَلَةِ النَّعْمَةِ الْوَارَدةِ بِالْقَوْلِ أَوِ الْفَعْلِ أَوِ الاعْتِقادِ، فَهُوَ أَعْمَ منَ الْحَمْدِ وَالْمَدْحِ بِحَسْبِ الْمُورَدِ، وَأَحْصَى بِحَسْبِ الْمُتَعَلَّقِ، فِي بَيْنِهِمَا عُوْمَ وَخَصْوَصٌ مِنْ وَجْهِهِ. فَعْلَمَ مِنْ هَذَا: أَنَّ الْمُصْنَفَ إِنَّمَا اخْتَارَ الْحَمْدَ دُونَ الْمَدْحِ، لِيُؤَذِّنَ بِالْفَعْلِ الْأَخْتِيَارِيِّ، وَدُونَ الشَّكْرِ لِيُعْلَمُ الْفَضَائِلُ وَالْفَوَاضِلُ. وَاخْتَارَ الْجَمْلَةَ الْفَعْلِيَّةَ عَلَى الْإِسْمِيَّةِ هَا هُنَا وَفِي مَا سِيَّئَتِي؛ فَقَدْ أَدَّا إِلَيْهَا الْعَزْلَ عَنِ الْإِيَّانِ بِعِصْمَوْهَا عَلَى وَجْهِ الْثَّبَاتِ وَالْدَّوَامِ. وَأَتَى بِنَوْنَ الْعَظَمَةِ إِظْهَاراً لِلْمَزُومَهَا الَّذِي هُوَ نِعْمَةٌ مِنْ تَعْظِيمِ اللَّهِ لَهُ بِتَأْهِيلِهِ لِلْعِلْمِ؛ امْتَلَأَ لِقَوْلِهِ تَعَالَى: ﴿وَأَمَّا بِنَعْمَةِ رَبِّكَ فَحَدَّثْ﴾ (الضَّحْيَ: ١١) فَمَعْنَى قَوْلِهِ نَحْمَدُ اللَّهَ: ثَنَاءٌ شَاءَ بِلِيْغاً.

عَلَى تَوْفِيقِهِ: لَنَا: أَيْ خَلْقَهُ قَدْرَةُ الطَّاعَةِ فِينَا، فَإِنَّ التَّوْفِيقَ عِنْدَ الْأَشْعَرِيِّ وَأَكْثَرِ أَصْحَابِهِ خَلْقَ الْقَدْرَةِ عَلَى الطَّاعَةِ، وَقَالَ إِمَامُ الْحَرَمَيْنِ: هُوَ خَلْقُ الطَّاعَةِ، وَالظَّاهِرُ أَنَّ مَا قَالَهُ الْإِمامُ حَقٌّ، فَإِنَّ الْقَدْرَةَ عَلَى الطَّاعَةِ مَتَحْقِقَةٌ فِي كُلِّ مَكْلُوفٍ، اللَّهُمَّ إِلَّا أَنْ يَكُونَ الْمَرَادُ الْقَدْرَةُ الْمُؤْثِرَةُ الْقَرِيبَةُ مِنِ الْإِسْتِطَاعَةِ [وَفِي نَسْخَةِ: الطَّاعَةِ] الَّتِي هِيَ مَعَ الْفَعْلِ، كَمَا هُوَ مَذَهَبُ أَهْلِ الْحَقِّ مِنْ أَنَّ الْقَدْرَةَ مَعَ الْفَعْلِ، وَالْتَّوْفِيقَ عَكْسُ الْخَذْلَانِ، فَإِنَّهُ خَلْقُ قَدْرَةِ الْمُعْصِيَةِ. وَإِنَّهُ حَمْدٌ عَلَى التَّوْفِيقِ، أَيْ فِي مَقْبَلَتِهِ لَا مَطْلَقاً؛ لَأَنَّ الْأَوَّلَ وَاجِبٌ وَالثَّانِي مَنْدُوبٌ.

ونسأله هداية طريقه، وإلهم الحق بتحقيقه، ونصلی على سيدنا محمد، وآلہ وعترته أجمعین.
تَأكِيداً

أما بعد، فهذه رسالة في المنطق،.....

ونسأله هداية طريقه: السؤال والدعاء متارفان، وليس بينه وبين الأمر والالتماس فرق من جهة الصيغة، وإنما يحصل الفرق بالمقارنة، فإنها إن قارنت الاستعلاء فهو الأمر، وإن قارنت التساوي فهو الالتماس، وإن قارنت الخصوص فهو السؤال والدعاء. فالسؤال: هو ما دل على طلب الفعل دلالة وضعية مقارنا للخصوص، والهداية: هي الدلالة على ما يوصل إلى المطلوب وصل إليه بالفعل أولاً، أو الدلالة الموصولة إلى المطلوب، فال الأول مذهب أهل الحق، والثاني مذهب أهل الاعتزاز، والحق أنها مستعملة في كلا المعينين؛ لأنه لا نزاع بينهم في الحقيقة؛ لأنها تجيز بمعنى حلق الاهتداء.

ونصلي: الصلاة من الله تعالى رحمة، ومن الملائكة استغفار، ومن الجن والإنس دعاء. وقد جمعها قوله تعالى:
فَإِنَّ اللَّهَ وَمَلَائِكَتَهُ يُصَلُّونَ عَلَى النَّبِيِّ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا صَلُّوْا عَلَيْهِ وَسَلِّمُوا تَسْلِيمًا (الأحزاب: ٥٦) و"محمد" معناه الوضعي: هو البليغ في كونه معموداً، فيجوز أن يكون سبب تسمية النبي به، ثبوت هذا المعنى في ذاته. وعترته: هي بكسر العين وسكون التاء المثلثة، قيل: أهل بيته، وقيل: أزواجها وذريتها، وقيل: أهل عشيرته الأدنون، وقيل: نسله ورهرمه. أما بعد: يؤتى بها للانتقال من أسلوب إلى آخر، والتقدير: مهما يكن من شيء بعد البسمة وما بعدها.

فهذه: أي الأمور الحاضرة في الذهن، كأن المصنف استحضر المعانى التي سيذكرها في رسالته على وجه الإجمال، وأورد اسم الإشارة لبيانها، فإن أسماء الإشارة وإن كان وضعها للأمور البصرية، إلا أنها ربما تستعمل في الأمور المعقولة لنكتة، وهي هنا: إما الإشارة إلى إتقان هذه المعانى [وفي نسخة: الإيقان بهذه المعانى] حتى صارت لكمال علمه بها كأنها مبصرة عنده ويقدر على الإشارة إليها. وإما إلى كمال فطانة الطالب كأنه بلغ مبلغاً صارت المعانى عنده كالمبصرات، واستحق أن يشار له إلى المقبول بالإشارة الحسية، وفيه مبالغة في حث الطالب، هذا إذا كانت الديبياجة متقدمة على الرسالة. وإن كانت متأخرة عنها، كما هو دأب الأكثرين من المصنفين، فيكون المشار إليه محسوساً متحققاً.

في المنطق: وهو آلة قانونية تعصم مراعاها الذهن عن الخطأ في الفكر. وموضوعه: المعلومات التصورية والتصديقية. وفائده: الاحتراز عن الخطأ في الفكر الذي هو ترتيب أمور معلومة حاصلة يتوصل لها إلى تحصيل غير الحاصل. ووجه تسمية هذه الآلة بالمنطق؛ لأن المنطق مصدر ميمي يطلق بالاشتراك على النطق بمعنى التكلم، وعلى إدراك الكليات وعلى قوانينها. ولما كانت هذه الآلة تعطي الأول قوة، والثاني إصابة، والثالث كمالاً، سميت بالمنطق.

أوردنا فيها ما يجب استحضاره، لمن يتدبر في شيء من العلوم، مستعيناً بالله تعالى،
أي في تلك الرسالة
إنه مفيض الخير والجود. إيساغوجي:

ما يجب: قيل: المراد بالوجوب الوجوب الاستحساني، لا الوجوب الشرعي الذي يكون تاركه آثما كالصلة والصوم والزكاة، ولا الوجوب العقلي الذي يمتنع الشروع بدونه كالتصور بوجه ما، والتصديق بشيء ما؛ لأن كثيراً من الحصولين يحصل على كثير من العلوم من غير شعور بشيء من تلك الاصطلاحات. قال الإمام الغزالى: من لا معرفة له بالمنطق لا ثقة بعلمه، وسماه معيار العلوم.

من العلوم: والمراد من العلوم هنا العلوم الكسبية التي تحتاج في حصولها إلى كسب وفكراً؛ لأن العلوم البديهية لا تحتاج في تحصيلها إلى شيء من الكسب، فكيف تحتاج إلى وجوب استحضار شيء من القواعد المنطقية. وإنما قال: يجب استحضارها؛ لأن القواعد ليست نفسها تقييد معرفة الفكر، وإنما لم يعرض للمنطق غلط أصلًا، وليس كذلك؛ لأنه ربما يغلوط لإهمال القواعد أو لنسيائها، وإلى هذا يشير قوله في تعريف المنطق: تعصم مراءاتها الذهن. وإنما يجب استحضارها لمن يتدبر في شيء من العلوم؛ لأنه آلة لسائر العلوم، وأنه الشيء مقدمة على ذلك الشيء. اعتراض ورده: فإن قلت: يلزم من كونه آلة للعلوم كونه آلة لنفسه؛ لأنه من العلوم؟ قلت: إنه علم في نفسه وألة لغيره، والشيء الواحد يجوز أن يكون آلة وعلمًا باعتبارين، أو المراد من العلوم في قوله: في شيء من العلوم، سوى المنطق. مستعيناً بالله: أي طالباً منه المعونة. إنه مفيض الخير: هو ما ينفع به في نفس الأمر. والجود: العطاء على عباده. فائدة: أقسام المنطق: ثم لما كان الغرض من المنطق معرفة صحة الفكر وفساده، والفكر إما لتحصيل المجهولات التصورية أو التصديقية، كان للمنطق طرفان: تصورات وتصديقات، ولكل منها مبادئ ومقاصد، فكان أقسامه أربعة: فمبادئ التصورات الكليات الخمس، ومقاصدتها القول الشارح، ومبادئ التصديقations القضايا وأحكامها، ومقاصدتها القياس. ثم القياس بحسب المادة خمسة أقسام، وهي الصناعات الخمس، فهي مع الأقسام الأربع تسعه أبواب للمنطق. وبعض المؤخرين عذرًا مباحث الألفاظ جزءاً منها، فصارت عشرة. ولما أراد المصنف أن يلمح إلى كل واحد من هذه الأبواب تسهيلاً للطلاب، رتبها على وفق ما أشرنا إليه، فصار تقدم مباحث إيساغوجي واجباً عليه، فقال بعد ذكر الخطبة: إيساغوجي إلخ.

إيساغوجي: أي هذا باب إيساغوجي، وهو لفظ يوناني مركب من ثلاثة كلمات، الأولى: آيس معناه أنت. والثانية: آغو معناه أنا. والثالثة: آجي معناه ثمة، أي في هذا المكان. ثم نقله المنطقيون وجعلوه علمًا للكليات الخمس، أعني النوع والجنس والفصل والخاصية والعرض العام. واحتل في سبب تسميتها به فقيل: إن حكيمًا =

[التصورات]

[بحث الدلالة]

اللفظ الدال بالوضع على تمام ما وضع له بالمطابقة، وعلى جزئه أي جزء ما وضع له

= من الحكماء المتقدمين أودع تلك الكليات عند شخص مسمى بإيساغوجي، وكان يطالعها، وليس له قوة استخراج ما فيها، ثم جاء الحكيم وقرأها عنده، وكان ذلك الحكيم يخاطبه بـ يا إيساغوجي! الحال كذا وكذا، فصار لفظ إيساغوجي علما لها، فعلى هذا يكون تسمية للشيء باسم قارئه.

وقيل: إنه كان علما للحكيم الذي استخرجها ودُونَّها، ثم جعل علما لها، فعلى هذا يكون تسمية لمستخرج باسم المستخرج. وقيل: إنه كان اسمًا لورد له خمس ورقات، ثم نقل إلى هذه الكليات لمناسبة بين المنقول والمنقول إليه، فعلى هذا يكون تسمية للشيء باسم شبيهه، وهذا الوجه مشهور في وجه تسميته به.

تبنيه: وإنما انحصرت الكليات في الخمس؛ لأن الكلي إذا نسبناه إلى ما تحته من الجزئيات فلا يخلو: إما أن يكون تمام ماهيتها، وهو النوع. أو داخلاً فيها، وهو لا يخلو من أن يكون مقولاً في حواب، وهو الجنس. أو غير مقول في حواب ما هو وهو الفصل. أو خارجاً عنها: وهو لا يخلو من أن يكون مقولاً في حواب أي شيء هو في عرضه الخاص، وهو الخاصية. أو غير مقول في حواب أي شيء هو في عرضه الخاص: وهو العرض العام. ثم لما كان مقصودهم استحضار الكليات وغيرها من الاصطلاحات المنطقية، واستحسان المجهولات، والمجهول إما تصوري أو تصديقي، والموصى إلى الأول القول الشارح المركب من الكليات، والموصى إلى الثاني الحجة المركبة من القضايا، كان نظرهم إما إلى القول الشارح وما يتراكب هو منه وإما في الحجة وما تترکب هي منه، وهو لا يتوقف على الألفاظ ولا على الدلالة، لكن لما كانت معرفة الكليات الخمس تتوقف على معرفة الدلالات الثلاث وأقسام اللفظ، بدأ بيامهما. فقال: اللفظ الدال إلخ.

الدلالة بالوضع: الدلالة هي كون الشيء بحالة يلزم من العلم به العلم بشيء آخر، ويسمى الشيء الأول دالاً والثاني مدلولاً. تبنيه: والدلالة قد تكون لفظية وقد تكون غير لفظية بحسب الدال. الدلالة اللفظية: وهي ثلاثة أنواع: الأولى، دلالة لفظية وضعية: وتكون بدلالة اللفظ على المعنى بواسطة وضع اللفظ بإزاء المعنى، كدلالة لفظ الإنسان على الحيوان الناطق. الثاني، دلالة لفظية عقلية: وذلك إن كانت دلالته على المعنى بواسطة العقل، كدلالة اللفظ المسموع من وراء الجدار على وجود الألفاظ. الثالث، دلالة لفظية طبيعية: وذلك إن كانت دلالته على المعنى بواسطة اقتضاء الطبيعة، كدلالة أح على الوجع.

**بالتضمن إن كان له جزء، وعلى ما يلزمـه في الـذهن بالـالتزام، كـالإنسـان؛ فإنـه أيـما وـضع له
لوافقـته إـيـاه**
يدلـ على الحـيوـانـ النـاطـقـ بـالمـطـابـقةـ، وـعلـى أحـدـهـماـ بـالـتضـمنـ،.....

ملحوظة: الدلالة غير اللغوية: وهي أيضاً ثلاثة أنواع: الأول، دلالة غير لغوية وضعية: وهي التي تكون بواسطة الوضع، كدلالة الدوال الأربع على ما وضعت له. الثاني، دلالة غير لغوية عقلية: وهي التي تكون بواسطة العقل، كدلالة الأثر على المؤثر. الثالث، دلالة غير لغوية طبيعية: وهي التي تكون بواسطة الطبع، كدلالة تغير وجه العاشق عند رؤية المعشوق. [والدلالة التي قمـتـ المنطقـيـ هيـ الدـلـالـةـ الـلـفـظـيـ الـوضـعـيـ؛ لأنـ غـيرـهاـ غـيرـ منـضـبـطـةـ لـاـخـتـالـافـ بـاـخـتـالـفـ الـطـبـائـعـ وـالـعـقـولـ، بـخـالـفـ الـلـفـظـيـ الـطـبـعـيـ إـلـاـمـاـ مـنـضـبـطـةـ] فإذا عرفت هذا فقولـ: إنـ اللـفـظـ الدـالـ بـالـوـضـعـ. بالـتضـمنـ: دـلـالـتـهـ عـلـىـ ماـ فيـ ضـمـنـ الـمـوـضـعـ لـهـ. جـزـءـ: أـمـاـ إـذـاـ لمـ يـكـنـ لـهـ جـزـءـ كـمـاـ فيـ الـبـسـائـطـ، مـثـلـ الـواـجـبـ تـعـالـىـ، وـالـنـقـطـةـ، فـلـاـ يـتـصـورـ التـضـمـنـ. وـعلـىـ ماـ يـلـازـمـهـ: أيـماـ يـلـازـمـ الـمـوـضـعـ لـهـ.

بالـالتزامـ: وـالـلـزـومـ ثـلـاثـةـ وـهـيـ: لـازـمـ ذـهـنـاـ وـخـارـجـاـ: كـقـابـلـ الـعـلـمـ، وـصـنـعـةـ الـكـتـابـةـ بـالـنـسـبـةـ لـلـإـنـسـانـ. وـلـازـمـ خـارـجـاـ فـقـطـ: كـالـسـوـادـ بـالـنـسـبـةـ لـلـغـرـابـ وـالـرـجـبـيـ. وـلـازـمـ ذـهـنـاـ فـقـطـ: كـالـبـصـرـ لـلـعـمـيـ. وـالـعـتـيرـ فيـ دـلـالـةـ الـالـتـزـامـ الـلـزـومـ الـذـهـنـيـ فـقـطـ، وـهـوـ كـوـنـ الشـيـءـ مـقـضـيـاـ لـلـآـخـرـ فـيـ الـذـهـنـ، بـعـنـ كـلـمـاـ تـحـقـقـ الـلـزـومـ فـيـ الـذـهـنـ تـحـقـقـ الـلـازـمـ فـيـهـ، وـلـذـاـ قـيـدـ بـقـوـلـهـ: "فـيـ الـذـهـنـ". وـلـاـ يـجـوزـ أـنـ يـشـتـرـطـ فـيـهـ الـلـزـومـ الـخـارـجـيـ، وـهـوـ كـوـنـ الشـيـءـ مـقـضـيـاـ لـلـآـخـرـ فـيـ الـخـارـجـ، بـعـنـ كـلـمـاـ ثـبـتـ الـلـزـومـ فـيـ الـخـارـجـ ثـبـتـ الـلـازـمـ فـيـهـ؛ إـذـ لـوـ كـانـ هـذـاـ شـرـطاـ لـمـ تـحـقـقـ دـلـالـةـ الـالـتـزـامـ بـدـونـهـ، لـامـتـنـاعـ تـحـقـقـ الـمـشـروـطـ بـدـونـ الـشـرـطـ، وـالـلـازـمـ باـطـلـ، فـكـذـاـ الـلـزـومـ؛ لـأـنـ الـعـدـمـ كـالـعـمـيـ يـدـلـ عـلـىـ الـمـلـكـةـ كـالـبـصـرـ التـرـاماـ؛ لـأـنـ الـعـمـيـ عـدـمـ الـبـصـرـ عـمـاـ مـنـ شـأنـهـ أـنـ يـكـونـ بـصـيراـ، مـعـ أـنـ بـيـنـهـمـاـ مـعـانـدـةـ فـيـ الـخـارـجـ. وـفـيـ قـوـلـهـ: "إـنـ كـانـ لـهـ جـزـءـ" إـشـارـةـ إـلـىـ أـنـ الـمـطـابـقـةـ لـاـ تـسـتـلـزـمـ التـضـمـنـ، وـكـذـاـ لـاـ تـسـتـلـزـمـ الـالـتـزـامـ، خـالـفاـ لـلـفـخرـ الرـازـيـ. وـأـمـاـ التـضـمـنـ وـالـلـتـزـامـ فـيـسـتـلـزـمـانـ الـمـطـابـقـةـ ضـرـورةـ، فـدـلـالـةـ الـمـطـابـقـةـ لـفـظـيـةـ؛ لـأـنـاـ لـمـ حـضـرـ الـلـفـظـ، وـالـأـخـرـيـانـ عـقـليـتـانـ؛ لـتـوـقـهـمـاـ عـلـىـ اـنـتـقـالـ الـذـهـنـ مـنـ الـمـعـنـىـ إـلـىـ جـزـئـهـ وـلـازـمـهـ، وـقـيـلـ: وـضـعـيـتـانـ وـعـلـيـهـ أـكـثـرـ الـمـنـطـقـيـنـ. وـإـنـاـ اـخـصـرـتـ الـدـلـالـةـ الـلـفـظـيـةـ الـوضـعـيـةـ فـيـ الـثـلـاثـ؛ لـأـنـ الـلـفـظـ الدـالـ بـحـسـبـ الـوـضـعـ فـيـ الـمـعـنـىـ، لـاـ يـخـلـوـ: إـمـاـ يـدـلـ عـلـىـ تـمـامـ ماـ وـضـعـ لـهـ، وـتـكـونـ الـدـلـالـةـ دـلـالـةـ مـطـابـقـةـ، أـوـ عـلـىـ جـزـءـ ماـ وـضـعـ لـهـ وـتـكـونـ الـدـلـالـةـ دـلـالـةـ التـضـمـنـ، أـوـ عـلـىـ ماـ يـلـازـمـهـ فـيـ الـذـهـنـ وـتـكـونـ الـدـلـالـةـ دـلـالـةـ دـلـالـةـ التـزـامـ.

