

شرح
العلامة الشيخ الملوى على
السلم للاخضرى فى
علم المنطق

صححه جماعة من العلماء
لاول مرة سنة ١٣٥٥ هجرية

يطلب من
مطبعة محمد على صبيح وأولاده
بيضان الازهر بمصر

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

الحمد لله العالم بالكليات والجزئيات . المهادي العقول الى حل صعاب
المعقول بطرق اكتساب التصورات والتصديقات . والصلاة والسلام على
سيدنا محمد الجامع لاجناس الكمال والفضائل . المختار من أفضل الانواع
وأشرف أصناف الارومات والقبائل . وعلى آله وأصحابه ذوى العقول .
الزكية وصائبي الانظار . وعلى التابعين ومن تبعهم باحسان من ذوى
الانوار وبدائع الاسرار

(أما بعد) فاني قد كنت شرحت فيما مضى كتاب السلم شرحا بديع
الاتقان مشتملا على فرائد التحقيقات ونكات التدقيقات وبدائع
العرفان وذلك فيه صعاب المشكلات على طرف التمام واستخرجت منه
مستودعات أسرار وطرائف أفهام وظفرت منه بدقائق أنظار ومخبات
أستار واهتديت فيه على غرائب نكات وعرائس أبحار ثم رأيت أن
المهم الآن قد قصرت والمعقول في هذا الزمان قد تبلدت وتكدرت .
فصرفت المهمة ثانيا نحو الاقتصاد والافتقار على التحقيقات ونبذ الاغيار
مازجا الشرح بالمشروح امتزاج الماء بالراح والجسد بالروح وماتوفيقى
إلا بالله عليه توكلت واليه أنيب

(بسم الله الرحمن الرحيم) أبشديء أو اجداني أو أولف أو
تأينى وابتدأ بالبسملة تأسيا بالقرآن العزيز وامتثالا لمقتضى قوله بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ فيها

أخرجه الأئمة (كل أمر ذى بال لا يبدأ فيه بسم الله الرحمن الرحيم فهو أجزم) أى مقطوع البركة وفي رواية بحمد الله رواه أبو داود وغيره وحسنه ابن الصلاح وغيره (الحمد لله) أى الثناء بحمिल الصفات لله إذ الحمد هو الثناء بالجميل غير الحادث للطبوع وابتدأ ثانيا بالحمد لما مر وجمع بين الابتدائين عملاً بالروايتين السابقتين وإشارة إلى أنه لا تعارض بينهما إذ الابتداء حقيقى وهو ما لم يسبقه شيء وإضافى وهو ما كان بالإضافة إلى ما بعده وإن كان مسبوقاً وقدم البسملة لأنها أولى بالتقديم لان حديثها أقوى كما قيل وعملاً بالكتاب والامجاع وأثر التصدير فى الحمد بالجملة الاسمية تأسياً بالآية القرآنية ولدالتها على الثبوت دون الفعلية وما يرد من أنها لا تدل على تولى المتكلم الحمد بنفسه . أوجب عنه بانها انشائية على الصحيح فتدل عليه (الذى قد أخرجنا) أى أظهر (نتائج) جمع نتيجة وهى عند الناطقة تصديق يلزم من تسليم تصديقين لذاتهما وعند المتكلمين ما يحصل العلم به عقب العلم بوجه الدليل واستناد الإخراج إلى الله تعالى إشارة إلى مذهب أهل الحق من أنه لا تأثير للعبد فى شيء من العلوم وغيرها وسيأتى الخلاف فى الربط بين الدليل والنتيجة إن شاء الله تعالى مبسوطاً (العكر) يطلق على المفكر فيه مجازاً وعلى حركة النفس فى المعقولات لغة وعلى النظر الاصطلاحي اصطلاحاً فيعرف على الأخير بأنه ترتيب أمور معلومة للتوصل إلى مجهول (لأرباب) أى أصحاب (الحجبا) بالقصر أى العقل وأل فيه للكمال وفى تصديره الكتاب بالنتائج والفكر والعقل المشعر ذلك بان مقصوده علم المعقول براعة الاستهلال وهى أن يذكر المتكلم فى أول كلامه ما يشعر بمقصوده والعقل