بـالـمـطـابـقـةـ: وـإـنـاـ سـمـيـتـ هـذـهـ الـدـلـالـةـ بـالـمـطـابـقـةـ؛ لـأـنـ الـلـفـظـ موـافـقـ لـتـمـامـ ماـ وـضـعـ لـهـ، وـذـلـكـ مـنـ قـوـلـهـ: طـابـقـ الـتـعـلـ بـالـنـعـلـ إـذـاـ توـافـقـتـاـ. وـعلـىـ أحـدـهـماـ: أيـ مـثالـ الـدـلـالـةـ بـالـتـضـمـنـ، كـالـإـنـسـانـ فـيـهـ يـدـلـ عـلـىـ الـحـيـوانـ فـقـطـ أـوـ عـلـىـ النـاطـقـ فـقـطـ. بـالـتـضـمـنـ: لـكـنـ لـاـ مـطـلـقاـ، بلـ عـنـدـ إـرـادـةـ الـمـعـنـىـ الـمـطـابـقـيـ، أـعـنـيـ الـجـمـعـ مـنـ الـحـيـوانـ وـالـنـاطـقـ؛ لـأـنـهـ رـبـماـ يـكـونـ الـلـفـظـ دـالـاـ عـلـىـ جـزـءـ مـعـنـاهـ الـمـطـابـقـيـ فـقـطـ، وـلـاـ تـكـونـ دـلـالـتـهـ عـلـيـهـ تـضـمـنـاـ بـلـ مـطـابـقـةـ، كـمـاـ فـيـ دـلـالـةـ الـلـفـظـ الإـنـسـانـ عـلـىـ الـحـيـوانـ أـوـ عـلـىـ النـاطـقـ عـنـدـ إـرـادـةـ أحـدـهـماـ مـنـهـ، لـاـ عـنـدـ إـرـادـةـ الـجـمـعـ، وـإـنـاـ سـمـيـتـ هـذـهـ الـدـلـالـةـ تـضـمـنـاـ؛ لـأـنـهـ يـدـلـ عـلـىـ ماـ فيـ ضـمـنـ الـمـوـضـعـ لـهـ.

وقابل العلم وصنعة الكتابة بالالتزام. ثم **اللفظ**: إما مفرد، وهو الذي لا يراد بالجزء منه دلالة على جزء معناه، كالإنسان، وإما مؤلف وهو الذي لا يكون كذلك، كقولك: رامي الحجارة. فالمفرد: إما كلي، وهو الذي لا يمنع نفس تصور مفهومه

وقابل العلم: ومثال الدلالة بالالتزام كالإنسان فإنه يدل على قابلة العلم وصنعة الكتابة بالالتزام، وهذا أيضاً عند إرادة الموضوع له، لا دلالته على الأمر الخارج اللازم مطلقاً، وإنما سميت هذه الدلالة بالالتزام؛ لأن اللفظ لا يدل على كل أمر خارج عنه، وإنما لزمت دلالة اللفظ على معانٍ غير متباينة، ولا على بعض غير مضبوط [وفي الظاهرة: لعدم الفهم، بل يدل على الأمر الخارج اللازم له ذهناً]. ثم **اللفظ**: لما فرغ من بيان الدلالات الثلاث، شرع في بيان تقسيم اللفظ فقال: "ثم **اللفظ**" الموضوع لمعنى. لا يراد بالجزء منه: وهو أعم من أن لا يكون له جزء كـ (ق) علماء، أو كان له جزء لا معناه، كلفظة النقطة، أو كان له جزء ولمعناه أيضاً جزء، ولا يدل جزء ذلك اللفظ على جزء معناه.

كالإنسان: فإنه لفظ لا يراد بجزئه دلالة على جزء معناه؛ فإن الألف منه مثلاً لا يدل على الحيوان، والنون منه لا يدل على الناطق. أو كان له جزء دال على معنى، لكن لا على جزء المعنى المراد، كعبد الله علماء، إذ ليس شيء من العبودية والألوهية جزءاً للشخص المعلم؛ لأن المراد ذاته المشخصة. أو كان له جزء دال على جزء المعنى المراد، ولا تكون دلالته مراده حال كون ذلك المعنى مراداً، كالحيوان الناطق علماء، إذ ليس شيء من معنى الحيوان والناطق الجزئين للإنسان بجزء للشخص المعلم، مراداً في حال العلمية، وإنما المراد دلالة جموع الحيوان والناطق على الذات المشخصة. فالمفرد خمسة أقسام. وإما مؤلف: أي الذي يراد بالجزء منه دلالة على جزء معناه، بأن تكون القيود الخمسة متحققة فيه.

رامي الحجارة: فإن الرامي يراد به الدلالة على ذات صدر منه الرمي، والحجارة يراد بها الدلالة على حجم معين بالعينين النوعي. اعتراف وردّه: فإن قلت: لم قدم المصنف تعريف المفرد على تعريف المؤلف، مع أن الأولى عكسه؛ لأن القيود المذكورة في تعريف المؤلف وجودية، وفي تعريف المفرد عدمية، والأدلة إما تعرف بملوكها؟ قلت: إن مقصود المصنف هنا التقسيم بقرينة تصدير اللفظ، والتعرّيف يستفاد منه ضمناً، والتقسيم باعتبار الذات لا باعتبار المفهوم، وذات المفرد سابق على ذات المركب. وأعلم أن المفرد والمركب وأقسامهما الآتية، أقسام للمفهوم أولاً وبالذات، ولللفظ ثانياً وبالعرض تسمية للذات باسم المدلول، إلا أن المصنف اعتبر التقسيم المحاري تقريراً لفهم المبتدئين. فالمفرد: أي واللفظ المفرد بالنظر إلى معناه. لا يمنع: أي لا يمنع مفهومه لا من حيث هو، بل من حيث إنه متصور على ما يفيده قيد النفس. (أي لا يمنع تصوره في الذهن دون النظر إلى اعتبار آخر).

عن وقوع الشركة فيه، كـالإنسان، وإما جزئي، وهو الذي يمنع نفس تصور مفهومه عن وقوع الشركة فيه كـزيف. والكلي: إما ذاتي، وهو الذي يدخل تحت حقيقة جزئياته كالحيوان بالنسبة إلى الإنسان والفرس.

عن وقوع الشركة: والمراد بعدم منع الاشتراك: إمكان فرض صدقه على كثرين، لا اشتراكه في الواقع ولا فرضه بالفعل، حتى تدخل الكليات الفرضية كشريك بالباري واللاشيء واللامكن في تعريف الكلي، وتخرج عن تعريف الجزئي، وإلا لانتقضـا - تعريف الكلي والجزئي - جمـعاً ومنـعاً. وإنما قيد المفهوم بالتصور؛ لأن من الكليات ما يمنع الاشتراك بين كثرين بالنظر إلى الدليل الخارجي كواحـب الوجود تعالى، فإن الدليل الخارجي قطع عـرق الشركة عنه. وأما بالنظر إلى مجرد تصوـره فلا يـمنع عن صدقـه على كثرين، وإلا لم يـحتاج في إثبات وحدـانيـته إلى دليل خارجي، والاحتياجـ فيـ إلى دليل مـقرـرـ، ظـهـرـ أنـ العـقـلـ لمـ يـمنعـ صـدـقـ مـفـهـومـهـ علىـ كـثـيرـينـ عـنـ قـطـعـ النـظرـ عنـ الدـلـيلـ الـخـارـجيـ. وأـمـاـ تقـيـيـدـهـ بـالـنـفـسـ: فـلـتـلـاـ يـتـوـهمـ دـخـولـ مـفـهـومـ الـواـجـبـ فيـ حدـ الجـزـئـيـ. وأـمـاـ ذـكـرـ المـفـهـومـ فـمـيـنـ عـلـىـ أـنـ مـوـرـدـ الـقـسـمـ الـلـفـظـ، فـلـاـ يـلـزمـ أـنـ يـكـونـ لـلـمـفـهـومـ مـفـهـومـ.

كـالـإـنـسـانـ: مـثـالـ الـكـلـيـ؛ فـإـنـ مـفـهـومـهـ إـذـاـ تـصـوـرـ لـمـ يـمـنـعـ عنـ صـدـقـهـ علىـ كـثـيرـينـ منـ أـفـرـادـهـ. كـزـيفـ: وـعـمـرـوـ عـلـمـاـ، فـإـنـ مـفـهـومـهـ الذـاتـ معـ التـشـخصـ، وـهـوـ مـنـ حـيـثـ إـنـهـ مـتـصـوـرـ يـمـنـعـ عنـ وـقـعـ الشـرـكـةـ بـيـنـ كـثـيرـينـ بـأـنـ يـحـصـلـ مـنـ تـعـقـلـ كـلـ وـاحـدـ مـنـهـمـ أـثـرـ مـتـحـدـدـ مـثـلاـ: إـذـاـ رـأـيـاـ زـيـداـ وـلـاحـظـنـاهـ مـعـ مـشـخـصـاتـهـ، يـحـصـلـ مـنـهـ فيـ أـذـهـانـاـ الصـورـةـ الـإـنـسـانـيـةـ الـمـتـصـفـةـ بـالـلـوـاحـقـ، وـإـذـاـ رـأـيـاـ عـقـبـهـ عـمـرـواـ وـلـاحـظـنـاهـ أـيـضاـ مـعـ مـشـخـصـاتـهـ، تـحـصـلـ مـنـهـ صـورـةـ أـخـرىـ غـيرـ الصـورـةـ الـأـوـلـىـ، وـقـسـ علىـ هـذـاـ. وـإـنـاـ قـسـمـ المـفـرـدـ إـلـىـ الـكـلـيـ وـالـجـزـئـيـ دـوـنـ الـمـؤـلـفـ؛ لـأـنـ كـوـنـ الـمـؤـلـفـ كـلـيـاـ أوـ جـزـئـيـاـ، إـنـاـ يـكـونـ باـعـتـارـ كـوـنـ أـجـزـائـهـ كـلـيـاـ أوـ جـزـئـيـاـ، أـوـ نـقـوـلـ: قـسـمـ المـفـرـدـ إـلـيـهـمـاـ لـاـ يـنـافـيـ قـسـمـ الـمـؤـلـفـ إـلـيـهـمـاـ. وـقـدـمـ الـكـلـيـ عـلـىـ الـجـزـئـيـ؛ لـأـنـ الـكـلـيـ جـزـءـ لـلـجـزـئـيـ غالـباـ كـالـإـنـسـانـ؛ فـإـنـهـ جـزـءـ لـزـيـدـ الـجـزـئـيـ؛ لـأـنـ الـإـنـسـانـ هوـ الـحـيـوانـ الـنـاطـقـ، وـلـزـيـداـ هوـ الـحـيـوانـ الـنـاطـقـ معـ التـشـخصـ، وـالـجـزـئـيـ كـلـ؛ لـكـوـنـ الـكـلـيـ جـزـءـ مـنـهـ عـلـىـ تـقـدـيرـ كـوـنـهـ مـرـكـبـاـ؛ وـلـأـنـ الـكـلـيـ مـادـةـ الـحـدـودـ وـالـبـرـاهـينـ وـالـمـطـالـبـ بـخـالـفـ الـجـزـئـيـ. تـبـيـهـ: أـعـلـمـ أـنـ الـجـزـئـيـ يـطـلـقـ بـالـاشـتـراكـ عـلـىـ الـعـنـيـ الـمـذـكـورـ، وـيـسـمـيـ جـزـئـيـاـ حـقـيقـيـاـ؛ لـأـنـ جـزـئـيـتـهـ بـالـنـظـرـ إـلـىـ حـقـيقـتـهـ الـمـانـعـةـ مـنـ الشـرـكـةـ، وـبـإـرـائـهـ الـكـلـيـ الـحـقـيقـيـ. وـيـطـلـقـ عـلـىـ كـلـ أـخـصـ تـحـتـ أـعـمـ كـالـإـنـسـانـ بـالـنـسـبـةـ إـلـىـ الـحـيـوانـ، وـيـسـمـيـ جـزـئـيـاـ إـضـافـيـ؛ لـأـنـ جـزـئـيـتـهـ بـالـإـضـافـةـ إـلـىـ شـيـءـ آخـرـ، وـبـإـرـائـهـ الـكـلـيـ الـإـضـافـيـ.

والـكـلـيـ: لـمـ فـرـغـ مـنـ تـقـسـيمـ الـمـفـرـدـ إـلـىـ الـكـلـيـ وـالـجـزـئـيـ، اـبـتـدـأـ بـالـكـلـيـ فـقـالـ: "ـوـالـكـلـيـ... كـالـحـيـوانـ بـالـنـسـبـةـ إـلـىـ الـإـنـسـانـ وـالـفـرـسـ"ـ، فـإـنـ الـحـيـوانـ كـلـيـ ذـاـيـ دـاـخـلـ فـيـ حـقـيقـةـ الـإـنـسـانـ؛ لـكـوـنـهـ مـرـكـبـاـ مـنـ الـحـيـوانـ وـالـنـاطـقـ، وـكـذـاـ بـالـنـسـبـةـ إـلـىـ الـفـرـسـ وـالـبـقـرـ وـالـبـغـلـ وـغـيـرـهـ مـنـ الـأـفـرـادـ الـنـوـعـيـةـ الـمـنـدـرـجـةـ تـحـتـ الـحـيـوانـ.

وإما عرضي، وهو الذي بخلافه كالضاحك بالنسبة إلى الإنسان.

[الكليات الخمس]

والذائي: إما مقول في جواب ما هو بحسب الشركة الخضة كالحيوان

فائدة: أعلم أن الكلي الذائي يطلق بالاشتراك على معنيين: أحدهما: ما يكون داخلاً في حقيقة جزئياته، وثانيهما: ما لا يكون خارجاً عنها، والمراد من الدخول هنا هو المعن الثاني ليدخل نفس الماهية في الكلي الذائي. وإن حمل على المعن الأول لم يصح بعد ذلك تقسيم الكلي الذائي إلى الجنس والنوع والفصل، فإن النوع على المعن الأول ليس بذائي؛ لأنَّه تمام حقيقة الجزيئات، فيلزم منه دخول الشيء في نفسه وهو محال. وأما على المعن الثاني: فيكون نفس الحقيقة داخلة فيه؛ لأنَّه كما يصدق على جزئي الحقيقة الأعم والمتساوي – أعني الجنس والفصل – أنهما غير خارجين عنها، كذلك يصدق على نفس الحقيقة أنها غير خارجة عنها، وإلا يلزم كون الشيء غير نفسها، وهو محال.

اعتراض ورده: فإن قلت: حقيقة النوع عين الذات، فكيف يكون ذاتياً – أي منسوباً إلى الذات – والنسبة تقتضي المعايرة بين النسوب والنسبوب إليه، والشيء لا يغاير نفسه؟ قلت: إطلاق الذائي عليه اصطلاحي؛ لأنَّ الذائي الاصطلاحى هو الذي ليس بعرضي، ومن هذا لا يلزم كون الشيء منسوباً إلى نفسه. بخلافه: أي لا يدخل في حقيقة جزئياته، بأن يكون خارجاً عنها. كالضاحك: فإنه لا يدخل في حقيقة جزئيات الإنسان التي هي زيد وعمرو وبكر.

اعتراض ورده: فإن قلت: إن الحكم على الناطق بأنه داخل في حقيقة الإنسان، وعلى الضاحك بأنه خارج عنها، تحكم؛ لكنهما متساوين في اختصاصهما بالإنسان. قلت: ها هنا قاعدة، وهي أن نوعاً ما إذا كان له خواص مرتبة كالناطق، والتعجب، والضاحك [فإن العاقل يتذكر طرفة، فيتعجب منها، فيضحك] فأقدمها يعتبر ذاتياً؛ لأنَّ الذائي أقدمها، فالناطق أقدم الخواص؛ لأنَّ اختصاص الناطق بالإنسان أقوى من اختصاص الضاحك؛ لأنَّ اختصاص الضحك تابع ومترعرع على اختصاص الناطق به؛ بناءً على أنَّ الإنسان ما لم يتصرف بالإدراك مطلقاً وهو النطق، لم يتصرف بالانفعال عند إدراك الأمور الغريبة وهو الضحك.

والذائي: قد سبق بيان ما هو المراد منه، وهو ينحصر في ثلاثة أقسام: جنس ونوع وفصل؛ لأنَّ إما مقول في جواب ما هو بحسب الشركة فقط وهو الجنس، أو في جواب ما هو بحسب الشركة والخصوصية معاً وهو النوع، أو مقول في جواب أي شيء هو في ذاته وهو الفصل. ولذا قال: إما مقول إلخ. في جواب ما هو: أي في جواب السؤال بـ "ما هو". بحسب الشركة الخضة: أي لا الخصوصية أيضاً، يعني كما أنه يكون مقولاً في جواب السؤال بما هو حال الشركة، لم يكن مقولاً في جوابه حال الخصوصية.

بالنسبة إلى الإنسان والفرس، وهو الجنس، ويرسم بأنه كلي مقول على كثرين مختلفين بالحقائق في جواب ما هو. وإنما مقول في جواب ما هو بحسب الشركة والخصوصية معاً كالإنسان بالنسبة إلى أفراده، كزيد وعمر وغيرهما، وهو النوع، ويرسم بأنه كلي مقول

بالنسبة إلى الإنسان والفرس: أي بالنسبة إلى الأفراد المختلفة الحقيقة، فإنه إذا سئل بما هما عنهم، كان الحيوان جواباً عنهم؛ لأن السؤال بما هما عن شيئاً طلب ل تمام الماهية المشتركة بينهما، وتمام الماهية المشتركة بينهما هو الحيوان فقط، فيكون الجواب هو الحيوان فقط. فإذا أفرد كل واحد منهما في السؤال، لم يصح أن يقع الحيوان جواباً عن كل واحد منهما؛ لأن السؤال بما هو عن شيء واحد طلب ل تمام الماهية المختصة به وليس الحيوان كذلك، بل هو جزء عن تمام ماهية كل واحد منهما، فيكون الجواب في السؤال عن الإنسان وحده هو الحيوان الناطق، وعن الفرس وحده هو الحيوان الصاہل؛ لكونهما تمام ماهية كل واحد منهما.

الجنس: قدمه على النوع؛ لأنه جزء النوع، والجزء مقدم على الكل. بأنه كلي مقول على كثرين إلخ: قوله كلي: جنس للجنس شامل لسائر الكليات. قوله: مقول، إنما ذكر ليتعلق به قوله على كثرين. قوله: على كثرين، إنما ذكر ليوصف بقوله: مختلفين بالحقائق. وبقوله: مختلفين بالحقائق، خرج النوع وخاصة والفصل القريب. وبقوله: في جواب ما هو، خرج الفصل البعيد والعرض العام وخاصة الجنس.

فائدة: أعلم أن الجنس: إنما عال: وهو الذي تخته جنس، وليس فوقه جنس كالجلوهر على القول بجنسيته. وإنما متوسط: وهو الذي فوقه وتحته جنس كالجسم النامي. وإنما سافل: وهو الذي فوقه جنس، وليس تخته جنس كالحيوان؛ لأن الذي تخته أنواع لا أحجام. وإنما مفرد: وهو الذي ليس فوقه جنس وليس تخته جنس. قالوا: ولم يوجد له مثال.

كزيد وعمر وغيرهما: من الأفراد الشخصية، فإنه إذا سئل عن زيد وعمر وما هما، كان الجواب الإنسان؛ لأن السائل طلب الماهية المشتركة بينهما، والماهية المشتركة بينهما الإنسان، فيكون جواباً عنه، وإذا أفرد الأفراد بأن سئل عن زيد فقط أو عمر فقط، كان الجواب أيضاً الإنسان؛ لأن السؤال عن الأفراد على سبيل الانفراد طلب الماهية المختصة بكل واحد، والماهية المختصة بكل واحد هو الإنسان فقط، فعلم منه أن النوع يكون مقولاً في جواب ما هو بحسب الشركة والخصوصية معاً، وإن أفراد النوع منحصرة في الجزيئات الحقيقة.

بأنه كلي مقول إلخ: فذكر الكلي والمقول على كثرين كما مر، قوله: مختلفين بالعدد دون الحقيقة احتراز عن الجنس وخاصة، والعرض العام، والفصل البعيد. قوله: في جواب ما هو احتراز عن الفصل القريب وخاصة النوع، فإنما مقولان في جواب أي شيء هو في ذاته أو في عرضه.

على كثرين مختلفين بالعدد دون الحقيقة في جواب ما هو. وإنما غير مقول في جواب ما هو، بل مقول في جواب أي شيء هو في ذاته، وهو الذي يميز الشيء عما يشاركه في الجنس كالناطق بالنسبة إلى الإنسان،.....

فائدة في أقسام النوع: الأول، إضافي: وهو المدرج تحته جنس. والثاني، حقيقي: وهو ما ليس تحته جنس كإنسان، فيبيهـما عموم وخصوص من وجهـ. فيجتمعـان في نحوـ الإنسانـ، فإنهـ نوعـ إضافيـ لأنـدرـاجـهـ تحتـ جـنسـ وهوـ الحـيوـانـ، وـحـقـيقـيـ إذـ لـيـسـ تـحـتهـ جـنسـ. وـيـنـفـرـدـ الإـضـافـيـ بـنـحـوـ الـجـسـمـ النـامـيـ، فـإـنـ فـوـقـهـ جـنسـ وـهـوـ الـجـسـمـ المـطـلـقـ، وـتـحـتهـ جـنسـ وـهـوـ الـحـيـوانـ، وـيـنـفـرـدـ الـحـقـيقـيـ بـلـمـاهـيـةـ الـبـسيـطـةـ كـالـعـقـلـ الـمـطـلـقـ عـنـ الـحـكـمـاءـ عـلـىـ القـولـ بـنـفـيـ جـنسـيـةـ الـجـوـهـرـ. وـلـاـ فـرـغـ مـنـ الـقـسـمـ الـأـوـلـ وـالـثـانـيـ لـلـذـائـيـ شـرـعـ فـيـ الـقـسـمـ الـثـالـثـ مـنـهـ فـقـالـ: وـإـنـماـ غـيرـ مـقـولـ إـلـخـ. هوـ فـيـ ذـائـهـ: أـيـ حـقـيقـتـهـ، وـهـاـ هـنـاـ قـاعـدـةـ لـاـ بـدـ مـنـ مـعـرـفـهـاـ، وـهـيـ أـنـ السـؤـالـ بـ"أـيـ شـيـءـ هـوـ"ـ عـلـىـ ثـلـاثـةـ أـقـاسـ: أحـدـهـ: أـنـ لـاـ يـزـادـ عـلـىـ "أـيـ شـيـءـ هـوـ"ـ قـيـدـ، فـيـكـوـنـ السـؤـالـ عـنـ الـمـيـزـ الـمـطـلـقـ، وـيـكـوـنـ الـجـوـهـرـ بـمـاـ يـمـيزـهـ فـيـ الـجـمـلـةـ، سـوـاـ كـانـ فـصـلـاـ قـرـيبـاـ أـوـ بـعـدـاـ أـوـ خـاصـةـ، كـمـاـ إـذـ سـئـلـ عـنـ الـإـنـسـانـ بـأـيـ شـيـءـ هـوـ، يـصـحـ أـنـ يـقـالـ فـيـ جـوـابـ: إـنـهـ نـاطـقـ أـوـ حـسـاسـ أـوـ ضـاحـكـ، فـإـنـ كـلـاـ مـنـهـمـ يـمـيزـهـ عـنـ غـيرـهـ فـيـ الـجـمـلـةـ. ثـانـيـهـ: أـنـ يـزـادـ عـلـىـ قـيـدـ وـهـوـ "ـفـيـ ذـائـهـ"ـ، فـيـكـوـنـ السـؤـالـ عـنـ الـمـيـزـ الـذـائـيـ، وـيـكـوـنـ الـجـوـهـرـ بـالـفـصـلـ الـقـرـيبـ لـاـ غـيرـ، كـمـاـ إـذـ سـئـلـ عـنـهـ بـأـيـ شـيـءـ هـوـ فـيـ ذـائـهـ؟ـ يـصـحـ فـيـ الـجـوـابـ أـنـ يـقـالـ: إـنـهـ نـاطـقـ، وـلـاـ يـصـحـ أـنـ يـقـالـ: إـنـهـ ضـاحـكـ أـوـ حـسـاسـ. ثـالـثـيـهـ: أـنـ يـزـادـ عـلـىـ قـيـدـ وـهـوـ "ـفـيـ عـرـضـهـ"ـ، فـيـكـوـنـ السـؤـالـ عـنـ الـمـيـزـ الـعـرـضـيـ، وـيـكـوـنـ الـجـوـابـ بـالـخـاصـةـ وـحـدـهـ، كـمـاـ إـذـ سـئـلـ عـنـهـ بـأـيـ شـيـءـ هـوـ فـيـ عـرـضـهـ؟ـ فـاـلـجـوـابـ عـنـهـ بـالـضـاحـكـ.

إـذاـ عـرـفـتـ هـذـاـ فـنـقـولـ: الـذـائـيـ هوـ الـذـيـ لـاـ يـكـوـنـ مـقـولاـ فـيـ جـوـابـ ماـ هوـ، بـلـ يـكـوـنـ مـقـولاـ فـيـ جـوـابـ أـيـ شـيـءـ هوـ فـيـ ذـائـهـ هوـ الـفـصـلـ. وـلـاـ كـانـ فـيـ قـولـهـ: بـلـ مـقـولـ فـيـ جـوـابـ أـيـ شـيـءـ هوـ فـيـ ذـائـهـ نوعـ خـفـاءـ، فـسـرـهـ بـقـولـهـ: وـهـوـ الـذـيـ يـمـيزـ إـلـخـ. يـشـارـكـهـ فـيـ الـجـنـسـ: وـإـنـاـ قـيـدـهـ بـقـولـهـ: "ـفـيـ الـجـنـسـ"ـ؛ بـنـاءـ عـلـىـ أـنـ كـلـ مـاهـيـةـ لـهـ فـصـلـ فـلـهـاـ جـنسـ الـبـلـةـ كـمـاـ هوـ مـذـهـبـ الـمـتـقـدـمـينـ. وـأـمـاـ الـمـتأـخـرـونـ فـاخـتـارـوـاـ أـنـ الـفـصـلـ أـعمـ مـنـ أـنـ يـمـيزـ عـنـ الـمـشـارـكـاتـ الـجـنـسـيـةـ كـفـصـلـ الـإـنـسـانـ وـالـحـيـوانـ فـإـنـهـ يـمـيزـ الشـيـءـ عـمـاـ يـشـارـكـهـ فـيـ الـجـنـسـ، أـوـ الـمـشـارـكـاتـ الـوـجـودـيـةـ كـأـجزـاءـ الـمـاهـيـةـ الـمـركـبةـ مـنـ أـمـرـيـنـ مـتـسـاوـيـنـ، أـوـ أـمـرـيـنـ مـتـسـاوـيـةـ فـإـنـهاـ تـمـيزـ الشـيـءـ عـمـاـ يـشـارـكـهـ فـيـ الـوـجـودـ كـمـاـ إـذـ فـرـضـنـاـ أـنـ مـاهـيـةـ (ـبـ)ـ مـرـكـبةـ مـنـ (ـجـ)ـ وـ(ـدـ)ـ – أـيـ مـنـ أـمـرـيـنـ – مـتـسـاوـيـنـ فـيـ الصـدـقـ، كـانـ كـلـ وـاحـدـ مـنـهـمـ يـمـيزـ مـاهـيـةـ (ـبـ)ـ عـمـاـ يـشـارـكـهـ فـيـ الـوـجـودـ. وـهـذـاـ الـخـلـافـ مـبـنيـ عـلـىـ اـمـتـنـاعـ تـرـكـبـ الـمـاهـيـةـ مـنـ أـمـرـيـنـ مـتـسـاوـيـنـ، أـوـ أـمـرـيـنـ مـتـسـاوـيـةـ عـنـ الـمـتـقـدـمـينـ، =

وهو الفصل، ويرسم بأنه كلي يقال على الشيء في جواب أي شيء هو في ذاته.
أي الفصل
 وأما العرضي: إما أن يمتنع انفكاكه عن الماهية وهو العرض اللازم، أو لا يمتنع وهو العرض المفارق. وكل واحد منهمما: إما أن يختص بحقيقة واحدة،.....

= وجوازه عند المتأخررين. وقد اختار المصنف مذهب المقدمين ولم يذكر لفظ الجنس في رسنه؛ اكتفاء بما ذكره في تفسيره، أو أشار في الموضعين إلى المذهبين. فعلى هذا لا يرد ما قيل: لو قال: "أو في الوجود" بعد قوله: "في الجنس" لكان أشمل، وذلك أعني ما يميز الشيء عمما يشاركه في الجنس. وهو الفصل: وهو إما قريب إن ميز الشيء عمما يشاركه في الجنس القريب، وإما بعيد إن ميزه في الجملة عمما يشاركه في الجنس البعيد.

بأنه كلي يقال إلخ: فقوله: كلي، جنس يشمل الكليات، وقوله: يقال على الشيء في جواب أي شيء هو يخرج الجنس والنوع والعرض العام؛ لأن الأولين يقالان في جواب ما هو، لا في جواب أي شيء هو، والثالث لا يقال في الجواب أصلا، وقوله: في ذاته، أي في جوهره يخرج الخاصة؛ لأنها وإن كانت مميزة للشيء، لكن لا في ذاته بل في عرضه، إنما قال: على الشيء، ولم يقل: على كثريين – كما قال في سائر تعريفات الكلية – ليشمل فصل النوع الذي ينحصر في شخص واحد بحسب الخارج كالشمس.

وأما العرضي: فقسمان: أحدهما: خاصة، إن اختص بحقيقة واحدة. وثانيهما: عرض عام، إن اشتمل على الحقائق، وهذا الاعتبار صارت الكليات حمسا، وإن اندرج فيه تقسيم آخر على ما قاله المصنف: فإما أن يمتنع انفكاكه إلخ. يمتنع انفكاكه: سواء امتنع انفكاكه عن الماهية من حيث هي بأن يمتنع انفكاكه عنها في الذهن والخارج معاً كالفردية للثلاثة، ويسمى هذا لازم الماهية. أو عن الماهية الموجودة بأن يمتنع انفكاكه عنها باعتبار وجودها في الخارج دون الذهن كالسود للحبيسي، فإن السود ليس بلازم ل Maherity الحبيسي من حيث هي، وإلا لكان كل إنسان أسود، بل لازم لوجوده، ويسمى هذا لازم الوجود.

وهو العرض اللازم: كالضاحك بالقوة بالنسبة إلى الإنسان. لا يمتنع: انفكاكه عنها، بل يمكن مفارقته عنها. وهو العرض المفارق: وهو على قسمين: أحدهما ما تكون مفارقه بالفعل: ١ - يسيرا: كمفارة القيام عن القائم. ٢ - عسرا: كمفارة العشق عن العاشق. ثانيهما ما تكون مفارقه بالإمكان: كمفارة حركة الأفلاك، فإنها لا تنفك عن الفلك بالفعل مع أنها ممكن الانفكاك عنه. منها: أي من العرض اللازم والعرض المفارق.

وهو الخاصية كالضاحك بالقوة أو بالفعل للإنسان، وترسم بأنها كلية تقال على ما تحت حقيقة واحدة فقط قوله عرضياً. وإنما أن يعم حقائق فوق واحدة، وهو العرض العام كالتنفس بالقوة أو بالفعل للإنسان وغيره من الحيوانات، ويرسم بأنه كلي يقال على ما تحت حقائق مختلفة قوله عرضياً.

وهو الخاصة: وهي ثلاثة أقسام: أحدها: ما توجد في جميع أفراد ذي الخاصة مع امتناع انفكاكها عنه، وتسمى هذه خاصة شاملة لازمة كالضاحك بالقوة بالنسبة إلى جميع أفراد الإنسان، فإن الضاحك بالقوة يوجد في جميع أفراد الإنسان مع امتناع انفكاكه عنه. ثانيها: ما توجد في أفراد ذي الخاصة لكن يجوز انفكاكه عن كل واحد من أفراد ذي الخاصة، وتسمى هذه خاصة شاملة غير لازمة كالضاحك بالفعل بالنسبة إلى الإنسان، فإنه يوجد فيه في وقت دون وقت. ثالثها: ما لا توجد في جميع أفراد ذي الخاصة بل توجد في بعضها، وتسمى هذه خاصة غير شاملة كالكاتب بالفعل بالنسبة إلى أفراد الإنسان، فإنه يوجد في بعض أفراد الإنسان دون بعضها.

حقيقة واحدة فقط إلخ: يخرج به الجنس والعرض العام. قوله: قولًا عرضياً، يخرج به النوع والفصل. أن يعم: كل واحد من اللازم والمفارق. كالمت نفس بالقوة: فإنه عرض لازم غير منفك عن ماهية الحيوانات غير مختصة بحقيقة واحدة.

أو بالفعل: فإنه عرض مفارق ينفك عن ماهية الحيوانات غير مختصة بحقيقة واحدة.

حقائق مختلفة: خرج به غير الجنس والفصل البعيد، وخرجًا بقوله: قولًا عرضياً. وإنما كانت تعريفات هذه الكليات رسوماً لأن المقولية عارضة فيها والتعريف بالعارض لا يكون إلا رسماً. ولما فرغ من مبادئ التصورات، وهي الكليات الخمس، شرع في مقاصدتها فقال: القول الشارح ...

[بحث الحد والرسم]

القول الشارح: الحد: قول دال على ماهية الشيء، وهو الذي يتربّك من جنس الشيء وفصله القريبين كالحيوان الناطق بالنسبة إلى الإنسان، وهو الحد التام.
والحد الناقص: وهو الذي يتربّك من جنسه البعيد وفصله القريب، كالجنس الناطق بالنسبة إلى الإنسان.

القول الشارح: أي مما يجب استحضاره القول الشارح، ويرادفه المعرف. ويسمى بالقول؛ لكونه مركباً، ويسمى شارحاً؛ لشرحه الماهية، إما بأن يكون تصوره سبباً لاكتساب تصور الماهية بكتها، وهو الحد. أو بأن يكون تصوره سبباً لاكتساب تصورها بوجه ما يميزها عما عداها، وهو الرسم، وبهذا علم أن القول الشارح إما حد أو رسم، فعرف الحد بقوله: الحد قول دال إلخ.

ماهية الشيء: أي حقيقته الذاتية. قيل: لم يجز تعريف المعرف لغلا يتسلسل، وأجيب بأن التسلسل غير لازم؛ لأن معرف المعرف من حيث هو هو غير محتاج إلى معرف آخر، إما لبداية أجزائه أو لكونه معلوماً بالكسب، وبأن التسلسل هنا في الأمور الاعتبارية، والتسلسل فيها ليس بمحال؛ لأنه ينقطع بانقطاع اعتبار المعتبر. الحد [وفي نسخة: المعرف]: إما أن يكون منحصراً في الذاتيات: فإن كان بجميعها فهو الحد التام، أو كان بعضها فهو الحد الناقص. أو ليس منحصر في الذاتيات: فإن كان بالجنس القريب والخاصة اللاحزة فهو الرسم التام [وسمي تاماً؛ لأنه احتوى على الذاتي والعربي]، وإن كان بغير ذلك فهو الرسم الناقص.

جنس الشيء وفصله القريبين: فالجنس القريب للشيء: هو الذي لا يكون بينهما جنس آخر كالحيوان بالنسبة إلى الإنسان، والفصل القريب للشيء: هو الذي لا يكون بينهما فصل آخر كالناطق بالنسبة إلى الإنسان، فالمركب منهما هو الحد التام. بالنسبة إلى الإنسان: فإنك إذا قلت: ما الإنسان؟ فيقال: الحيوان الناطق. الحد التام: أما تسميته حداً، فلأن الحد في اللغة المنع، وهو لاشتماله على جميع الذاتيات مانع عن دخول الأغيار الأجنبية فيه. وأما تسميته تاماً، فلكون الذاتيات مذكورة بتمامها فيه، ويعتبر في الحد التام تقديم الجنس على الفصل؛ لأنه مفسر للجنس، ومفسر الشيء متاخر عنه. والحد الناقص: أما كونه حداً فلما مر، وأما كونه ناقصاً فلعدم ذكر جميع الذاتيات فيه. جنسه البعيد: فالجنس البعيد للشيء، هو الذي يكون بينهما أجناس آخر.

والرسم التام: وهو الذي يتربّك من الجنس القريب للشيء وخصائصه الالزمة كأحيوان الضاحك في تعريف الإنسان. والرسم الناقص: ما يتربّك عن عرضيات تختص جملتها بحقيقة واحدة، كقولنا في تعريف الإنسان: إنه ماش على قدميه، عريض الأظفار، بادي البشرة، مستقيم القامة، ضحاك بالطبع.

والرسم التام: أما كونه رسما؛ فلأن رسم الدار أثرها، ولما كان هذا التعريف بالخاصة الالزمة الخارجية - التي هي من آثار الشيء - كان تعريفا بالأثر. وأما كونه تماما؛ فلكونه مشابها بالحد التام من جهة أنه وضع في كل واحد منهما الجنس القريب المقيد بأمر مخصوص. وإنما قيد الخواص بالالزمة؛ لامتناع التعريف بالخاصة المفارقة، لكونها أخص من ذي الخاصة، والتعرّيف بالأخص غير جائز.

على قدميه: يخرج الماشي على الأقدام الأربع كالفرس والبقر. عريض الأظفار: يخرج ما ليس بعربيض الأظفار كالطيور. بادي البشرة: يخرج ما هو المستور البشرة بالشعر. مستقيم القامة: يخرج ما هو منحني القامة كالإبل والبقر. ضحاك بالطبع: اختص الجميع بالإنسان وخرج غيره؛ لأن جملة هذه الأمور العرضية مختصة بالإنسان لا غير، بخلاف كل واحد منها؛ لوجود البعض منها في غيره أيضا، فإن الماشي على القدمين يوجد أيضا في الطيور، وعربيض الأظفار يوجد في الفرس، وبادي البشرة يوجد في الحية والسمك، ومستقيم القامة يوجد في الأشجار، وأما الضحاك بالطبع ففي وجوده في غير الإنسان خلاف، لكن الأولى أن لا يوجد. أما كونه رسما فلما مر، وأما كونه ناقصا فلعدم ذكر بعض أجزاء الرسم التام حتى تتحقق المشاهدة بالحد التام، كتحقّقها بين الرسم التام والحد التام. ولما فرغ من التصورات، شرع في التصديق، فقدم مبادئها، وهي مباحث القضايا وأحكامها. فقال: القضايا إلخ.

[التصديقات]

[مباحث القضايا وأحكامها]

القضايا: القضية: قول يصح أن يقال لقائله: إنه صادق فيه أو كاذب، وهي: إما حملية، كقولنا: زيد كاتب، وإما شرطية متصلة، كقولنا: إن كانت الشمس طالعة فالنهار موجود.

القضايا: أي مما يجب استحضارها القضايا، هي جمع قضية، ويعبر عنها بالخبر. قول يصح إلخ: والقول هو المركب ملفوظاً أو معقولاً فهو جنس، وبافي القيود فصل، يخرج المركبات الإنسانية سواء كانت طلبية كالأمر والنهاي والنداء، أو غير طلبية كالقسم وأفعال المدح والذم. [يخرج] صيغ العقود كـ بعت واشتريت، فإنما ليست بقضية بل هي من قبيل التصورات الساذجة عند أرباب هذا الفن، وكذا تخرج المركبات التقيدية، مثل الحيوان الناطق، والإضافية مثل: غلام زيد، وغيرهما من نحو خمسة عشر.

تبسيط: اشترط الجمهور لصدق القول: أن يكون مطابقاً للواقع، وإن لم يكن مطابقاً للاعتقاد. واشترط النظام لصدق القول: أن يكون مطابقاً لاعتقاد المخبر، وإن كان غير مطابق للواقع. واشترط الجاحظ لصدق القول: أن يكون مطابقاً للواقع وللاعتقاد معاً. وكذبه عدم مطابقته للواقع أو للاعتقاد أو لهما معاً. ولا حكم في الإنسانيات والتقييدات والإضافيات؛ لأن الحكم أداء للواقع في نفس الأمر من طرف النسبة، وهو الثبوت وال الواقع كما في الموجبة، والانتفاء واللاواقع كما في السالبة، ولا أداء في الإنسانيات والتقييدات والإضافيات. ولما فرغ من تعريف القضية شرع في تقسيماتها فقال: إما حملية إلخ.

إما حملية: وهي التي يكون طرفاها - أعني المحكوم عليه وبه - مفردین بالفعل أو بالقوة، موجبة كانت كقولنا: زيد كاتب، أو سالبة كقولنا: زيد ليس بكاتب. وتسميتها حملية باعتبار طرفاها الأخير، إلا أن الموجبة هي الحملية في الحقيقة لتحقق معنى الحمل فيها، وأما السالبة فلا حمل فيها، لكن كثيراً ما تسمى الأعدام باسم الملوكات اتساعاً.

وإما شرطية: وهي التي لا يكون طرفاها مفردین، وهي: إما متصلة وهي التي يحكم فيها بصدق قضية، أو لا صدقها على تقدير صدق قضية أخرى. فإن كان الأول فالقضية شرطية متصلة موجبة، كقولنا: إن كانت الشمس طالعة فالنهار موجود، فإنه حكم فيها بصدق قضية "النهار موجود" على تقدير صدق قضية "الشمس طالعة". وإن كان الثاني، فالقضية شرطية متصلة سالبة، كقولنا: ليس إن كانت الشمس طالعة فالليل موجود، فإنه حكم فيها بسلب صدق قضية "الليل موجود" على تقدير صدق قضية "الشمس طالعة".

وإما شرطية منفصلة، كقولنا: العدد إما أن يكون زوجاً أو فرداً، والجزء الأول من الحملية يسمى موضوعاً، والثاني محمولاً، والجزء الأول من الشرطية يسمى مقدماً، والثاني تالياً.
 أي الحكم به أي الحكم عليه سواء كانت متصلة أو منفصلة
 والقضية إما موجبة، كقولنا: زيد كاتب،

وإما شرطية منفصلة: وهي التي يحكم فيها بالتنافي بين القضيتين، فإن كان الحكم بالتنافي بينهما إيجاباً، فمنفصلة موجبة، كقولنا: العدد إما أن يكون زوجاً أو فرداً، فإنه حكم فيها بأن كون العدد زوجاً ينافي كونه فرداً، أو إن كان سلباً منفصلة سالبة، كقولنا: ليس إما أن يكون هذاأسود أو كاتباً، فإنه حكم فيها بسلب المنافاة بين كونه أسود وكونه كاتباً. تنبية: وتسمية المتصلة بالشرطية ظاهرة لاشتمالها على أداة الشرط، وأما تسمية المنفصلة بها؛ فلم شابتها المتصلة من حيث إنها مركبة من القضيتين، فيكون معنى الشرطية في المتصلة حقيقة، وفي المنفصلة مجازاً. موضوعاً: لأنها وإن وضع لأن يحكم عليه بشيء، وهو الحكم به.

المحمول بالموضوع، وتسمى نسبة حكمية، ولم يذكرها المصنف؛ لأنه يرد أن يبين اسم ما سبق ذكره في تقسيم القضية إلى الحملية والشرطية، والمذكور فيما سبق ليس إلا الطرفين.

يسمى مقدماً: لتقديمه في الذكر طبعاً وإن تأخر وضعاً، كما في قولنا: النهار موجود كلما كانت الشمس طالعة. تاليًا: لكونه تابعاً، وهو من التلو بمعنى التبع. والقضية: تنقسم ثانياً - باعتبار النسبة التامة الخبرية - إلى قسمين: إما موجبة - كان الحكم فيها بالإيقاع - كقولنا: زيد كاتب، وإما سالبة - إن كان الحكم فيها بالانتزاع - كقولنا: زيد ليس بكاتب.

فائدة: الموجبة نوعان: إما محصلة: إذا كانت القضية الموجبة حالية من حرف السلب، وتسمى وجودية أيضاً، مثل: زيد كاتب. أو معدولة: وهي التي يكون فيها حرف السلب جزءاً من القضية، وسيت معدولة؛ لأن حرف السلب عدل به عن أصل مدلوله، وهو السلب، وجعل حكمه حكم ما بعده. فإن كان حرف السلب جزءاً من الموضوع، تسمى معدولة الموضوع، مثل قولنا: اللاحي جماد. وإن كان جزءاً من المحمول تسمى معدولة المحمول، مثل قولنا: الحي لاجماد. وإن كان جزءاً منها معاً، تسمى معدولة الطرفين، مثل قولنا: اللاحي لاعالم. والرسالة ما يكون فيها حرف السلب ولا يكون جزءاً منها أصلاً، مثل: زيد ليس بكاتب. ومرادهم عند الإطلاق بالمحصلة ما لا عدول فيها أصلاً، وهي محصلة الطرفين، ومرادهم بالعدول ما فيها عدول سواء كان بطرفيها أو بأحدهما. أعلم أن الموجبة محصلة كانت أو معدولة، تقتضي وجود الموضوع بخلاف السالبة.