نور روحاني به تدرك النفس العلوم الضرورية والنظرية وهذا أسلم
الاقوال وفي هذا البيت أبحاث نفيسة وشحننا بها الشرح (وخط) أى
أزال ووضع (عنهم) أى أرباب الحجبا (من سماء العقل) بدل من
مجموع الجار والمجرور أعنى عنهم أى عن عقلمهم الذى كالسماء فمن بمعنى
عن وأل في العقل عوض من الضمير والاضافة في سماء العقل من اضافة
المشبه به الى المشبه (كل حجاب) مفعول حط (من سحاب الجهل)
أى الجهل الذى كالسحاب ومن بيانية وشبه العقل بالسماء لكونه محلا
لظلوع شمس المعارف المعنوية كما أن السماء محل لظهور شمس الاشراق
الحسية والجهل بالسحاب لكونه يحجب العقل عن الادراكات
المعنوية كما أن السحاب يحجب الناظر عن ادراك الشمس الحسية وكل
من السحاب والجهل وجودى (حتى) للاتهاء أى الى أن (بدت)
أى ظهرت (لهم شمس المعرفة) أى المعرفة التى كالشمس والجمع
للتعظيم (رأوا مخدراتها) أى مخدرات شمس المعرفة اذ القاعدة أن الضمير
يعود إلى المضاف ما لم يكن لفظ كل فيعود لما أضيف اليه والمراد بالمخدرات
هنا المسائل الصعبة شبت بالعرائس المستترة تحت المخدر (منكشفه)
أى متضحة (نعمده) ثانيا بعد حمده أولا تأسيا بجديت ان الحمد لله
نعمده ولان الاول بالجملة الاسمية والثانى بالفعلية فقصد الجمع بين الامرين
ليشرب كل من الكأسين (جل) أى عظم حال أو صفة للضمير في
نعمده على مذهب الكسائى لانه يجوز عنده وصف الضمير بالجملة اذا
كان ضمير غيبة والوصف للمدح أو الذم ولا يصح كونها اعتراضية
لأنها يحل المفرد محلها والاعتراضية لا يحل المفرد محلها (على الانعام

بنعمة الايمان) أى تصديق النبي ﷺ في جميع ما علم بحيثه به ضرورة
أى قبول النفس لذلك والاذعان له على ما هو تفسير التصديق في المنطق
على التحقيق مع الاقرار باللسان على قول (والاسلام) أى الموضوع
والانقياد بقبول الأحكام أى أعمال الجوارح وذكرها المصنف معاً
اعتباراً بمفهومها لتفسيرها مفهومها لأنه في مقام الاطّباب وهو مقام
الحمد والا كثار من عدد النعم وههنا كلام نفيس وشحننا به الشرح (من
خصنا) أى ميزنا معاشر المسلمين (بـ) عزايا (خير) أى أفضل
(من قد أرسلنا) أو التقدير خصنا بشفاعته أو متابعتة بالفعل وانما
احتجنا إلى ذلك لتلايرد الاعتراض بأن رسالة النبي ﷺ ليست
مقصورة علينا بل هو مرسل للخلق كافة والرسل كما قال بعض المحققين
نواب عنه (وخير من حاز) جمع وضم (للقامات العلا) جمع عليا خلاف
السفلى مثل كبر وكبرى (تحمّد) يصح فيه أوجه الاعراب الثلاثة لكن
الرسم لا يساعد النصب والمناسب للتعظيم رفعه (سيد كل مقتنى) أى
متبع (العربى الهاشمى المصطفى) أى المختار وهذه نعوت جىء بها
للمدح لشدة حبه ﷺ ومن أحب شيئاً أكثر من ذكره ولا يخفى
حسن تقديم العربى على الهاشمى والهاشمى على المصطفى لانه من تقديم
العام على الخاص كحيوان ناطق وههنا اجمات شريفة سمحنا بها في
الشرح (صلى عليه الله) من الصلاة المأمور بها في خير أمرنا الله أن
نصلى عليك فكيف نصلى عليك فقال قولوا اللهم صل على محمد وآل محمد والحق
أن معناها واحد وهو العطف لكن العطف بالنسبة إلى الله تعالى
بمعنى الرحمة أى التفضل وإلى الملائكة بمعنى الاستغفار وإلى الآدميين

والجن بمعنى التضرع والدعاء (مادام الحجا يخوض من بحر المعاني) أى
المعاني التى كالبحر (لججا) جمع لجة وهى الماء العظيم المضطرب فغير المضطرب
لا يسمى لجة شبه المسائل الضعيفة باللجج واستعار لفظ اللجج لها استعارة أصلية
نصرحية وفى الايتان بمن اشارة الى أنه لا يحتوي على جميع المعانى الا
الله تعالى (وآله وصحبه) اسم جمع لصاحب لا جمع له لان فعلا لا يكون
جمعا لفاعل وعطف الآك والصحب على الضمير فى عليه من غير اعادة
حرف الجر لأنه جائز على الصحيح عند المحققين (ذوى) أى أصحاب
(الهدى) هو الهداية بمعنى الدلالة على طريق توصل إلى المطلوب سواء حصل
المطلوب أم لم يحصل هذا هو المشهور عندنا (من شبهوا بأنجم) جمع نجم وهو
الكوكب غير الشمس والقمر (فى الاهتدا) بهم والمشبه هو الله تعالى
أولا والنبي ﷺ ثانيا فقد روى فى الأحاديث القدسية أن النبي ﷺ
سأل الرب عما يختلف فيه أصحابه فقال يا محمد أصحابك عندى كالنجوم
فى السماء بعضها أضوأ من بعض فمن أخذ بشيء مما اختلفوا فيه فهو على
هدى عندى بفتح الهاء وسكون الدال وقال ﷺ أصحابى كالنجوم
بأيهم اقتديتم اهتديتم وهذا التشبيه للتقريب على العقول بما ألقوه والا
قالاهتداء بالآكل والأصحاب أشرف من الاهتداء بالنجوم لان الاهتداء
بهم ينجى من الهلاك الأخرى والخلود فى النار بل ومن الدنياوى
بخلاف الاهتداء بالنجوم (و بعد) يؤتى بها للانتقال من أسلوب إلى
آخر والتقدير مهما يكن من شيء فأقول بعد البسملة وما بعدها المنطق
الغ وانما قدرنا ذلك لان هذا الظرف من متعلقات الجزاء على الصحيح
وهنا كلام نفيس انظره فى الشرح (فالنتطق) سمى به هذا العلم لان