وإما سالبة، كقولنا: زيد ليس بكاتب. وكل واحد منها إما مخصوصة كما ذكرنا، أي من الموجبة والطالعه
وإما كلية مسورة، كقولنا: كل إنسان كاتب، ولا شيء من الإنسان بكاتب، وإما جزئية
مسورة، كقولنا: بعض الإنسان كاتب، وإما فهملة، كقولنا: الإنسان كاتب.

إما مخصوصة: وهي التي كان الموضوع فيها شخصا معينا، وهي إما موجبة أو سالبة. كما ذكرنا: في مثاليهما،
من نحو: زيد كاتب، وزيد ليس بكاتب، أما تسميتها مخصوصة؛ فلتحصوص موضوعها، وقد يقال لها: شخصية
أيضا؛ لكون موضوعها شخصا معينا.

كلية مسورة: وهي التي يكون الحكم فيها على كل الأفراد، وهو إما بالإيجاب أو بالسلب، فإن كان بالإيجاب
 فهي موجبة كلية مسورة، كقولنا: كل إنسان كاتب، وسورها نحو: كل، والألف واللام الاستغرافية أو العهدية.
 وإن كان بالسلب فهي سالبة كلية مسورة، كقولنا: لا شيء من الإنسان بكاتب، وسورها: لا شيء، ولا واحد.
 وإما جزئية مسورة: وهي التي يكون الحكم فيها على بعض الأفراد، وهو أيضا إما بالإيجاب أو بالسلب، فإن كان
 بالإيجاب فهي موجبة جزئية مسورة، كقولنا: بعض الإنسان كاتب، وسورها: بعض، واحد. وإن كان بالسلب
 فهي سالبة جزئية مسورة، كقولنا: بعض الإنسان ليس بكاتب، وسورها: ليس كل، وليس بعض، وبعض ليس.
فائدة: والسور مأخوذ من سور البلد، فإنه كما يحصر البلد ويحيط به كذلك هذه الأسور تحصر أفراد الموضوع
وتحيط بها، هذا في الحالات. وأما في الشرطيات: فتحصوصها وحصورها وإهمالها تتبع الأزمان والأوضاع
وإياها وإهمالها؛ لأن الأزمنة والأوضاع في الشرطيات بمنزلة الأفراد في الحالات، فكما أن الحكم فيها إن
كان على فرد معين، فهي مخصوصة، كذلك في الشرطيات، إن كان الحكم بالاتصال والانفصال فيها على الوضع
المعين، فهي مخصوصة، كقولنا: إن جئتني اليوم أكرمتك، وإن فإن بين كمية الحكم بأنه على جميع الأوضاع
أو على بعضها، فهي مسورة وإلا ففهملة، فسور الموجبة الكلية في المتصلة كلما ومهما ومتى، كقولنا: كلما كانت
الشمس طالعة فالنهار موجود. وفي المنفصلة دائما.

كقولنا: دائما إما أن يكون العدد زوجا أو فردا. سور السالبة الكلية فيهما ليس البتة إن كانت
الشمس طالعة فالليل موجود وليس البتة إما أن يكون العدد زوجا أو فردا. سور الموجبة الجزئية فيهما قد يكون،
كقولنا: قد يكون إذا الشمس طالعة كان النهار موجودا، وقد يكون إما أن يكون العدد زوجا أو فردا. سور السالبة
الجزئية فيهما قد لا يكون، كقولنا: قد لا يكون إذا كانت الشمس طالعة كان الليل موجودا، وقد لا يكون إما أن يكون
العدد زوجا أو فردا، أو يدخل حرف السلب على سور الإيجاب الكلي، نحو ليس كلما، وليس مهما، وليس متى في
المتصلة، وليس دائما في المنفصلة. وأما المهملة: فباطلاق لفظ لو وإذا وإن في المتصلة، نحو قولنا: إذا كانت أو لو كانت
وإن كانت الشمس طالعة كان النهار موجودا، وباطلاق لفظ إما في المنفصلة، نحو: إما أن يكون العدد زوجا أو فردا =

والمتعلقة إما لزومية، كقولنا: إن كانت الشمس طالعة فالنهار موجود، وإما اتفاقية، كقولنا: إن كان الإنسان ناطقا فالحمار ناهق.

= وإما أن لا يكون: كل من الموجبة وال والسالبة. كذلك: أي لا مخصوصة ولا كافية ولا جزئية والقضية. تسمى مهملة: لإهمال بيان كمية الأفراد التي حكم عليها بترك أدلة السور عنها. الإنسان ليس بكاتب: وهاتان القضيتان إنما تكونان مهملتين، عند من لم يجعل لام الاستغراف في حكم أدلة السور، أو لأنها ليس للاستغراف. أعلم أن المهملة في قوة الجزئية؛ لأنها تصلح لأن تكون كافية وجزئية، وعلى التقديررين الجزئية متحققة، والشخصية في حكم الكلية، وهذا اعتبرت في كبرى الشكل الأول، نحو هذا زيد (صغرى) وزيد إنسان (كبير)، فالنتيجة هذا إنسان) فعلم بما سبق أن في القضايا مخصوصتين، موجبة وسالبة، ومخصوصات أربع، موجبة وسالبة كافية وجزئية، ومهملتين موجبة وسالبة. اعتراض ورده: فإن قلت: التقسيم غير حاصر لعدم ذكر الطبيعية، وهي التي يحكم فيها على طبيعة الموضوع، كقولنا: الحيوان جنس والإنسان نوع، فإن الحكم بالجنسية والتوعية ليس على ما صدق عليه الحيوان والإنسان من أفرادهما، بل على نفس طبيعتهما. قلت: الكلام في القضايا المعتبرة في العلوم، والقضية الطبيعية ليست معتبرة في العلوم، لعدم إنتاجها في الاصطلاحات، فخروجهما عن التقسيم لا يخل بالاختصار، أو لأنها ترجع إلى المهملة أو الشخصية، ولقليل أن يقول: فعلى هذا إن المهملة لما كانت في حكم الجزئيات، كانت مستغنى عنها بالجزئية، فتأمل. ولما فرغ من تقسيمات العملية شرع في تقسيما الشرطية. فقال: والمتعلقة إلخ.

إما لزومية: وهي التي حكم فيها بصدق التالي على تقدير صدق المقدم لعلاقة بينهما توجب ذلك، وهي ما بسببه يستلزم المقدم التالي كالعلية والتضائف. أما العلية: فإن يكون المقدم علة لل التالي، كقولنا: إن كانت الشمس طالعة فالنهار موجود؛ فإن طلوع الشمس علة لوجود النهار. وبأن يكون التالي علة للمقدم، كقولنا: إن كان النهار موجودا فالشمس طالعة، فإن المقدم في هذه الشرطية معلول لل التالي. وبأن يكونا معلولين علة واحدة، كقولنا: إن كان النهار موجودا فالعالم مضيء، فإن كل واحد من وجود النهار وإضاءة العالم معلول لطلوع الشمس. وأما التضائف: فإن يكون المقدم وال التالي بحيث يكون تعلم أحددهما بالقياس إلى الآخر، كقولنا: إن كان زيد أبو لعمرو فعمرو ابنه، فإن تعلم كل واحد من الأبوة والبنوة بالقياس إلى تعلم الآخر.

وإما اتفاقية: وهي التي حكم فيها بصدق التالي على تقدير صدق المقدم، لا لعلاقة توجب ذلك بل بمجرد صدقهما، كقولنا: إن كان الإنسان ناطقا فالحمار ناهق، فإنه لا علاقة بين ناطقية الإنسان وناهقية الحمار؛ لتحويل العقل كل واحد منها بدون الآخر، بل إنما توافقنا على الصدق، فتكون تسمية الأدنى باللزومية لاشتمالها على علاقة اللزوم، وتسمية الثانية بالاتفاقية؛ لعدم اشتتمالها على تلك العلاقة بل على مجرد الاتفاق. =

والمفصلة إما حقيقة، كقولنا: العدد إما زوج أو فرد، وهو مانعة الجموع والخلو معاً كما ذكرنا، وإما مانعة الجموع فقط، كقولنا: إما أن يكون هذا الشيء حجراً أو شجراً، وإما مانعة الخلو فقط، كقولنا: إما أن يكون زيد في البحر وإما أن لا يغرق.

= اعتراض ورده: فإن قيل: الاتفاقية مثل اللزومية في كونها مشتملة على علاقة؛ لأن اجتماع التالي مع المقدم في الوجود أمر ممكن، فلا بد له من علة موجبة. قلنا: نعم، لكن العلاقة لما لم يحصل الشعور بها في الاتفاقية، حكم بعدم العلاقة حتى لو لاحظ العقل المقدم والتالي فيها حوز الانفكاك بينهما، بخلاف اللزومية؛ فإن العلاقة فيها مشعور بها، وهذا إذا لاحظ العقل المقدم والتالي فيها، حكم بامتناع الانفكاك بينهما، هذا تقسيم الشرطية المتصلة. والمفصلة: فهي تنقسم إلى ثلاثة أقسام: حقيقة، ومانعة الجموع فقط، ومانعة الخلو فقط؛ لأن الحكم في القضية بالتنافي بين جزيئها، إما في الصدق والكذب معاً، فالقضية تسمى منفصلة حقيقة، كقولنا: العدد إما زوج أو فرد، فلا يصدقان معاً، لامتناع اجتماع الزوج والفرد على عدد واحد، ولا يكذبان معاً؛ لامتناع ارتفاعهما عنه معاً، وهذه موجبتها. وأما سالبتها: فيرفع التنافي في الصدق والكذب معاً، كقولنا: ليس البتة إما أن يكون هذا الإنسان كتاباً أو تركيماً، فإنهما يصدقان ويكذبان معاً، وهي أي المفصلة الحقيقة مانعة الجموع ومانعة الخلو؛ لأنها مرکبة منها. وإنما سميت حقيقة؛ لأن التنافي بين جزيئها أشد من التنافي بين جزأي مانعة الجموع ومانعة الخلو؛ لأنها يوجد التنافي بين جزيئها في الصدق والكذب معاً، وهذا ليس إلا حقيقة الانفصال، وإما في الصدق فقط فالقضية تسمى مانعة الجموع فقط أي دون الخلو.

هذا الشيء حجراً أو شجراً: فإنما لا يصدقان؛ لأن بينهما معاندة، وقد يكذبان بأن يكون إنساناً، وهذه موجبتها. أما سالبتها: فيرفع العناد في الصدق فقط، نحو: ليس البتة إما أن يكون هذا الشيء لا شجراً أو لا حجراً، فإنهما يصدقان ولا يكذبان، وإلا لكان حجراً وشجراً معاً.

تبليه: وإنما سميت مانعة الجموع؛ لاشتمالها على منع الجموع بين جزيئها في الصدق، وأما في الكذب فقط فالقضية تسمى مانعة الخلو فقط أي دون الجموع، كقولنا: زيد إما أن يكون في البحر وإما أن لا يغرق، فإنه حكم في هذه القضية بالتنافي بين أن لا يكون في البحر وبين أن يغرق، لا بين أن يكون في البحر وبين أن لا يغرق؛ لجواز أن يكون في البحر أو أن لا يغرق، فالكون في البحر مع عدم الغرق يصدقان ولا يكذبان، وإلا لغرس في البر، وهذه موجبتها. أما سالبتها: فيرفع العناد في الكذب فقط، نحو: ليس البتة زيد إما أن لا يكون في البحر وإما أن يغرق، فإن عدم الكون في البحر مع الغرق يكذبان ولا يصدقان، ومرادهم بالبحر ما يمكن الغرق فيه عادة من ماء أو من سائر الماءات، لا البحر نفسه، فلا يتوجه اجتماع الطرفين في الكذب بأن يكون في البر أو الماء وينغرق.

وقد تكون المنفصلات ذات أجزاء، كقولنا: هذا العدد إما زائد أو ناقص أو مساو.

وقد تكون المنفصلات: الثلاث، أي كل واحد منها كما تكون ذات جزئين - كما مر من الأمثلة - تكون ذات أجزاء ثلاثة أو أكثر. أشار بتصدير لفظة "قد" إلى تقليل هذا الحكم، فالم矜ولة الحقيقة التي هي ذات أجزاء ثلاثة، إما زائد أو ناقص أو مساو: فإن هذه الأجزاء الثلاثة لا تجتمع على عدد واحد، لا في الصدق ولا في الكذب، والمراد بكون العدد زائداً أو ناقصاً أو مساوياً كون كسوره زائداً أو ناقصاً أو مساوياً؛ فإنه لو اجتمعت كسوره التي تخته، فإن زادت عليه يسمى زائداً كاثني عشر، فإن كسوره وهي النصف والثالث والرابع والسدس زائدة؛ لأن مجموعها خمسة عشر. وإن نقصت عنه يسمى ناقصاً كالثمانية، فإن كسورها وهي النصف والرابع والثمن ناقصة عنها؛ لأنها سبعة. وإن ساوته يسمى مساوياً كالستة، فإن كسورها وهي النصف والثالث والسدس مساوية لها؛ لأنها ستة أيضاً.

فائدة: وأما مانعة الجمع التي هي ذات أجزاء ثلاثة، فكقولنا: إما أن يكون هذا الشيء شجراً أو حمراً أو حيواناً، فإن هذه الأجزاء تجتمع كذباً بجواز أن يكون شيئاً آخر. وأما مانعة الخلو التي هي ذات أجزاء ثلاثة، فكقولنا: إما أن يكون هذا الشيء لا شجراً أو لا حمراً أو لا حيواناً، والحق أن المنفصلات لا تتركب من أكثر من جزئين؛ لأنها متحققة بانفصال واحد، وهو لا يكون إلا بين شيئين، فعند زيادة الأجزاء يلزم تعدد المنفصلة، ولأنها لو تركبت من أجزاء ثلاثة كما في قولنا: العدد إما زائد أو ناقص أو مساو، لا بد من تعين جزئيها، فإذا فرضنا أن أحد جزئيها قولنا: العدد إما زائد، فالجزء الآخر إما أن يكون أحد الباقيين على التعين أو بلا تعين، فإن كان أحدهما على التعين، ثمت المنفصلة بالمعنى وبقي الآخر زائداً حشوا، وإن كان أحدهما لا على التعين، كان تركبها من حملية ومنفصلة. ولما فرغ من بيان القضايا وأقسامها، شرع في أحكامها، فقال: التناقض إلخ.

[التناقض]

التناقض: وهو اختلاف القضيتين بالإيجاب والسلب بحيث يقتضي لذاته أن تكون ذلك الاختلاف إحداهما صادقة والأخرى كاذبة، كقولنا: زيد كاتب، وزيد ليس بكاتب.

[شرائط التناقض]

ولا يتحقق ذلك الاختلاف في المخصوصتين، إلا بعد اتفاقيهما في الموضوع، والمحمول، والزمان، والمكان، والإضافة، والقوة، والفعل، والجزء والكل،

التناقض: أي مما يجب استحضارها التناقض. **اختلاف القضيتين:** يخرج اختلاف المفرددين كالسماء والأرض، واختلاف مفرد قضية عمرو وزيد قائم. **بالإيجاب والسلب:** يخرج الاختلاف بالاتصال والانفصال، وبالكلية والجزئية، وبالعدول والتحصيل، وبالحملية والشرطية وغير ذلك. **لذاته:** يخرج الاختلاف الذي يكون بالإيجاب والسلب، لكن لا يكون لذاته. **والتناقض** يكون بوجهين: إما بواسطة، كقولنا: زيد إنسان، زيد ليس بناطق؛ فإن هذا الاختلاف بواسطة أن قولنا: زيد ليس بناطق في قوة زيد ليس بإنسان، أو قولنا: زيد إنسان في قوة زيد ناطق. أو بمخصوص المادة: كل فرس حيوان، ولا شيء من الفرس بحيوان. فهذا الاختلاف ليس لذاته وصورته، بل بمخصوص مادته.

إلا بعد اتفاقيهما: أي اتفاق القضيتين اللتين يقع بينهما التناقض، سواء كانتا مخصوصتين (فرد معين) أو مخصوصتين (بأفراد معينين). **في الموضوع:** أي في ثماني وحدات (مواضع الاتفاق بين القضيتين) الأولى: وحدة الموضوع؛ إذ لو اختلفتا في هذه الوحدة، نحو: زيد قائم، عمرو ليس بقائم، لم تتناقضا؛ جواز صدقهما معاً أو كذبهما.

والمحمول: أي الثانية: وحدة المحمول؛ إذ لو اختلفتا فيها، نحو: زيد قائم، زيد ليس بقاعد، لم تتناقضا.

والزمان: أي الثالثة: وحدة الزمان؛ إذ لو اختلفتا فيها، نحو: زيد قائم ليلاً، زيد ليس بقائم نهاراً، لم تتناقضا.

والمكان: أي الرابعة: وحدة المكان؛ إذ لو اختلفتا فيها، نحو: زيد قائم في الدار، زيد ليس بقائم في السوق، لم تتناقضا.

والإضافة: أي الخامسة: وحدة الإضافة؛ إذ لو اختلفتا فيها، نحو: زيد أب أي لعمرو، وزيد ليس بأب أي لبكر، لم تتناقضا.

والقوة والفعل: أي السادسة: وحدة القوة والفعل؛ إذ لو اختلفتا فيما بأن تكون النسبة في أحدهما بالقوة، كقولنا: الخمر في الدن مسکر - أي بالقوة - وفي الأخرى بالفعل، كقولنا: الخمر بالدن ليس بمسکر -

أي بالفعل - لم تتناقضا. **والجزء والكل:** أي السابعة: وحدة الكل والجزء؛ إذ لو اختلفتا في الكل والجزء، نحو: الرنجي أسود - أي بعضه - الرنجي ليس بأسود - أي كله - لم تتناقضا.

والشرط. فنقىض الموجة الكلية إنما هي السالبة الجزئية، كقولنا: كل إنسان حيوان وبعض الإنسان ليس بحيوان، ونقىض السالبة الكلية إنما هي الموجة الجزئية، كقولنا: لا شيء من الإنسان بحيوان، وبعض الإنسان حيوان، والمحصورتان لا يتحقق التناقض بينهما إلا بعد اختلافهما في الكلية والجزئية؛ لأن الكليتين قد تكذبان، كقولنا: كل إنسان كاتب ولا شيء من الإنسان بكاتب،

والشرط: أي الثامنة: وحدة الشرط؛ إذ لو اختلفتا فيها، نحو: الجسم مفرق للبصر - أي بشرط كونه أبيض - والجسم ليس مفرق للبصر - بشرط كونه أسود - لم يتحقق التناقض.

تنبيه: أعلم أن اشتراط هذه الوحدات للتناقض إنما هو مذهب قدماء المتكلمين، وأما المتأخرون: فقد اكتفوا بوحدتين: وحدة الموضوع ووحدة المحمول؛ بناء على أن سائر الوحدات مندرجة تحتهما. وأما المحققون: فقد اقتصرروا على وحدة، هي وحدة النسبة الحكمية حتى يكون السلب واردا على ما ورد به الإيجاب؛ لأنه متى اختلفت تلك الأمور اختلفت النسبة الحكمية، ومني احتملت اتحدت، فهذا المذهب أخص وأشمل، وإلا فلا حصر فيما ذكروه من الوحدات الشمانية، بل لا بد لتحقق التناقض أيضا من وحدة العلة، نحو: التجار عامل - أي للسلطان - التجار ليس عامل - أي لغيره - والآلة، نحو: زيد كاتب - أي بالقلم الواسطي - زيد ليس بكاتب - أي بالقلم التركي - والمفعول به، نحو: زيد ضارب - أي عمروا - زيد ليس بضارب - أي بكرأ - والمميز، نحو: عندي عشرون - أي درهما -، ليس عندي عشرون - أي دينارا -، إلى غير ذلك. ولما كانت الشروط المقدم ذكرها تعم المخصوصات والمحصورات، وكان للتناقض بين المحصورات شرط آخر، وهو الاختلاف في الكمية، أراد أن يبينه فقال: فنقىض الموجة إنما.

نقىض الموجة الكلية إنما: حالات التناقض: كل إنسان حيوان، كلية موجة (نقىضها) جزئية سالبة: بعض الإنسان ليس بحيوان. لا شيء من الإنسان بحيوان، كلية سالبة (نقىضها) جزئية موجة: بعض الإنسان حيوان. والمراد من المحصورتين: أي إن كانت القضيتان المتناقضتان محصورتين لا يتحقق التناقض إلا بعد اختلافهما في الكمية أي الكلية والجزئية، بأن تكون إحداهما كلية، والأخرى جزئية. قد تكذبان: أي في مادة يكون الموضوع فيها أعم من المحمول، كقولنا: كل إنسان كاتب، ولا شيء من الإنسان بكاتب.

والجزئيتين قد تصدقان، كقولنا: بعض الإنسان كاتب، بعض الإنسان ليس بكاتب.

قد تصدقان: أي فيما يكون الموضوع فيه أعم من المحمول أيضا، كقولنا: بعض الإنسان كاتب، وبعض الإنسان ليس بكاتب، فعلم من هذا أن المراد بالكاتب هنا هو الكاتب بالفعل، وإنما لم يكن الإنسان أعم من الكاتب، فلم يكذب قولنا: كل إنسان كاتب، ولم يصدق بعض الإنسان ليس بكاتب، فلم يجز كذب الكليتين، ولا صدق الجزئيتين. وإنما قيد بلفظ "قد" المفيدة لجزئية الحكم؛ لأن الكليتين والجزئيتين قد تختلفان صدقا وكذبا، كقولنا: كل إنسان حيوان، ولا شيء من الإنسان بحيوان، وكقولنا: بعض الإنسان ناطق، وبعض الإنسان ليس بناطق، فإن صدق كل واحد منها يستلزم كذب الآخر.

تبنيه: واعلم أن المهملة في قوة الجزئية كما عرفت، فحكمها في التناقض حكمها، فنقىض المهملة الموجبة إنما هي السالبة الكلية، كقولنا: الإنسان كاتب، ولا شيء من الإنسان بكاتب. ونقىض المهملة السالبة إنما هي الموجبة الكلية، كقولنا: الإنسان ليس بكاتب، وكل إنسان كاتب.

[العكس]

العكس: وهو أن يصير الموضوع محمولاً والمحمول موضوعاً، مع بقاء الإيجاب والسلب، والصدق والكذب بحاله.

العكس: مما يجب استحضاره من أحكام القضايا، العكس. وهو أن يصير: بتشديد الياء؛ لأن العكس يطلق على معنيين، أحدهما: القضية الحاصلة من التبديل المذكور، وثانيهما: نفس التبديل، وهو المعنى المصدري، أعني جعل الموضوع محمولاً والمحمول موضوعاً، فلو لم يشدد لصار له معنى ثالث، وهو التبدل، أعني صيورة الموضوع محمولاً والمحمول موضوعاً، أي: أن يجعل الموضوع في الذكر محمولاً، ويجعل المحمول في الذكر موضوعاً، وإنما قيدنا الموضوع بقولنا: في الذكر؛ لئلا يرد ما قيل: بأن المعتبر في جانب الموضوع هو الذات، وفي جانب المحمول هو الوصف، وظاهر أن الذات لا يصير وصفاً والوصف ذاتاً. اعترض ورده: فإن قيل: هذا التعريف غير جامع لعكس الشرطيات، فإن عنوان الموضوع والمحمول لا يطلقان على جزئيهما؟ قلنا: إن المصنف قصد أن لا يبحث عن عكس الشرطيات، إما لاختصار، أو للعلم به بالقياس إلى عكس الحاليات، فعرف العكس بحيث يوافق قصده.

مع بقاء الإيجاب والسلب: أي مع بقاء حكمهما على حاله، يعني إن كان الأصل موجباً كان العكس موجباً، وإن كان الأصل سالباً كان العكس سالباً. وإنما اعتبر بقاومهما؛ لأنهم تتبعوا القضايا، ولم يجعلوها بعد الجعل المذكور صادقة لازمة للأصل، إلا موافقة له في الإيجاب والسلب.

الصدق والكذب بحاله: أي إن كان الأصل صادقاً بأي وجه، كان العكس أيضاً صادقاً؛ لأنه لو لم يصدق عند صدق الأصل، نحو قولنا: كل حيوان إنسان بالنسبة إلى قولنا: كل إنسان حيوان، أو صدق لكن لا بطريق اللزوم بل بطريق الاتفاق. أو بخصوص المادة كقولنا: كل ناطق إنسان بالنسبة إلى قولنا: كل إنسان ناطق لا يعد عكساً (أنه يتشرط عدم التساوي بين الموضوع والمحمول). وإنما اعتبر بقاء الصدق؛ لأن العكس لازم للقضية، فلو فرض صدقها يلزم صدق العكس، وإلا لزم صدق الملزم (الأصل) بدون صدق اللازم (العكس) وهو محال. ولم يعتبر بقاء الكذب؛ لأنه لا يلزم من كذب الملزم كذب اللازم، فإن قولنا: كل حيوان إنسان كاذب، مع صدق عكسه الذي هو قولنا: بعض الإنسان حيوان.

تبينه: أعلم أن العكس يطلق بالاشتراك على ما ذكره المصنف، ويسمى العكس المستوى. وعلى جعل نقىض الموضوع محمولاً، ونقىض المحمول موضوعاً مع بقاء الكيف والصدق بحاله، ويسمى عكس النقىض كما إذا أردنا عكس قولنا: كل إنسان حيوان، قلنا: كل ما ليس بحيوان ليس بإنسان. وإنما لم يذكره لقلة استعماله في العلوم =

[عكس المخصوصات الأربع]

والملوجبة الكلية لا تتعكس كلية؛ إذ يصدق قولنا: كل إنسان حيوان، ولا يصدق كل حيوان إنسان، بل تتعكس جزئية؛ لأن إذا قلنا: كل إنسان حيوان، يصدق قولنا: بعض الحيوان إنسان، فإننا نجد الموضوع موصوفاً بالإنسان والحيوان، فيكون بعض الحيوان إنساناً.

= والإنتاجات؛ لأن الإنتاج بواسطة عكس النقيض لا يسمى قياساً، بخلاف الإنتاج بالعكس المستوى لرعاية حدود القضية فيه. ولما ثبت أن العكس عبارة عن تصير قضية بحيث يلزم منه قضية أخرى، وكانت القضية إما موجبة أو سالبة، ابتدأ بعكس الموجبات؛ لأن الإيجاب أشرف من السلب. فقال: الموجبة الكلية إلخ.

لا تتعكس كلية: لغلا ينقض بمادة يكون الحمول فيها أعم من الموضوع، فإذا جعل ذلك الحمول الأعم موضوعاً والموضوع الأخص محمولاً، يكون الحمل فيها بالأخص على الأعم، وذلك لا يصدق كلياً.

ولا يصدق كل حيوان إنسان: لعدم جواز حمل الأخص على كل أفراد الأعم، وإلا يلزم ألا يكون الأخص أخص، ولا الأعم أعم. بل تتعكس جزئية: لوجوب ملاقة عنوان الموضوع والمحمول في الموجبة، كلية كانت أو جزئية، وباللقاء تصدق الجزئية من الطرفين، أي الأصل والعكس. كل إنسان حيوان: أي إذا قلنا هذه الموجبة الكلية، يصدق بعض الحيوان إنسان، فإننا نجد شيئاً معيناً موصوفاً بالإنسان والحيوان، وهو ذات الإنسان أعني أفراده.

فيكون بعض الحيوان إنساناً: لأننا إذا وجدنا ذاته موصوفة بصفتين، فلنا أن نجعل تلك الذات الموصوفة بأحد الوصفين موضوعاً والوصف الآخر محمولاً عليها. أو نقول: إذا صدق كل إنسان حيوان، لزم أن يصدق عكسها بعض الحيوان إنسان، وإن لم تصدق هذه الجزئية لصدق نقيضها وهو: لا شيء من الحيوان بإنسان، ولو صدقت هذه السالبة لصدق عكسها وهو: لا شيء من الإنسان بحيوان، وقد كان الأصل كل إنسان حيوان. فيلزم اجتماع نقيضين وهو محال. أو نقول: إذا صدق كل إنسان حيوان، لزم أن يصدق عكسها بعض الحيوان إنسان، وإن لم تصدق نقيضه وهو: لا شيء من الحيوان بإنسان، فنضم ذلك النقيض إلى الأصل بأن جعلناه صغيراً؛ لكون إيجاب الصغرى شرطاً في الشكل، والنقيض كبرى؛ لكونه كلياً ليتحقق من الشكل الأول سلب الشيء عن نفسه، هكذا كل إنسان حيوان ولا شيء من الحيوان بإنسان، يتتحقق لا شيء من الإنسان بإنسان، وهو محال.

والوجة الجزئية تعكس جزئية بهذه الحجة أيضاً. والسلالية الكلية تعكس كلية، وذلك سالبة بينَّ بنفسه؛ فإنه إذا صدق لا شيء من الإنسان بحجر، يصدق لا شيء من الحجر بإنسان. والسلالية الجزئية لا تعكس لزوماً؛ لأنَّه يصدق بعض الحيوان ليس بإنسان،

والوجة الجزئية: أي كالوجة الكلية لا تعكس كلية بل تعكس جزئية بهذه الحجة، وهي أنه إذا صدق بعض الحيوان إنسان، يلزم أن يصدق بعض الإنسان حيوان؛ لأنَّنا نجد هنا شيئاً معييناً موصفاً بالحيوان والإنسان، فيكون بعض الإنسان حيوان. أو نقول: إذا صدق بعض الحيوان إنسان، يلزم أن يصدق بعض الإنسان حيوان، وإلا لصدق تقىضه وهو لا شيء من الإنسان بحيوان، فيلزم من صدق هذا التقىض صدق عكسه، وهو لا شيء من الحيوان بإنسان، وقد كان الأصل بعض الحيوان إنسان، وهذا خلف. أو نضم هذا التقىض إلى الأصل ليتَّبع من الشكل الأول سلب الشيء عن نفسه، هكذا: بعض الحيوان إنسان، ولا شيء من الإنسان بحيوان، يتَّبع: بعض الحيوان ليس بحيوان. وهذا محال. اعتراض ورده: وللائل أن يمنع انعكاس الموجة الجزئية إلى الجزئية مطلقاً؛ إذ يصدق قولنا: بعض الإنسان زيد، ولا ينعكس إلى بعض زيد إنسان لكتبه، بل عكسه زيد إنسان، أو زيد بعض إنسان. أحبب: بأنَّ المراد بزيد هنا ليس معناه الجزئي؛ إذ المعنى الجزئي لا يقع محمولاً، بل المراد منه المفهوم الكلي وهو المسمى بزيد. فقولنا: بعض الإنسان زيد، معناه بعض الإنسان مسمى بزيد، فينعكس إلى قولنا: بعض المسمى بزيد إنسان، فلا نقض. وذلك: أي انعكاس السلالية الكلية إلى سالبة كلية.

لا شيء من الإنسان بحجر: وإلا لصدق تقىضه، وهو بعض الإنسان حجر، فينعكس إلى قولنا: بعض الحجر إنسان، وقد كان الأصل لا شيء من الحجر بإنسان، هف [احتزال لـ "هذا خلف" درج عليها المناطقة في كتبهم وهي يعني البطلان]. أو نضم هذا التقىض وهو: بعض الإنسان حجر إلى الأصل بأن يجعله صغيراً، هكذا: بعض الإنسان حجر، ولا شيء من الحجر بإنسان، يتَّبع من الشكل الأول: بعض الحجر ليس بحجر، هف. ولم يبين عكس السوالب بطريق الافتراض؛ لأنَّ الافتراض إنما يصدق عند وجود الذات، والسؤالب لا تستلزم وجود الذات، بخلاف الموجيات فلا يكون الافتراض إلا في الموجيات. (فليس بكتاب مثلاً لا عكس له؛ لأنَّه سالب). لا تتعكس لزوماً: إذ لو لزم لها عكس لانتقض بمادة يكون الموضوع فيها أعم من المحمول. لأنه يصدق إلحظ: جواز سلب الخاص عن بعض أفراد العام.

ولا يصدق عكسه.

ولا يصدق عكسه: وهو بعض الإنسان ليس بحيوان؛ لعدم جواز سلب العام عن بعض أفراد الخاص لامتناع وجود الخاص بدون العام. أو نقول: لو صدق هذا العكس وهو: بعض الإنسان ليس بحيوان، مع صدق تقىضه وهو كل إنسان حيوان، يلزم اجتماع تقىضين وهو محال. وإنما قال لزوماً لأنه قد يصدق العكس أحياناً بخصوص المادة. مثلاً يصدق بعض الإنسان ليس بحجر، ويصدق عكسه أيضاً وهو بعض الحجر ليس بإنسان. تبيه: واعلم أن المصنف لم يذكر عكوس المهملات والشخصيات؛ لكون المهملات بمنزلة المصورات، ولعدم الاعتداد بالشخصيات في العلوم، وإن أردت أن تعرف عكس الشرطيات بطريق الإجمال، فاستمع لما نلقي عليك من المقال. فاعلم أن الشرطية المتصلة إن كانت موجبة كافية أو جزئية تتعكس موجبة جزئية؛ لأنه إذا صدق كلما كان أو قد يكون إذا كان الشيء إنساناً كان حيواناً، وجب أن يصدق قد يكون إذا كان الشيء حيواناً كان إنساناً، وإلا لصدق تقىضه وهو قوله: ليس البتة إذا كان الشيء حيواناً كان إنساناً. ونضم هذا التقىض إلى الأصل؛ ليتسع سلب الشيء عن نفسه، هكذا: قد يكون إذا كان الشيء إنساناً كان حيواناً، وليس البتة إذا كان الشيء حيواناً كان إنساناً، يتبع من الشكل الأول: قد لا يكون إذا كان الشيء إنساناً كان إنساناً، وهو محال؛ ضرورة صدق قوله: كلما كان الشيء إنساناً كان إنساناً.

وإن كانت سالبة كافية فتعكس سالبة كافية؛ لأنه إذا صدق ليس البتة إذا كان الشيء إنساناً كان فرساً، وجب أن يصدق ليس البتة إذا كان الشيء فرساً كان إنساناً، وإلا لصدق تقىضه وهو قوله: قد يكون إذا كان الشيء فرساً كان إنساناً، وهو مع الأصل يتبع سلب الشيء عن نفسه. هكذا: قد يكون إذا كان الشيء فرساً كان إنساناً، وليس البتة إذا كان الشيء إنساناً كان فرساً، يتبع من الشكل الأول قد لا يكون إذا كان الشيء فرساً كان فرساً، وهو مع [احتزال لكلمة "محال" درج عليها المناطقة في كتبهم].

وأما السالبة الجزئية فلا تعكس: لصدق قوله: قد لا يكون إذا كان هذا حيواناً فهو إنسان، مع كذب قوله قد لا يكون إذا كان هذا إنساناً فهو حيوان؛ لأنه كلما كان هذا إنساناً كان حيواناً، هذا إذا كانت الشرطية متصلة لزومية. وأما إذا كانت منفصلة أو متصلة اتفاقية فلا يعتبر انعكاسهما؛ لعدم فائدهته. وإن أردت أن تعرف العكس المستوى للشرطيات بكماله، وعكس التقىض للحمليات والشرطيات، فارجع إلى المطولات. ولما فرغ مما يتوقف عليه القياس من القضايا، وما يعرض لها من التناقض والعكس، شرع في بيان القياس الذي هو المقصود الأهم؛ لأنه العمدة في تحصيل المطالب اليقينية؛ وهذا قيل: هو المطلب الأعلى والمقصد الأقصى من الاصطلاحات المنطقية، بالنسبة إلى سائر الاصطلاحات. فقال: القياس إلخ.

[القياس]

القياس: قول مؤلف من أقوال متى سلمت لزم عنها لذاها قول آخر.

القياس: أي مما يجب استحضاره القياس، تعريفه لغة: تقدير شيء على مثال آخر. واصطلاحاً: هو قول مؤلف من أقوال متى سلمت لزم عنها لذاها قول آخر. أقسام القياس: الأول: معقول: وهو الذي يتركب من القضايا المعقولة، وهو القياسحقيقة. الثاني: ملفوظ: هو الذي يتركب من القضايا الملفوظة، وهو القياس مجازاً؛ لدلالته على القياس المعقول. فقوله: "قول" جنس معقولاً أو ملفوظاً شامل لجميع الأقوال أي المركبات، وقوله: "مؤلف" ليتعلق به قوله "من أقوال"، والمراد بالأقوال ما فوق الواحد ليتناول القياس المؤلف من قولين، كقولنا: العالم متغير، وكل متغير حادث، وهو ما يسمى قياساً بسيطاً.

والمؤلف مما فوق القولين، كقولنا: النباش آخذ للمال خفية، وكل آخذ للمال خفية سارق، وكل سارق تقطع يده، فهذا مؤلف من ثلاثة أقوال، يلزم عنها قول آخر وهو: النباش تقطع يده، وهو ما يسمى قياساً مركباً لتركته من قياسين. فيخرج به القول الواحد؛ لأنه لا يسمى قياساً وإن لزم عنه لذاه قول آخر كعكس المستوى وعكس النقيض. وقوله: "متى سلمت" صفة أقوال، إشارة إلى أن تلك الأقوال لا يلزم أن تكون مسلمة - أي مقبولة في نفسها - بل يلزم أن تكون بحيث لو سلمت، لزم عنها لذاها قول آخر ليدخل في التعريف القياس الذي مقدماته صادقة، والذي مقدماته كاذبة، كقولنا: كل فرس جماد، وكل جماد حمار، فإن هذين القولين وإن كانا كاذبين إلا أنها لو سلمتا لزم عنهما قول آخر وهو: كل فرس حمار، وقوله: "لزم" يخرج الاستقراء الغير الثام والتمثل، فإنهما وإن سلمتا مقدماً لكن لا يلزم عنهما شيء آخر؛ لإمكان التخلف في مدلوليهما وهذا لا يفيدين اليقين.

تبنيه: اعلم أن الاستقراء هو إثبات الحكم على كلي لوجوده في أكثر جزئياته. وهو قسمان: الأول: استقراء تام، ويكون تاماً إذا كان الحكم موجوداً في جميع جزئياته، ويسمى قياساً مقسماً كقولنا: كل جسم إما جماد أو حيوان، وكل واحد منها متحيز، فكل جسم متحيز، فإنه حكم بشروط التحيز في جميع أفراد الجسم لشيوه للجماد، سواء كان نباتاً أو غيره، وللحيوان سواء كان إنساناً أو غيره. ثانية: استقراء ناقص، ويكون ناقصاً إذا لم يشمل ذلك الحكم - الحكم على الكل - في جميع جزئياته، بل في أكثرها، كقولنا: كل حيوان يتتحرك فكه الأسفل عند المضغ، فالحيوان كلي، حكم عليه بشروط تحرك الفك الأسفل عند المضغ؛ وذلك لأننا استقرأنا أكثر جزئيات الحيوان من الإنسان والفرس والبقر وغيرها، ووجدنا أن فكه الأسفل يتحرك عند المضغ، فحكمتنا بأن كل حيوان يتتحرك فكه الأسفل عند المضغ، مع أنه غير ثابت لبعض أفراد الحيوان، فإن التمساح نوع منه، مع أنه لا يحرك فكه الأسفل عند المضغ، بل يحرك فكه الأعلى. والتمثل: هو الاستدلال بشروط الحكم في جزئي، لثبت ذلك الحكم في جزئي آخر، لمعنى مشترك بينهما، ويسمى الفقهاء قياساً، كما يقال: النبيذ حرام؛ لأن مسکر كالخمر، والخمر حرام، فالنبيذ حرام [ويعبر الفقهاء عن هذا القياس بالشكل التالي (الخمر حرام =

[تقسيم القياس إلى قسمين]

وهو: إما افتراضي، كقولنا: كل جسم مركب، وكل مركب محدث، فكل جسم محدث،
أي القياس

= لأن مسکر، والنبيذ مسکر، فالنبيذ حرام] فإنه يستدل على ثبوت الحرمة للنبيذ بشيوته للخمر؛ لاشتراكهما في سبب الحرمة وهو الإسکار، قوله: "عنها" يخرج المقدمتين المستلزمتين لإداحتها، كقولنا: زيد قائم، وعمرو ذاهب، فإن هاتين القضيتين تستلزم إداحتها استلزم الكل من حيث هو كل للجزء، فحصول الجزء ليس موقوفاً على حصول الكل بل الأمر بالعكس، فلا يكون لكل واحدة منها دخل في حصول الأخرى وإلا يتلزم أن يكون الجزء مستلزمـاً للكل، والمفروض بخلافـه، وهذا لو حدفت إداحتها بقيـت الأخرى حاصلة، فمعنى لزوم القول الآخر عن الأقوال: أن لكل قول منها دخل في حصول القول الآخر.

وقوله: "لذاها" يخرج مثل القياس، الذي يلزم عنه بعد التسليم قول آخر، لكن لا لذاته، بل بواسطة مقدمة أجنبيّة، كما في قياس المساواة، وهو ما يتراكب من قولين، بحيث يكون متعلق محمول أو هما موضوع الآخر. كقولنا: (أ) مساو لـ (ب)، و(ب) مساو لـ (ج)، فيلزم من هذين القولين أن (أ) مساو لـ (ج)، لكن لا لذاتهما، بل بواسطة مقدمة أجنبيّة، وهي أن [كل مساو للمساوي للشيء مساو لذلك الشيء]، فإن لم تصدق تلك المقدمة لم يلزم منها قول آخر، كما في قولنا: (أ) مباین لـ (ب)، و(ب) مباین لـ (ج)، ولا يلزم منه أن (أ) مباین لـ (ج)؛ لأن مباین المباین للشيء لا يلزم أن يكون مباینا له.

وكان إذا قلنا: (أ) نصف لـ (ب)، و(ب) نصف لـ (ج)، ولا يلزم منه أن (أ) نصف لـ (ج)؛ إذ لا يصدق أن نصف النصف نصف. قوله: "قول آخر" هو التبيّحة، فمعنى آخريتها، أن لا تكون عين المقدمتين أو عين إحداهما، وأن لا تكون غيرها أو غير كل واحدة منها، وأما أن لا تكون جزء من إحداها فغير ملزوم، وإنما شرط آخريتها؛ لأنها إن كانت عين المقدمتين، كما إذا قلنا: العالم متغير، وكل متغير حادث؛ لأن العالم متغير، وكل متغير حادث، يلزم التكلم بالهذدان، أي الكلام الغير المفید. وإن كانت عين إحداهما، كما إذا قلنا: العالم حادث لأنه متغير، والمتغير عالم، والعالم حادث، تلزم المصادرـة - وهي كون المدعى جزءاً من الدليل - وهذا لا يفيد المطلوب؛ لاشتماله على الدليل المدعي عنه.

اقترائي: وهو الذي لم تكن النتيجة أو نقيضها مذكورة فيه بالفعل، وهو: إما مركب من حاليتين، كقولنا: كل جسم مؤلف، وكل مؤلف محدث، فكل جسم محدث، وهو ليس مذكور في القياس بالفعل، لا نفسه ولا نقيضه، بل بالقوة لذكر مادته دون صورته. وإما مركب من شرطيتين، كقولنا: كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود، وكلما كان النهار موجوداً فالأرض مضيئة، ينبع كلما كانت الشمس طالعة فالأرض مضيئة. وإنما سمي هذا اقترانياً، لكون الحدود فيه – أعني الحد الأصغر والحد الأكبر – مفترضة غير مستثنية.

وإما استثنائي كقولنا: إن كانت الشمس طالعة فالنهار موجود، ولكن النهار ليس موجود فالشمس ليست بطالعة. والمكرر بين مقدمتي القياس فصاعداً يسمى حداً أو سط،.....

استثنائي: وهو الذي تكون النتيجة أو نقيضها مذكورة فيه بالفعل. وإنما سمي استثنائياً لاشتماله على أداة الاستثناء. وهي "لكن" التي هي بمعنى "إلا" في الاستثناء المنقطع. مثال كون عين النتيجة مذكورة فيه بالفعل، كقولنا: إن كانت الشمس طالعة فالنهار موجود، لكن الشمس طالعة فالنهار موجود. ومثال كون نقيض النتيجة مذكورة فيه بالفعل، كقولنا: إن كانت الشمس طالعة فالنهار موجود، لكن النهار ليس موجود فالشمس ليست بطالعة، فنقيض النتيجة - وهو الشمس طالعة - مذكور فيه بالفعل.

تبسيط: لا يقال: ذكر النتيجة بالفعل في الاستثنائي ينافي وجوب مغاير النتيجة لكل من الأقوال على ما ذكر في تعريف القياس؛ لأننا نقول: المراد بذكر النتيجة ذكر أجزائها على الترتيب الذي في النتيجة؛ لأن المقدمة الأولى من القياس، هي بمجموع الشرطية المركبة من المقدم والتألي، فتكون النتيجة جزءاً هذه المقدمة في الظاهر، والجزء يغایر الكل. والمقدمة الثانية هي المشتملة على حرف الاستثناء، ولا إشكال في مغايرة النتيجة لهذه المقدمة. وهذا يندفع أيضاً ما يقال من أن عين النتيجة أو نقيضها لو كان مذكورة في الاستثنائي بالفعل، لزم أن يكون في جزء القضية الشرطية حكم؛ لأن النتيجة يجب أن تكون قضية، والقضية لا تكون بلا حكم، فيلزم أن يكون جزء القضية الشرطية قضية، أو يلزم أن لا تكون النتيجة قضية، وكلاهما باطل قطعاً.

ولما فرغ من تعريف القياس وتقسيمه، شرع في تقسيم كل من القسمين وبيان أحکامه، وقدم الاقتران على الاستثنائي؛ لأنه الأكثر الشائع في الاستعمالات، وبه تحصل المجهولات، وأنه يتراكب من العمليات والشروطيات، بخلاف الاستثنائي. إذا عرفت هذا فاعلم أن القياس الاقترانى الحتمي الساذج، يشتمل - لا محالة - على حدود ثلاثة: موضوع المطلوب ومحموله والمكرر بينهما في المقدمتين. فنقول: والمكرر بين إلخ.

ومكرر بين مقدمتي القياس: والمراد بالمقدمتين القضيتان اللتان جعلتا جزئي القياس، فالمكرر بينهما سواء كان موضوعاً أو محولاً أو مقدماً أو تالياً. حداً أو سط: أما تسميته حداً: فلأن ما ينحل إليه المقدمة كالموضوع والمحمول يسمى حداً؛ لكونه طرفاً للنسبة. وأما تسميته سط: فلتوسطه بين طرفي المط [احتزال لكلمة "المطلوب" درج عليها المناطقة في كتبهم] كالمؤلف في المثال المذكور. والغرض من إثبات هذا المكرر في القياس، هو إثبات محمول المط على موضوعه الذي ثبوت المحمول عليه غير معلوم، فبسبب هذا المكرر يحصل العلم بثبوت محمول المط على موضوعه، فلذا قيل: إن الموصى إلى المط هو الحد الأوسط فقط.

وموضع المطلوب يسمى حداً أصغر، ومحموله يسمى حداً أكبر، والمقدمة التي فيها الأصغر تسمى الصغرى، والتي فيها الأكبر تسمى الكبرى، وهيئة التأليف من الصغرى والكبرى يسمى شكلًا.

وموضع المطلوب: في الحملية ومقدمه في الشرطية يسمى حداً أصغر؛ لأنه أخص في الأغلب، والأخص أقل أفراداً، فيكون أصغر. ومحموله: في الحملية، وتاليه في الشرطية يسمى حداً أكبر؛ لأنه أعم في الأغلب، والأعم أكثر أفراداً، فيكون أكبر. تسمى الصغرى: لاشتمالها على الأصغر، فتكون ذات الأصغر، وقيل: يجوز أن يكون من قبيل تسمية الكل باسم الجزء.

تسمى الكبرى: لاشتمالها على الأكبر، فتكون ذات الأكبر. وتسمى الصغرى والكبرى بالمقدمة أيضاً لتقديمهما على القول اللازم، والقول اللازم باعتبار حصوله من القياس يسمى نتيجة، وباعتبار استحصلاله منه (طلب الحصول عليه من المقدمتين) يسمى مطلوباً. واقتضان الصغرى والكبرى في الإيجاب والسلب، وفي الكلية والجزئية يسمى قرينة، وضربياً، تكون الصغرى مقتنة بالكبرى ومضروبة فيها.

وهيئه التأليف: أي الهيئة الحاصلة من اقتضان الصغرى والكبرى يسمى شكلًا. يسمى شكلًا: تشبيهاً لها بالهيئة العارضة للجسم؛ لأن الشكل عندهم إنما يطلق على الهيئة الجسمية الحاصلة من إحاطة الحد الواحد - أي النهاية الواحدة - كما في الكريات، أو الحدود - أي النهايات - كما في المضلعات بالمقدار الذي هو عبارة عن الامتداد الطولي والعرضي والعمقى. وأما إطلاق الشكل على الهيئة المعنوية، فإنما هو على سبيل تشبيه الهيئة المعنوية بالهيئة الجسمية، فيكون من قبيل تشبيه المعقول بالمحسوس.

[أشكال القياس]

والأشكال أربعة؛ لأن حد الأوسط إن كان محمولا في الصغرى، موضوعا في الكبرى
 فهو **الشكل الأول**، وإن كان محمولا فيهما فهو **الشكل الثاني**، وإن كان موضوعا
فيهما فهو **الشكل الثالث**،

الشكل الأول: كقولنا: كل جسم مؤلف، وكل مؤلف محدث، فكل جسم محدث، وإنما سمى بالشكل الأول؛ لأن بديهي الإنتاج، وارد على حكم الطبيع ومقتضى العقل؛ فإن الطبيعة مجبرة على أن تنتقل من الشيء إلى الواسطة، بأن يتصور العقل أولاً ذلك الشيء، ثم يحكم عليه بالواسطة بأن يحمل الواسطة عليه، ثم يحكم على الواسطة بشيء آخر بأن يحمل ذلك الشيء عليها حتى يلزم من هذين الحكمين - أعني الحكم على الشيء بالواسطة، والحكم على الواسطة بشيء آخر - الحكم على ذلك الشيء بشيء آخر، فلهذا وضع هذا الشكل في المرتبة الأولى.

الشكل الثاني: كقولنا: كل إنسان حيوان، ولا شيء من الفرس بحيوان، فلا شيء من الإنسان بفرس. وإنما كان هذا الشكل ثانيا وما بعده ثالثا؛ لأن الثاني يشارك الأول في أشرف مقدمته - وهي الصغرى - من حيث اشتتمالها على موضوع المطلوب الذي هو أشرف من المحمول؛ لأنه الذي لأجله يطلب المحمول، فكانت للصغرى الشرفية لهذا الاعتبار، فقدم على سائر الأشكال، فكان ثانيا. والثالث يشارك الأول في أحسن مقدمته - وهي الكبرى - من حيث اشتتمالها على محمول المطلوب، الذي هو أحسن من الموضوع؛ لأنه إنما يطلب لأجل الموضوع، فيكون أحسن من الموضوع. بخلاف الرابع، فإنه لا شركة له مع الأول أصلا.

[ويعن ذكرها كما يلي: الأول: ويكون الحد الأوسط فيه محمولا في الصغرى، موضوعا في الكبرى. ومثاله: كلّكم لآدم، وآدم من تراب = فكلّكم من تراب، أو: كلّكم راع، وكل راع مسؤول عن رعيته = فكلّكم مسؤول عن رعيته. الثاني: ويكون الحد الأوسط فيه محمولا في الصغرى، محمولا في الكبرى. ومثاله: كل ضاحك بالفعل مسرور، ولا حزين مسرور = فلا ضاحك بالفعل حزين. الثالث: ويكون الحد الأوسط فيه: موضوعا في الصغرى، موضوعا في الكبرى. ومثاله: كل ذهب معدن، وكل ذهب لا يتأكسد = بعض المعدن لا يتأكسد. الرابع: ويكون الحد الأوسط فيه موضوعا في الصغرى، محمولا في الكبرى. ومثاله: كل نجم هو زينة للسماء، وكل حرم سماوي ناري = بعض ما هو زينة للسماء حرم سماوي ناري. (ضوابط المعرفة)] وإن كان موضوعا: أي الحد الأوسط موضوعا في الصغرى والكبرى.

وإن كان موضوعا في الصغرى محمولا في الكبرى فهو الشكل الرابع.

فهو الشكل الرابع: كقولنا: كل إنسان حيوان، وكل ناطق إنسان، بعض الحيوان ناطق.

فائدة: فهذه هي الأشكال الأربع المذكورة في المنطق: الفرق بينهما بحسب الماهية والشرف: هو ما ذكرناه آنفا.

وأما الفرق بحسب الإنتاج: فالأول ينتج المطالب الأربعة، الكليتين والجزئيتين، والثاني ينتج السالبيتين، والثالث

والرابع ينتجان الجزئيتين. وأما بحسب الاشتراط: فالأول: بحسب الكيف إيجاب الصغرى، وبحسب الكلم كلية

الكبرى. والثاني: بحسب الكيف اختلاف المقدمتين بالإيجاب والسلب، وبحسب الكلم كلية إحدى المقدمتين

[في نسخة الظاهرية: كلية الكبرى] والثالث: بحسب الكيف إيجاب الصغرى، وبحسب الكلم كلية إحدى المقدمتين

[والثالث زيادة في النسخة الظاهرية]. والرابع: بحسب الكيف والكلم، إما إيجاب المقدمتين مع كلية الصغرى،

أو اختلافهما بالإيجاب والسلب مع كلية أحدهما.

والبراهين في المطولات. ولما كانت الأشكال الأربع غير مستوية الأقدام في استنتاج المطالب؛ لكونه من بعضها

بالتيسير، ومن بعضها بالتعسir، أشار إليها بقوله: والشكل الرابع منها بعيد جدا عن الطبع؛ لأنه لا يستنتج منه

المطلوب إلا بالتعسir، ولمخالفته الأول – القريب من الطبع الوارد على النظم الطبيعي – في كلتا مقدمتيه، وهذا

وضع في المرتبة الرابعة، حتى أسقطه بعضهم (كالغزالى والفارابي وابن سينا وجالينوس) عن درجة الاعتبار.

اعتراض ورده: فإن قلت: إذا كان الحد الأوسط موضوعا في الصغرى، محمولا في الكبرى في الشكل الرابع،

يكون أحد المكررين واقعا في أول القياس، والآخر في آخره، فيكون طرفا المط فيه واقعين بين المكررين حال

كوفهما مقرونين، فينبغي أن يكون إنتاج الرابع أوضح الإنتاجات؛ لأن المق [اختزال لكلمة "المقصود" درج عليها

المناطقة في كتبهم] من تركيب القياس، هو إيقاع المقارنة بين طرفي المط.

والمقارنة في الشكل الرابع حاصلة دون الأشكال الباقية، فما وجه حكمهم عليه بأنه بعيد عن الطبع؟ قلت:

وجله أن المقارنة تشبه المصادر، وأيضا لما وقع في الشكل الرابع موضوع المط محمولا في الصغرى، ومحمولة

موضوعا في الكبرى، ويحتاج عند تركيب النتيجة إلى أن يجعل المحمل موضوعا والموضوع محمولا، فيحتاج إلى

تغيرين، وهذا جعل بعيدا عن الطبع لكثرة الأعمال عند استنتاج المط، بخلاف الأشكال الباقية.

[كيفية الترديد إلى الشكل الأول]

والثاني يرتد إلى الأول بعكس الكبri، والثالث يرتد إليه بعكس الصغرى، والرابع يرتد إليه بعكس الترتيب وبعكس المقدمتين، وبديهي الإنتاج هو الأول، والذي له عقل سليم وطبع مستقيم لا يحتاج إلى رد الثاني إلى الأول. وإنما ينبع الثاني عند اختلاف مقدمتيه بالإيجاب والسلب وكلية الكبri. والشكل الأول: هو الذي جعل

والثاني يرتد إلى الأول: في استنتاجه؛ لأنه لغاية قربه من الأول — لمشاركته إياه في صغره التي هي أشرف المقدمتين — ينقاد باستقامة الطبيع للنتيجة من غير طلب رده إلى الأول. بخلاف الثالث والرابع؛ فإنهما بعيدان عن الأول بالنسبة إلى الثاني، فإذا رد الثاني إلى الأول بعكس الكبri، فلأنه موافق للأول في صغره مخالف له في كبراه، فإذا عكست كبراه يجعل الموضع محمولاً والمحمل موضوعاً، يصير عين الأول، كما في قولنا: كل إنسان حيوان، ولا شيء من الفرس بحيوان، فنقول في كبراه: لا شيء من الحيوان بفرس.

عكس الصغرى: لأنه موافق له في كبراه، كقولنا: كل إنسان حيوان، وكل إنسان ناطق، فإذا عكست صغراه قلت: بعض الحيوان إنسان، فيصير عين الأول. بعكس الترتيب إلخ: أي يجعل الصغرى كبرى والكبri صغرى، كقولنا: كل إنسان حيوان، وكل ناطق إنسان، فإذا عكست الترتيب قلت: كل ناطق إنسان، وكل إنسان حيوان. أو بعكس المقدمتين جميعاً بأن تقول في صغراه: بعض الحيوان إنسان، وفي كبراه: بعض الإنسان ناطق، وإن كان هذا غير منتج لعدم كمية الكبri. ومثاله مما ينبع منه: كل حيوان إنسان، ولا شيء من الناطق بحيوان، فيترد بالعكس إلى قولنا: بعض الإنسان حيوان ولا شيء من الحيوان بناطق، فينبع بعض الإنسان ليس بناطق.

بالإيجاب والسلب: بأن تكون إحداهما موجبة، والأخرى سالبة؛ لأنه لو اتفقا في الإيجاب والسلب، لزم الاختلاف الموجب لعدم الإنتاج، فإن معنى الإنتاج أن يستلزم ذات القياس النتيجة. فلو اتفق هذا الشرط، لصدق القياس الوارد على صورة واحدة، تارة مع النتيجة الموجبة، وأخرى مع النتيجة السالبة، وهو يدل على أن النتيجة ليست لازمة لذات القياس. أما إذا كانتا موجبتين؛ فلأنه يصدق كل فرس حيوان، وكل صاہل حيوان، والحق الإيجاب وهو كل فرس صاہل، ولو بدلنا الكبri بقولنا: وكل إنسان حيوان، كان الحق السلب وهو لا شيء من الفرس بإنسان. وأما إذا كانتا سالبتين؛ فإنه يصدق لا شيء من الإنسان بفرس، ولا شيء من الناطق بفرس، والحق الإيجاب وهو كل إنسان ناطق، ولو بدلنا الكبri بقولنا: لا شيء من الحمار بفرس، كان الحق السلب وهو لا شيء من الإنسان بحمار، ومع هذا الشرط يشترط في هذا الشكل كلية الكبri، وإلا لاختلعت النتيجة أيضاً. أما إذا كانت موجبة جزئية؛ فلأنه يصدق قولنا: لا شيء من الفرس بإنسان، وبعض الحيوان إنسان، فكان الحق =

معايير للعلوم، فنورده ها هنا ليجعل دستوراً وميزاناً ينبع منه المطالب كلها، وشرط ميزاناً إنتاجها إيجاب الصغرى وكلية الكبرى. وضروبه المنتجة أربعة:

= الإيجاب وهو كل فرس حيوان، ولو بدلنا الكبرى بقولنا: بعض الناطق إنسان، كان الحق السلب وهو لا شيء من الفرس بناطقي. وأما إذا كانت سالبة جزئية؛ فلأنه يصدق قولنا: كل إنسان ناطق، وبعض الحيوان ليس بناطقي، فالحق الإيجاب وهو كل إنسان حيوان، ولو بدلنا الكبرى بقولنا: بعض الفرس ليس بناطقي، كان الحق السلب وهو لا شيء من الإنسان بفرس. ولم يذكر المصنف هذا الشرط مع أنه لا بد من ذكره.

معايير للعلوم: لأنه هو الأصل من الأشكال، والباقي مرتدة إليه عند الاحتياج. ليجعل دستوراً: أي قانوناً ومرجعاً يكفى به، وتتوطأ لتفهيم الباقى، ويستحصل منه المطالب. فائدة: ولما كان الشكل الأول وارداً على نظم الطبيع، وكان دستوراً في هذا الفن، والشكل الثاني لا يحتاج من له عقل سليم وطبع مستقيم إلى ردّه إلى الأول في الاستنتاج، بخلاف الثالث والرابع، اهتم المصنف بالأول والثانى حيث تعرض لبيان شرط إنتاجهما. ولما كان الأول مستحضاً لمزيد من الاهتمام، تصدى لبيان ضروبه أيضاً فقال: وضروبه المنتجة أربعة.

وضروبه المنتجة أربعة: والقياس العقلى يقتضى ستة عشر ضرباً، وهذا بناء على أنه لا عبرة للشخصية والطبيعة في الإنتاج وإلا فالقياس يقتضى أربعاً وستين ضرباً، أو على أن الشخصية في قوة الجزئية أو الكلية، والطبيعة ساقطة عن درجة الاعتبار، وأن المهملة في قوة الجزئية، ف تكون القضية المعتبرة منها هي المخصوصة. والمحصورات أربع: الموجة الكلية، والسايحة الكلية، والموجة الجزئية، والسايحة الجزئية: وهي كلها معتبرة في الصغرى والكبرى، فإذا قرنت إحدى الصغيريات الأربع بإحدى الكبريات الأربع، يحصل ستة عشر ضرباً: إن كانت الصغرى موجة كلية، فالكبرى إما موجة كلية، أو سالبة كلية، أو موجة جزئية، أو سالبة جزئية. وإن كانت الصغرى سالبة كلية، فالكبرى إما موجة كلية، أو سالبة كلية، أو موجة جزئية، أو سالبة جزئية. وإن كانت الصغرى موجة جزئية، فالكبرى إما موجة كلية، أو سالبة كلية، أو موجة جزئية، أو سالبة جزئية. وإن كانت الصغرى سالبة جزئية، فالكبرى كذلك. ولما اشترط فيه إيجاب الصغرى؛ بناء على أنها لو كانت سالبة لم يندرج الأصغر تحت الأوسط، فلم يتعد الحكم من الأوسط إلى الأصغر؛ لأن الحكم في الكبرى على ما ثبت له الأوسط والأصغر، ليس مما ثبت له الأوسط، فلا يلزم من الحكم على الأوسط الحكم على الأصغر، فسقط ثمانية أضرب، وهي: الصغرى السالبة الكلية مع الكبريات الأربع. والصغرى السالبة الجزئية مع الكبريات الأربع. وكذلك لما اشترط فيه كلية الكبرى؛ بناء على أنها لو كانت جزئية لم يندرج الأصغر تحت الأوسط؛ لأن الحكم في الكبرى على بعض الأوسط، ويجوز أن يكون الأصغر غير ذلك البعض، فالحكم على بعض الأوسط لا ينبع إلى الأصغر، فسقط أربعة أخرى وهي الصغرى الموجة الكلية، مع الموجة الجزئية، أو السالبة الجزئية الكبرى. فبقي بعد الإسقاط، أربعة أضرب.

الضرب الأول: كل جسم مؤلف، وكل مؤلف محدث، فكل جسم محدث، والثاني: كل جسم مؤلف، ولا شيء من المؤلف بقليل، فلا شيء من الجسم بقليل، والثالث: بعض الجسم مؤلف، وكل مؤلف محدث، بعض الجسم محدث، والرابع: بعض الجسم مؤلف، ولا شيء من المؤلف بقليل، بعض الجسم ليس بقليل.

الضرب الأول: من موجتين كليتين، ينبع موجة كلية. والثاني: من موجة كلية صغرى، وسالبة كلية كبيرة، ينبع سالبة كلية. والثالث: من موجة جزئية صغرى، وموجة كلية كبيرة، ينبع موجة جزئية. والرابع: من موجة جزئية صغرى، وسالبة كلية كبيرة، ينبع سالبة جزئية. ويمكن إيجاز الضروب المتنجة كما يلي:
 $1 - \text{ك.م} + \text{ك.م} = \text{ك.م}$. $2 - \text{ك.م} + \text{ك.س} = \text{س.ك}$. $3 - \text{ج.م} + \text{ك.م} = \text{ج.م}$. $4 - \text{ج.م} + \text{ك.س} = \text{ج.س}$.

وترتيب هذه الضروب باعتبار النتيجة: فالضرب الأول ينبع أشرف المخصوصات وهو الموجة الكلية، لاشتمالها على الشرفين، وهو الإيجاب والكلية. والضرب الثاني ينبع السالبة الكلية، وهي أشرف من الموجة الجزئية؛ لأن الكلي أشرف من الجزئي؛ لكونه شاملاً ومضبوطاً ونافعاً في العلوم.

والضرب الثالث ينبع الموجة الجزئية، وهي أشرف من السالبة الجزئية؛ لأن فيه شرفاً واحداً وهو الإيجاب. وأما الضرب الرابع فليس فيه شيء من الشرفية، ولهذا وضع في المرتبة الرابعة. فعلم من هذا أن الشكل الأول ينبع المطالب الأربع الموجتين والسالبتين كما مر، والضروب المتنجة للشكل الثاني أربعة أيضاً. وللشكل الثالث ستة، وللشكل الرابع ثمانية عند المتأخرین، وخمسة عند المقدمین. وتفصیل ذلك وأمثاله وإقامة البرهان عليه يتطلب من المطولات.

فائدة: اعلم أن النتيجة تتبع أحسن المقدمتين، مثلاً: إذا كان القياس مركباً من موجة وسالبة، ينبع سالبة، وإذا كان مركباً من جزئية وكلية، ينبع جزئية. ولما قسم القياس من قبل إلى الاقتران والاستثنائي، أراد أن يبين أن كل واحد منهما مما يتركب، فقال: والاقتران إلخ.

[القياس الاقترائي]

والقياس الاقترائي: إما من حملتين كما مر، وإما من متصلتين، كقولنا: إن كانت الشمس طالعة فالنهار موجود، وكلما كان النهار موجودا فالأرض مضيئة، ينبع: إن كانت الشمس طالعة فالأرض مضيئة، وإما من منفصلتين، كقولنا: كل عدد إما زوج أو فرد، وكل زوج فهو إما زوج الزوج أو زوج الفرد، ينبع: كل عدد فهو إما فرد أو زوج الزوج أو زوج الفرد. وإما من **حملية ومتصلة**، كقولنا: كلما كان هذا إنسانا فهو حيوان،

والقياس الاقترائي: بحسب التركيب ستة أقسام؛ لأنه إما مركب من مقدمتين حملتين ويسمى هذا اقترانيا حمليا، كما مر في قولنا: كل جسم مؤلف وكل مؤلف محدث. وإما مركب من مقدمتين شرطيتين متصلتين، كقولنا: إن كانت الشمس طالعة فالنهار موجود، وكلما كان النهار موجودا فالأرض مضيئة، ينبع من اقتران هاتين المقدمتين: إن كانت الشمس طالعة فالأرض مضيئة. والمراد من متصلتين لزوميات لا اتفاقيات؛ لأنه لا فائدة في إنتاج الأشكال المركبة من الاتفاقيات؛ لأن العلم بلا قياس في المركبة منها موقوف على العلم بوجود الأصغر والأكبير في نفس الأمر فيكونان معلومي الاجتماع من غير التفات إلى الأوسط، فلا يكون الأوسط محتاجا إليه.

وإما من منفصلتين: أي وإما مركب من مقدمتين شرطيتين منفصلتين، كقولنا: كل عدد فهو إما زوج أو فرد، وكل زوج فهو إما زوج الزوج أو زوج الفرد. ينبع من هاتين المقدمتين: كل عدد فهو إما فرد أو زوج الزوج أو زوج الفرد؛ لأن الصادق من المنفصلة الأولى إن كان الفردية، فهي أحد أقسام النتيجة. وإن كان الزوجية – وهي منحصرة في قسمين – كان الصادق أحد قسميهما المذكورين في النتيجة أيضا، فصدق النتيجة المركبة من الأقسام الثلاثة قطعا.

تبسيط: أعلم أن العدد إما أن يكون منقسمًا إلى المتساوين أو لا، فإن كان منقسمًا إلى المتساوين: فهو الزوج كالاثنين مثلاً. وإن لم ينقسم إلى المتساوين بأن لا ينقسم أصلًا كالواحد، أو ينقسم إلى غير المتساوين: فهو الفرد كالثلاثة. ثم الزوج إن انقسم إلى ما ينقسم إلى المتساوين: فهو زوج الزوج كالأربعة، وإلا فهو زوج الفرد كالستة.

وإما من **حملية ومتصلة**: أي وإما مركب من مقدمة حملية ومقيدة متصلة، سواء كانت المتصلة صغرى والحملية كبيرة، كقولنا: كلما كان هذا الشيء إنسانا فهو جسم، وكل حيوان جسم، ينبع من هاتين المقدمتين: كلما كان هذا الشيء إنسانا فهو جسم. أو كانت الحملية صغيرة والمتصلة كبيرة. كقولنا: كل إنسان جسم، وكلما كان هذا الجسم ماشيا فهو حيوان، ينبع من الشكل الأول: كل إنسان حيوان.

وكل حيوان فهو جسم؛ ينبع كلما كان هذا إنسانا فهو جسم، وإنما من حملية ومنفصلة، كقولنا: كل عدد إنما فرد أو زوج وكل زوج فهو منقسم بمتباينين، ينبع: كل عدد فهو إنما فرد وإنما منقسم بمتباينين. وإنما من متصلة ومنفصلة، كقولنا: كلما كان هذا إنسانا فهو حيوان، وكل حيوان فهو إنما أبيض أو أسود، ينبع: كلما كان هذا إنسانا فهو إنما أبيض أو أسود.

إنما من حملية ومنفصلة: أي وإنما مركب من مقدمة حملية ومقدمة منفصلة، سواء كانت المنفصلة صغرى والحملية كبيرة. كقولنا: كل عدد إنما زوج وإنما فرد، وكل زوج فهو منقسم بمتباينين، ينبع من هاتين المقدمتين: كل عدد فهو إنما فرد أو منقسم بمتباينين، أو كانت الحملية صغرى والمنفصلة كبيرة، كقولنا: كل إنسان حيوان، وكل حيوان إنما أبيض وإنما أسود، ينبع كل إنسان إنما أبيض وإنما أسود.

إنما من متصلة ومنفصلة: أي وإنما مركب من مقدمة متصلة ومقدمة منفصلة، سواء كانت المتصلة صغرى والمنفصلة كبيرة، كقولنا: كلما كان هذا إنسانا فهو حيوان، وكل حيوان إنما أبيض وإنما أسود، ينبع من هاتين المقدمتين: كلما كان هذا إنسانا فهو إنما أبيض أو أسود، أو كانت المنفصلة صغرى والمتصلة كبيرة، كقولنا: كل إنسان إنما أبيض وإنما أسود، وكلما كان هذا إنما أبيض أو أسود فهو حيوان، ينبع كلما كان هذا إنسانا فهو حيوان.

تبنيه: أعلم أن الأشكال الأربع تعقد في كل واحد من أقسام الشرطية، وتكون شرائطه وحال نتائجه في الكمية والكيفية كما في الحالات من غير فرق، إلا أن المصنف لم يذكر هنا غير الشكل الأول، فإن أردت الاستقصاء فيها فارجع إلى المطولات. ولما فرغ من بيان الافتراضي شرع في بيان الاستثنائي، فقال: وأما القياس الاستثنائي إلخ.

[القياس الاستثنائي]

وأما القياس الاستثنائي: فالشرطية الموضوعة فيه إن كانت متصلة، فاستثناء المقدم أي في القياس الاستثنائي ينبع عين التالي، كقولنا: إن كان هذا إنسانا فهو حيوان، لكنه إنسان فيكون حيوانا، واستثناء نقىض التالي ينبع نقىض المقدم، كقولنا: إن كان هذا إنسانا فهو حيوان لكنه ليس بحيوان فلا يكون إنسانا.

وأما القياس الاستثنائي: فهو مركب دائما من مقدمتين: إحداهما شرطية والأخرى استثنائية، أعني وضع أحد جزئي الشرطية (أي إيجابيه)، أو رفعه (أي سلبيه) ليلزم وضع جزءها الآخر أو رفعه. فأقسامه بحسب التركيب ستة عشر، وذلك؛ لأن الشرطية الموضوعة فيه لا تخلو من أن تكون متصلة أو منفصلة حقيقة، أو مانعة الجمع أو مانعة الخلو. فشرط إنتاجه أمور ثلاثة: أحدها: كون الشرطية موجبة. وثانية: كونها لزومية إذا كانت متصلة، وعندية إذا كانت منفصلة. وثالثها أحد الأمرين: إما كلية الشرطية أو كلية الاستثنائية.

إن كانت متصلة: أي موجبة لزومية، كلية الشرطية أو الاستثنائية، فالاستثناء فيها يتصور على أربعة أوجه؛ لأنه إما أن يكون بعين المقدم، أو بعين التالي، أو بنقىضه. فالأول والرابع متجان، والثاني والثالث عقiman. ينبع عين التالي: لأن المقدم ملزم وال التالي لازم له، ووجود الملزم يستلزم وجود اللازم، وإلا لزم انفكاك اللازم عن الملزم فتبطل الملازمة، كقولنا: إن كان هذا إنسانا فهو حيوان لكنه إنسان فهو حيوان، فلا ينبع استثناء عين التالي عين المقدم؛ لأن وجود اللازم لا يستلزم وجود الملزم؛ لجواز أن يكون الملازم أعم، وجود الأعم لا يستلزم وجود الأخص.

ينبع نقىض المقدم: لأن انتفاء اللازم يستلزم انتفاء الملزم، وإلا لزم وجود الملزم بدون اللازم فتبطل الملازمة أيضا، كقولنا: إن كان هذا إنسانا فهو حيوان لكنه ليس بحيوان فلا يكون إنسانا؛ لأنه ينفي الأعم ينفي الأخص، فلا ينبع استثناء نقىض المقدم نقىض التالي؛ لأنه لا يلزم من انتفاء الملزم انتفاء اللازم لجواز كون الملزم أخص من اللازم، وانتفاء الأخص لا يستلزم انتفاء الأعم.

اعتراض وردَّه: فإن قلت: عدم الإنتاج فيما إذا كانت الملازمة عامة، أما إذا كانت متساوية فالإنتاج ضروري كما في قولنا: كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود لكن النهار موجود، ينبع: أن الشمس طالعة، ولو قلنا: لكن الشمس ليست بطالعة، ينبع: أن النهار ليس موجود. قلت: الإنتاج هنا خصوص المادة لا للذات المقدمات، والمراد بالإنتاج هنا ما يكون للذات المقدمات.

وإن كانت منفصلة حقيقة، فاستثناء أحد الجزئين ينبع نقىض الآخر، واستثناء نقىض أحدهما ينبع عين الآخر، وعلى هذا مانعة الجمع ومانعة الخلو.

وإن كانت منفصلة: أي الشرطية الموضوعة في القياس الاستثنائي منفصلة، لزم أن تكون موجبة عنادية سواء كانت حقيقة أو مانعة الجمع أو مانعة الخلو. فإن كانت حقيقة: فالاستثناء فيها يتصور على أربعة أوجه كلها منتجة،اثنان باعتبار الوضع، واثنان باعتبار الرفع؛ لأن وضع كل من الجزئين ينبع رفع الآخر ورفع كل منهما ينبع وضع الآخر، أشار إليه بقوله: فاستثناء أحد إلخ. فاستثناء أحد الجزئين: مقدماً كان أو تالياً، ينبع نقىض الآخر؛ لأن وجود أحد المعاندين يستلزم عدم الآخر لامتناع الجمع بينهما، كقولنا: العدد إما زوج أو فرد لكنه زوج ينبع: أنه ليس بفرد، أو لكنه فرد ينبع: أنه ليس بزوج.

واستثناء نقىض أحدهما: أي أحد الجزئين ينبع عين الآخر لامتناع الخلو بينهما، كقولنا: العدد إما زوج أو فرد لكنه ليس بزوج ينبع: أنه فرد، ولكنه ليس بفرد ينبع: أنه زوج. وإن كانت مانعة الجمع: وهي المركبة من قضيتيْن كل منهما أخص من نقىض الأخرى، فالاستثناء فيها يتصور أيضاً على أربعة أوجه: اثنان منتجان: وهم استثناء عين أحد الجزئين ينبع نقىض الآخر لامتناع اجتماعهما في الصدق، كقولنا: هذا الشيء إما شجر أو حجر، لكنه شجر فهو لا حجر، أو لكنه حجر فهو لا شجر.

واثنان عقيمان: وهم استثناء نقىض أحد الجزئين لا ينبع عين الآخر لجواز الخلو بينهما، كقولنا: هذا الشيء إما شجر أو حجر، لكنه لا شجر فلا ينبع أنه حجر، ولكنه لا حجر لا ينبع أنه شجر. وإن كانت مانعة الخلو: وهي المركبة من قضيتيْن كل منهما أعم من نقىض الأخرى، فالاستثناء فيها أيضاً يتصور على أربعة أوجه: اثنان منتجان: وهم استثناء نقىض أحد الجزئين ينبع عين الآخر لامتناع الخلو بينهما، كقولنا: هذا الشيء إما لا شجر أو لا حجر، لكنه شجر ينبع: أنه لا حجر، ولكنه حجر ينبع: أنه لا شجر. واثنان عقيمان: وهم استثناء عين أحد الجزئين لا ينبع نقىض الآخر لجواز الجمع بينهما، كقولنا: هذا الشيء إما لا شجر أو لا حجر، لكنه لا شجر لا ينبع أنه حجر، أو لكنه لا حجر لا ينبع أنه شجر، فصار مجموع المنتجات في القياس الاستثنائي عشرة، والعقيمات ستة.

[الصناعات الخمس]

[تقسيم القياس باعتبار مادته]

فصل: البرهان: وهو قول مؤلف من مقدمات يقينية لإنتاج يقين.

فصل: ولما فرغ من بيان القياس باعتبار الصورة، شرع في بيان أقسامه بحسب المادة؛ لأن المنطق كما يبحث عن الصورة يبحث عن المادة، والقياس بحسب المادة خمسة، يسمونها الصناعات الخمس. ووجه الضبط: أنه إن تركب من المقدمات اليقينية يسمى برهاناً، وإن تركب من المطبوخات والمقبولات يسمى خطابة، وإن تركب من المشهورات يسمى جدلاً، وإن تركب من المخيلات يسمى شرعاً، وإن تركب من الشبيهة باليقينيات أو الظنيات يسمى مغالطة. ولما كان البرهان مركباً من اليقينيات قدمه على ما لا يكون مركباً منها، فقال: البرهان: وهو القياس إلخ.

البرهان إلخ: أي من جملة الصناعات الخمس البرهان، وهو: قياس مؤلف من مقدمات يقينية لإنتاج يقين. قوله: "قياس" جنس يشمل الأقىسة الخمسة. قوله: "مؤلف" إنما ذكر ليتعلق به قوله: "من مقدمات"، وهو إنما ذكر ليوصف به قوله: "يقينية" وهو يخرج غير البرهان. قوله: "إنتاج يقين" ليس للاحترام، بل تكميل أجزاء الحد؛ لأنه علة غائية له. ذكره ليشتمل التعريف على العلل الأربع؛ لأن من لطائف التعريف أن يشتمل على العلل الأربع، وهي: المادية والصورية والفاعلية والغائية، فالمؤلف وأشار إلى الصورية بالطابقة، فإن صورة البرهان هي الهيئة الاجتماعية للمقدمات.

وإلى الفاعلية بالالتزام؛ إذ لا بد لكل تأليف من مؤلف، وهو القوة العاقلة ها هنا (كالنحاج). و"المقدمات" إشارة إلى المادية، و"الإنتاج اليقين" إشارة إلى الغائية؛ لأن المقصود من البرهان إنتاج المطلوب اليقيني. واليقين: هو اعتقاد الشيء بأنه لا يمكن أن يكون إلا كذا اعتقاداً مطابقاً للواقع غير ممكن الزوال. فإن اعتقاد المعتقد يكون الشيء كذا، إما أن يكون طرفاً متساوين أو يكون أحددهما راجحاً على الآخر، فإن كان الأول فهو الشك، وإن كان الثاني فالراجح هو الظن، والمرجح هو الوهم، وإن كان الثاني وهو ما يكون بل احتمال نقبيضه، فلا يخرج [احتزال لكلمة "يخلو" درج عليها المناطقة في كتبهم] إما أن يكون مطابقاً لنفس الأمر أو لا، والثاني هو الجهل المركب، والأول لا يخلو إما أن يكون ممكناً الزوال أو لا، فال الأول هو التقليد، والثاني هو اليقين.

فالقيد الأول في تعريف اليقين - أعني اعتقاد الشيء - جنس شامل للأقسام الستة، أعني: الشك والظن والوهم والجهل والتقليد واليقين، قوله: "لا يمكن أن يكون إلا كذا" يخرج الشك والظن والوهم، قوله: "مطابق للواقع" يخرج الجهل، قوله: "غير ممكناً الزوال" يخرج التقليد.

واليقينيات لها أقسام ستة، أحدها: أوليات، كقولنا: الواحد نصف الاثنين، والكل أعظم من الجزء، وثانيها: مشاهدات، نحو: الشمس مشرقة، والنار محقة، وثالثها: مخبرات، كقولنا: السقمونيا مسهل للصفراء،

[فائدة في أقسام البرهان] الأول: التي: وهو ما كان الحد الأوسط فيه علة لنسبة الأكبر إلى الأصغر في الذهن والخارج، كقولنا: زيد متغصن الأخلاط، وكل متغصن الأخلاط محموم، فزيد محموم، فتعفن الأخلاط علة لثبت الحمى لزيد في الذهن والخارج. وإنما سمي لـ"تي"؛ لإفادته اللمية – أي العلية – إذ في السؤال بلم كان كذا يجحاب، فهو منسوب لـ"بلم". الثاني: إني: وهو كان الحد الأوسط علة لنسبة المذكورة في الذهن لا في الخارج، كقولنا: زيد محموم، وكل محموم متغصن الأخلاط، فزيد متغصن الأخلاط، فالحمى علة لثبت تعفن الأخلاط لزيد في الذهن لا في الخارج، بل الأمر بالعكس في الخارج، إذا التعفن علة للحمى. وإنما سمي إـ"ني"؛ لاقتصره على إـ"نية" الحكم، أي ثبوت أن الأمر كذا، فهو منسوب لـ"إن". ولما كانت المقدمات اليقينية المذكورة في تعريف البرهان أعم من الضرورية، وهي التي لا تحتاج في حصولها إلى نظر وفکر، وأعم من النظرية: وهي التي تحتاج في حصولها إليهما، أراد أن يبين الضروريات منها. فقال: واليقينيات ستة إلخ.

واليقينيات: أي المقدمات اليقينية الضرورية ستة أقسام، أي منحصرة فيها؛ لأن الحكم بصدق النسبة إما العقل أو الحس أو كلامها معا؛ لأن المدرك منحصر فيهما، فإن كان العقل فهو إما أن يحكم بمجرد تصور طرفيه بلا توقف على وسط حاضر في الذهن، فهو الأوليات. وإن توقف عليه – أي على وسط حاضر في الذهن – فهو القضايا قياساتها معها. وإن كان الحس: فهو المشاهدات. وإن كان كلامها معا فهو على ثلاثة أقسام: لأن الحس الذي يكون مع العقل: إما أن يكون حس السمع هو التواترات. أو أن يكون غير حس السمع: فإذاً أن يحتاج العقل في الجزم إلى تكرار المشاهدة وهو المخبرات (كالدواء) أو لا يحتاج إلى تكرار المشاهدة وهو الحدسيات (كحجب الضوء). وإلى ما ذكر أشار المصنف بقوله: أحدها أوليات إلخ.

والكل أعظم: والسود والبياض لا يجتمعان، فإن العقل في هذه الأحكام يحكم بمجرد تصور الطرفين. وثانيها مشاهدات: وتسمى حسيات، كقولنا: الشمس محرقة في المدرك بالبصر، والنار محقة في المدرك باللمس، فالعقل في هذين الحكمين يحتاج إلى المشاهدة بالحس، هذا إذا كان الحس من الحواس الظاهرة، وإذا كان من الحواس الباطنة تسمى وجданيات، كقولنا: إن لنا جوعا وعطشا. مسهل للصفراء: فإن العقل في هذا الحكم يحتاج إلى تكرار المشاهدة.

ورابعها: حدسيات، كقولنا: نور القمر مستفاد من نور الشمس، وخامسها: متواترات، كقولنا: محمد رسول الله ﷺ ادعى النبوة، وأظهر المعجزات على يده، وسادسها: قضايا قياساتها معها، كقولنا: الأربعة زوج بسبب وسط حاضر في الذهن، وهو الانقسام بمتساوين. والجدل: وهو قول مؤلف من مقدمات مشهورة.

مستفاد من الشمس: لاختلاف تشكيلات نوره بحسب قرينه وبعده عن الشمس، والخسوفه عند حلوله الأرض بينهما. فالعقل يحكم فيه بمجرد الحدس المفيد للعلم، وهو سرعة انتقال الذهن من المبادئ (المقدمات) إلى المطالب (النتائج)، والفرق بينه وبين الفكر: أن الفكر لا بد فيه من حركتين: حركة لتحصيل المبادئ؛ وهي حركة من المطالب إلى المبادئ. وحركة لتحصيل الصورة؛ وهي حركة من المبادئ إلى المطالب بخلاف الحدس؛ فإنه لا حركة فيه أصلاً.

اعتراض ورد: لا يقال: الانتقال في الحدس حركة فكيف لا حركة فيه؟ لأننا نقول: الانتقال فيه دفعي، ولا شيء من الحركة بدفعي لوجوب كون الحركة تدريجية؛ إذ الحركة هي الخروج من القوة إلى الفعل على سبيل التدريج، وهذا قد يكون اختلاف الناس في الفكر بالسرعة والبطء، أما في الحدس فليس إلا بالقلة والكثرة. وأعلم أن المجريات والحدسيات لا تصلح أن تكونا حجة على الغير لجواز أن لا يحصل لذلك الغير الحدس والتجربة المفیدان للعلم، والفرق بينهما أن الحدسيات واقعة بغير اختبار بخلاف المجريات.

ادعى النبوة وأظهر المعجزات: فإن العقل يحكم بذلك بواسطة السمع من الجمع الذي استحال تواطؤهم على الكذب، والضابطة في حصول التواتر هي: حصول العلم اليقين للسامع من خبر المخبرين، ولا يعتبر فيه عدد معين، مثل عشرين أو ثلاثين أو تسعين أو غيرها.

الأربعة زوج: فالعقل يحكم بزوجية الأربعة بسبب وسط حاضر مرتب في الذهن، وهو الانقسام بمتساوين، والمراد بالوسط، هو الحد الأوسط المقارن بقولنا: لأنه. كقولنا بعد "الأربع زوج": لأنها منقسمة بمتساوين، وكل منقسم بمتساوين زوج، فهذا الوسط متصور في الذهن عند تصور "الأربعة زوج". ولما فرغ من القياس البرهاني ومقدماته اليقينية، شرع في غير اليقينيات فقال: والجدل إلخ. والجدل: أي من جملة الصناعات الخامسة الجدل.

مقدمات مشهورة: والمراد من المقدمات المشهورة: هي القضايا التي يحكم العقل بها بواسطة اعتراف عموم الناس بها: إما مصلحة عامة، كقولنا: العدل حسن، والظلم قبيح. وإما لرقة، كقولنا: موساة الفقراء محمودة، وإكرام الضعفاء واحد؛ لقوله عليه السلام: "أكرموا الضعفاء ولو كان كافرا" [لم أشر عليه، ويمكن أن يستبدل به الحديث =

والخطابة: وهو قول مؤلف من مقدمات مقبولة من شخص معتقد به أو مظنونة.
والشعر: وهو قياس مؤلف من مقدمات ينبعض منها النفس أو ينقبض. والمغالطة:
..... وهو قياس مؤلف....

= الذي رواه أبو الدرداء عن النبي ﷺ قال: "ابغوني ضعفاءكم، فإنما ترزقون وتنصرون بضعفائكم" رواه الترمذى ١٧٠٢، وأبو داود ٢٥٩٤، والحاكم في المستدرك ٢٥٠٩. وقال أبو عيسى: حديث حسن صحيح. وفي رواية: "ابغوني في الضعفاء". [أو لِحَمِيَّة، مثل قولنا: كشف العورة مذموم في المحافل، ومحافظة أهل البيت لازمة. أو لعادة: كفبح ذبح الحيوان عند أهل الهند، وعدم قبحه عند غيرهم. والمقدمات المشهورة قد تبلغ في الشهرة مرتبة الأوليات، والفرق بينهما: أن في الأوليات يكفي تصور الطرفين بحكم العقل بخلاف المشهورات؛ فإنما تحتاج إلى شيء من هذه المذكورات. وأيضاً أن المشهورات قد تكون صادقة، وقد تكون كاذبة بخلاف الأوليات؛ فإنها لا تكون إلا صادقة. والغرض من ترتيب الجدل: إلزام الخصم وإقناع من هو قاصر عن إدراك مقدمات البرهان. والخطابة: أي من جملة الصناعات الخمس الخطابة.

شخص معتقد به: إما لأمر سماوي: كمعجزات الأنبياء، وكرامات الأولياء. وإما لاختصاصه بمزيد عقله: كالعلماء، أو بمزيد دينه: كالصلحاء. مطعونه: أي قياس مؤلف من مقدمات مظنونة، وهي القضايا التي يحكم بها العقل حكما راجحا مع تجويز نقايصه تجويزا مرجوحا، كقولنا: هذا الحائط ينتشر منه التراب فينهدم؛ وكقولنا: فلان يطوف بالليل فهو سارق. والغرض من الخطابة: ترغيب الناس في فعل الخير، وتغفيرهم عن فعل الشر كما يفعله الخطباء والوعاظ. والشعر: أي من جملة الصناعات الخمس الشعر.

ينبسط منها النفس أو ينقبض: ومثل هذه المقدمات تسمى مخيلات، وهي القضايا التي يتخيّلها فتتأثّر بها النفس منها قبضاً وبساطاً، كما لو قيل: الخمر ياقوته سيالة، تنبسط بها النفس وتترغب في شربها. وكما لو قيل: العسل مُهْوِعٌ، فالنفس تنقبض منه وتترنّف. والغرض من الشعر: انفعال النفس بالترغيب والترهيب لتصير مبدأ فعل أو ترك أو رضا أو سخط، وهذا يفيد في بعض الحروب، وعند الاستسماحة والاستعطاف ما لا يفيد غيره، فإن الناس أطوع للتخيّل منهم للتصديق؛ لكونه أذب وأذد. قال العالمة الرازى: ويزيد في انفعال النفس أن يكون الشعر على وزن، أو ينشد بصوت طيب. اعتراض وردّه: فإن قيل: قد علم منه أن الشعر لا يطلب به التصديق، بل يطلب به التخيّل، فلا يكون قياساً. قلنا: إن التخيّل لما جرى مجرّى التصديق من جهة تأثير في النفس قبضاً وبساطاً، عد من الأقيسة. والمغالطة: أي من جملة الصناعات الخمس المغالطة.

من مقدمات شبيهة بالحق، أو مشهورة، أو مقدمات وهية كاذبة.

شبيهة بالحق: ولم تكن حقاً، وتسمى سفسطة. أو شبيهة بالمشهورة ولم تكن مشهورة، وتسمى مشاغبة. أو من مقدمات وهية كاذبة، وهي القضايا الكاذبة التي يحكم بها الوهم الإنساني في أمور غير محسوسة، فإنه لو حكم في الأمور غير المحسوسة لم تكن كاذبة، كما لو حكم بحسن الحسناً، وقبح الشوهاء. وأما لو حكم في المقولات الصرفة، فإنه يكون هذا الحكم كاذباً قطعاً، وذلك لأن الوهم قوة جسمانية للإنسان يدرك بها الجزئية المنتزعة من المحسوسات، فتلك القوة نابعة للحس الذي لا يدرك به إلا المحسوسات.

فمثـى لو حكم الوهم في المحسوسات يصدق هذا الحكم، والعقل يصدقـه فيه. ومنـى لو حكم في المقولات يكذـبـ هذا الحكم لعدم إدراكـه في الأمور المعقولة. ويدلـ على ذلكـ: بأنـ الوهم يوافقـ العقلـ في المـقدمـاتـ الـبيـنةـ الـانتـاجـ،ـ مثلـ قولـناـ:ـ المـيـتـ جـمـادـ،ـ وـكـلـ جـمـادـ لـاـ يـخـافـ،ـ معـ أـنـهـ يـخـالـفـ العـقـلـ فـيـ النـتـيـجـةـ لـلـحـكـمـ بـالـخـوفـ عـنـ الموـتـيـ]ـ وـقـدـ وـرـدـ هـذـاـ المـثالـ كـمـاـ يـلـيـ مـثـلـ قولـناـ:ـ المـيـتـ جـمـادـ،ـ وـكـلـ جـمـادـ لـاـ يـخـافـ مـنـهـ،ـ معـ أـنـهـ يـخـالـفـ العـقـلـ فـيـ النـتـيـجـةـ لـلـحـكـمـ بـالـخـوفـ مـنـ الموـتـيـ].ـ إـذـاـ عـرـفـ هـذـاـ فـاعـلـمـ أـنـ المـغـالـطـةـ تـحـصـرـ فـيـ قـسـمـيـنـ:ـ الـأـوـلـ:ـ وـهـوـ الـمـرـكـبـ مـنـ مـقـدـمـاتـ وهـيـ كـاذـبـةـ شـبـيـهـةـ بـالـحـقـ أـوـ بـالـمـشـهـورـةـ.ـ وـالـثـانـيـ:ـ وـهـوـ الـمـرـكـبـ مـنـ مـقـدـمـاتـ وهـيـ كـاذـبـةـ.

وهي بقسميها قياس فاسد لا يفيد يقيناً ولا ظناً، بل مجرد الشك والشبهة الكاذبة، وفساده: قد يكون من جهة الصورة؛ فإنه يكون بانتفاء شرط إنتاجـهـ كـكونـ الصـغـرـىـ فـيـ الشـكـلـ الـأـوـلـ سـالـبـةـ وـالـكـبـرـىـ جـزـيـةـ،ـ وقدـ يـكـوـنـ مـنـ جـهـةـ المـادـةـ فـيـانـ يـجـعـلـ المـطـلـوبـ مـقـدـمـةـ الـقـيـاسـ،ـ كـمـاـ يـقـالـ:ـ كـلـ إـنـسـانـ بـشـرـ،ـ وـكـلـ بـشـرـ نـاطـقـ،ـ يـتـجـعـ كـلـ إـنـسـانـ نـاطـقـ.ـ وـسـبـبـ الغـلـطـ فـيـهـ:ـ مـاـ فـيـهـ مـنـ الـمـاصـادـرـ عـلـىـ الـمـطـلـوبـ لـمـ فـيـ تـعـرـيفـ الـقـيـاسـ أـنـ النـتـيـجـةـ تـجـبـ أـنـ تـكـوـنـ قـوـلاـ آخرـ،ـ وـهـيـ هـاـ لـيـسـتـ كـذـلـكـ،ـ بلـ هـيـ عـيـنـ إـحـدـىـ الـمـقـدـمـتـينـ لـرـادـفـةـ الـإـنـسـانـ لـلـبـشـرـ.

وقد يكون باستعمال المـقدمـاتـ الـكـاذـبـةـ عـلـىـ أـنـهـ صـادـقـةـ بـوـاسـطـةـ مـشـاهـدـتـهـ إـيـاهـاـ،ـ وـتـكـوـنـ إـمـاـ مـنـ جـهـةـ الصـورـةـ،ـ كـمـاـ فيـ قولـناـ لـصـورـةـ الفـرسـ المـنـقوـشـةـ عـلـىـ الجـدارـ:ـ إـلـاـ فـرسـ،ـ وـكـلـ فـرسـ صـهـاـلـ،ـ يـتـجـعـ أـنـ تـلـكـ الصـورـةـ صـهـاـلـةـ.ـ أـوـ مـنـ جـهـةـ الـمعـنـىـ،ـ وـذـلـكـ قدـ يـكـوـنـ بـوـضـعـ الـقـضـيـةـ الـطـبـيـعـيـةـ مـقـامـ الـكـلـيـةـ،ـ كـمـاـ يـقـالـ:ـ الـأـسـمـ كـلـمـةـ،ـ وـالـكـلـمـةـ إـمـاـ اـسـمـ أوـ فـعـلـ أوـ حـرـفـ،ـ يـتـجـعـ أـنـ الـأـسـمـ إـمـاـ اـسـمـ أوـ فـعـلـ أوـ حـرـفـ،ـ وـهـوـ اـنـقـسـامـ الشـيـءـ إـلـىـ نـفـسـهـ وـالـيـ غـيـرـهـ.ـ وـقـدـ يـكـوـنـ بـعـدـ رـعـاـيـةـ وـجـودـ الـمـوـضـعـ فـيـ الـمـوـجـةـ،ـ كـفـولـناـ:ـ كـلـ إـنـسـانـ وـفـرسـ فـهـوـ إـنـسـانـ،ـ وـكـلـ إـنـسـانـ وـفـرسـ فـهـوـ فـرسـ،ـ يـتـجـعـ مـنـ الشـكـلـ الـثـالـثـ أـنـ بـعـضـ الـإـنـسـانـ فـرسـ.ـ وـوـجـهـ الغـلـطـ فـيـهـ:ـ أـنـ مـوـضـعـ الـصـغـرـىـ وـالـكـبـرـىـ غـيـرـ مـوـجـودـ؛ـ إـذـ لـاـ شـيـءـ مـنـ الـمـوـجـودـاتـ يـصـدـقـ عـلـيـهـ أـنـ إـنـسـانـ وـفـرسـ.ـ وـالـغـرـضـ مـنـ تـأـلـيـفـ الـمـغـالـطـةـ:ـ تـغـلـيـطـ الـخـصـمـ وـدـفـعـهـ وـالـفـائـدـةـ الـعـظـيمـةـ فـيـهـاـ مـعـرـفـتـهـ لـلـاحـتـراـزـ عـنـهـاـ.

والعمدة هي البرهان لا غير، ول يكن هذا آخر الرسالة متلبساً بحمد من له البداية وإليه النهاية.

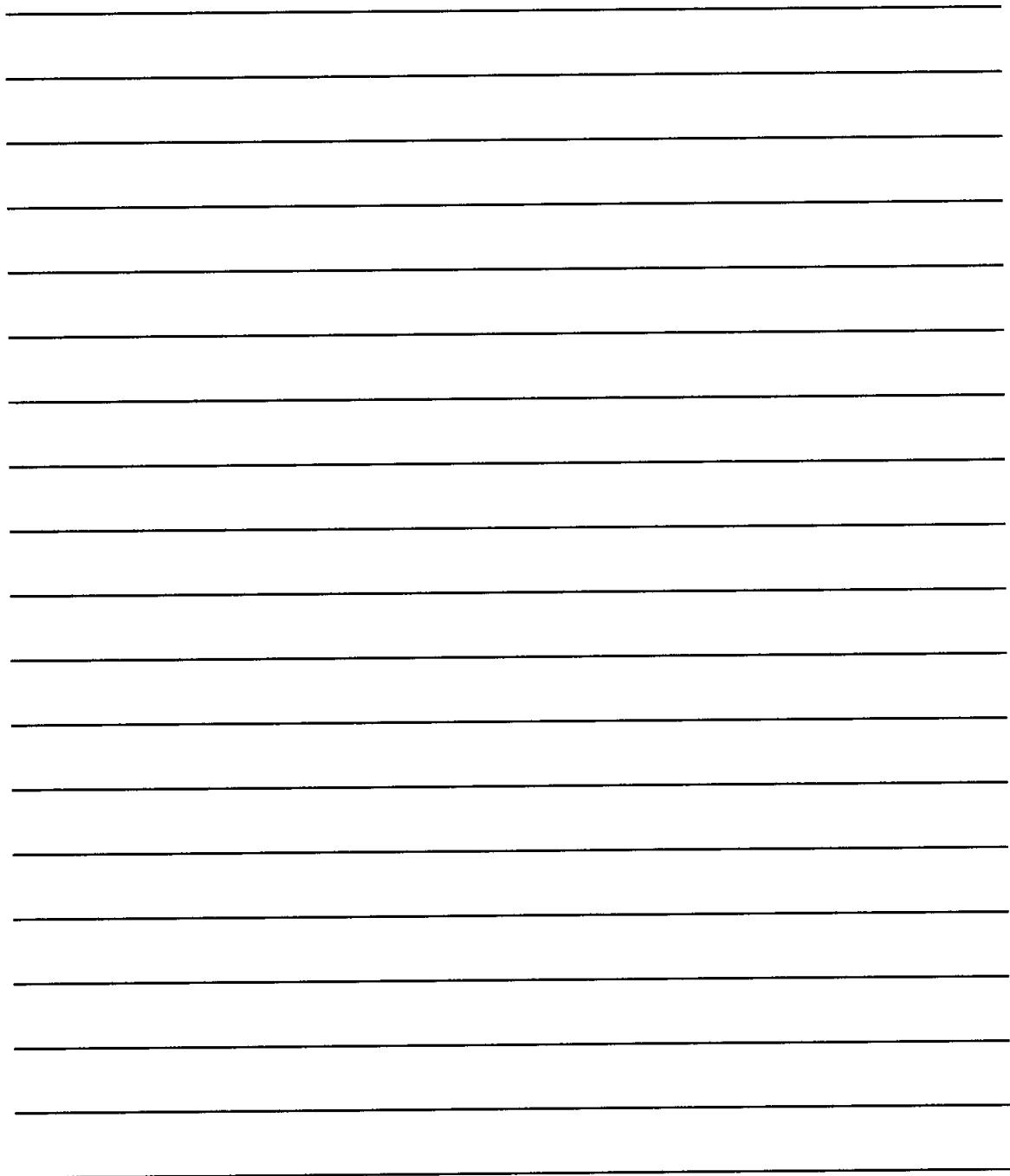
والعمدة هي البرهان: أي ما يعتمد عليه من هذه الصناعات الخمس هي البرهان لا غير، قيل في قوله تعالى: ﴿إِذْ أَدْعُ إِلَيِّ سَبِيلِ رَبِّكَ بِالْحِكْمَةِ وَالْمُوعِظَةِ الْحَسَنَةِ وَجَادَلْتُهُمْ بِالَّتِي هِيَ أَحْسَنُ﴾ (التحل: ١٢٥) أن "الحكمة" إشارة إلى البرهان، "الموعظة الحسنة" إلى الخطابة، "جادلهم" إلى الجدل، فيكون كل من هذه الثلاثة معتمداً عليه في الدعوة إلى سبيل الحق، لكن بالنسبة إلى نفس المستدل العمدة هو البرهان فقط؛ إذ به يتوصل إلى تحقيق الحقائق وتدقيق الدقائق، وبه يتوصل إلى إدراك الصور القدسية والأحكام النبوية، وهذا خص المصنف العمدة بالبرهان فقط.

قال جامعه - الفقير إلى رحمة ربها القدير - محمود ابن الحافظ حسن المغنيسي - عاملهما الله تعالى بلطفه الخفي والجلبي - ول يكن هذا آخر ما أردنا جمعه من الشروح والحواشي؛ إعانته للطلابين وصيانته للراغبين، جعلنا الله تعالى وإياكم من الطالبين الصادقين، وحشرنا وإياكم في زمرة السعداء والصالحين. والحمد لله رب العالمين وصلى الله تعالى على رسوله محمد وآلـه الطيبين الطاهرين.

الفهرس

	الموضوع	صفحة
	مقدمة	
٥	خطبة الكتاب	
	التصورات	
٨	بحث الدلالة	
١٢	الكليات الخمس	
١٧	بحث الحد والرسم	
	التصديقات	
١٩	مباحث القضايا وأحكامها	
٢٥	التناقض	
٢٥	شرائط التناقض	
٢٨	العكس	
٢٩	عكس المخصوصات الأربع	
٣٢	القياس	
٣٣	تقسيم القياس إلى قسمين	
٣٦	أشكال القياس	
٣٨	كيفية الترديد إلى الشكل الأول	
٤١	القياس الاقتراني	
٤٣	القياس الاستثنائي	
٤٥	تقسيم القياس باعتبار مادته	

ملاحظات



مكتبة البشرى

مكتبة شرط هجري مكتبة القراءة (المسجد) كراتشي باكستان

ملونة كرتون مقوى		مجلدة	
شرح عقود رسم المفتى السراجي	الصحيح لمسلم	الجامع للترمذى	
متن العقيدة الطحاوية الفوز الكبير	الموطأ الإمام مالك	الموطأ الإمام محمد	
تلخيص المفتاح	الهداية	مشكاة المصايخ	
مبادئ الفلسفة	تفسير البيضاوى	البيان في علوم القرآن	
دروس البلاغة	تفسير الجلالين	شرح نخبة الفكر	
تعليم المتعلم	شرح العقائد	المسند الإمام الأعظم	
هدایۃ النحو (مع التمارين)	آثار السنن	ديوان الحماسة	
المرقات	الحسامي	مختصر المعاني	
ایساغوچی	ديوان المتنبي	الهداية السعيدية	
عوامل النحو	نور الأنوار	رياض الصالحين	
شرح مائة عامل	شرح الجامى	القطبى	
المنهاج في القواعد والإعراب	كنز الدقائق	المقامات الحريرية	
ستطبع قريبا بعون الله تعالى	نفحۃ العرب	أصول الشاشي	
ملونة مجلدة	مختصر القدوري	شرح تهذيب	
الصحيح للبخاري	نور الإيضاح	علم الصيغة	

Books in English

Tafsir-e-Uthmani (Vol. 1, 2, 3)

Lisaan-ul-Quran (Vol. 1, 2, 3)

KeyLisan-ul-Quran (Vol. 1, 2, 3)

Al-Hizb-ul-Azam (Large) (H. Binding)

Al-Hizb-ul-Azam (Small) (Card Cover)

Other Languages

Riyad-us-Saliheen (Spanish) (H. Binding)

Fazail-e-Aamal (German)

Muntakhab Ahadis (German)

To be published Shortly Insha Allah

Al-Hizb-ul-Azam (French) (Coloured)

مکتبہ البشری

شعبہ شریعت اسلام
میر دھرمی مولیٰ میر سبیل نویس (دہمشہر) کراچی، پاکستان

نورانی قاعدہ	سورہ میں	درس نظامی اردو مطبوعات
بغدادی قاعدہ	رحمانی قاعدہ	خواص نبوی شرح شماں ترمذی
تفسیر عثمنی	اعجاز القرآن	معین الفسلہ
اللبی الفاتحہ	بیان القرآن	آسان اصول فقہ
سیرت سیدالکوئین خاتم النبیین	سیرت سیدالکوئین خاتم النبیین	تیسیر المنطق
حیاة الصحابة و الشیعہ	فوانیکیہ	فصل اکبری
امت مسلم کی مائیں	خلفاء راشدین	علم الصرف (اولین و آخرین)
رسول اللہ ﷺ کی نصیحتیں	نیک بیان	عربی صفوۃ المصادر
اکرام مسلمین / حقوق العباد کی فکری تجربے	تلبغ دین (امام غزالی رضی اللہ عنہ)	حال القرآن
حیلے اور بہانے	علامات قیامت	نحو میر
اسلامی سیاست	جزاء الاعمال	میران و منشعب (الصرف)
آداب میشیت	علیکم بستی	تعییم الاسلام (مکمل)
حسن حصین	منزل	عربی زبان کا آسان قاعدہ
الحزب الاعظم (ہفتواں مکمل)	الحزب الاعظم (ماہوار مکمل)	نام حق
زاد السعید	اعمال قرآنی	پند نامہ
مسنون دعائیں	مناجات مقبول	عربی کا معلم (اول تا چہارم)
فضائل صدقات	فضائل اعمال	آداب المعاشرت
فضائل درود شریف	اکرام مسلم	عوامل انحو (انحو)
فضائل حج	فضائل علم	حیات مسلمین
جوہر الحدیث	فضائل امت محمدیہ	تعییم العقائد
آسان نماز	منتخب احادیث	مفتاح لسان القرآن (اول تا سوم)
نمایم مل	نمایم حنفی	بہشتی زیور (تین حصے)
معلم البخاج	آئینہ نماز	
خطبات الاحکام / جماعتات العام	بہشتی زیور (مکمل)	
روضۃ الادب		دیگر اردو مطبوعات
وائی نقشہ اوقاتی نماز: کراچی، سندھ، پنجاب، خیبر پختونخواہ		قرآن مجید پندرہ سطری (ماٹلی)
		ثیغ پارہ
		عم پارہ (درسی)
		ثیغ سورہ