المنطق يطلق على الادراكات السككية وعلى القوة العاقلة التي هي محل صدور تلك الادراكات وعلى التلطف الذي يبرز ذلك وهذا العلم به تنصيب الادراكات السككية وتتقوى القوة العاقلة وتكمل وبه تكون القدرة على إبراز تلك العلوم بالنسبة (للجنان) بفتح الجيم أي القلب قال حجة الاسلام القلب لطيفة ربانية هي المخاطبة وهي التي تناب وتعاقب ولها تعلق بالقلب اللحمانى الصنوبرى الشكل تعلق العرص بالجواهر ويسمى روحا ونفسا وقال النفس جوهرية علامة دراية فعالة ويصح أن يراد بالجنان الذهن وهو قوة للنفس معدة لاكتساب الآراء فيكون من باب تسمية الشيء باسم ما تعلق به (نسبته ك) نسبة (النحو للسان) فكما أن نسبة النحو للسان كونه يعصمه عن الخطأ كذلك نسبة المنطق للجنان كونه يعصمه عن ذلك لكن النحو يعصم اللسان عن الخطأ في فكره (ف) هو علم (يعصم) أي يحفظ (الأفكار) جمع فكر وتقدم تعريفه (عن غي الخطأ) أي عن أن يقع فيها خطأ بتوفيق الله تعالى والغنى بالفتح الضلال والخمية وإضافته كأضافة شجر أراك وفي هذا التعريف إشارة إلى الغاية فخرج بقوله يعصم الأفكار غير المنطق فإن كل علم غيره إنما يعصم غيرها كالنحو العاصم عن الخطأ اللسانى وموضوعه المعلومات التصورية والتصدقية وقد بينا بقية المبادئ العشرة في الشرح (وعن دقيق الفهم) أي المفهوم الدقيق (يكشف الغطاء) بكسر الفين أي الستر شبه دقيق الفهم بالشيء المحتجب تحت الستر بدليل ذكر الغطاء (فهاك) اسم فعل بمعنى خذ على ما ذكره ابن مالك في

التسهيل ولم يذكر الزيدى والجوهري فيها الا التنبيه وزاد الجوهري
الزجر فهى عندهما حرف فقط قاله الشيخ المكودى (من أصوله) أى
أصول هى المنطق فالإضافة يانية أو الإضافة على معنى من التبعية
وفيه تكلف ان جعلت من الداخلة على أصول تبعية أما ان جعلت
يانية فلا (قواعدا) جمع قاعدة وهى الاصل والضابط والقانون
ألفاظ مترادفة وهى قضية كلية يعرف منها أحكام جزئيات موضوعها
(تجمع) تلك القواعد (من فنونه) أى أنواعه والمراد فروع (فوائد)
جمع قاعدة وهى والغاية مختلفان بالاعتبار فقط كالغرض والعلّة فالمصاححة
الحاصلة من الشيء من حيث انها فى طرف الفعل تسمى غاية ومن حيث
انها ثمرته ونتيجته تسمى قاعدة ومن حيث إنها مطلوبة للفاعل بالفعل
تسمى غرضا ومن حيث انها باعثة للفعل على الاقدام على الفعل وصدور
الفعل لاجلها تسمى علّة غائية والأولان أعم من الاخيرين لاقراد الأولين
بما هو فى طرف الفعل وليس مطلوبا ولا باعنا كوجود كثر فى حفرير
ويصح كون التاء فى تجمع للمخاطب أى تجمع أنت بسبب تلك القواعد
فوائد (سميئة) أى التأليف المفهوم من السياق (بالسلم) أدخل الباء
على المفعول الثانى لانه يجوز أن يقال سميت ابني محمدا وسميته بمحمد
(المنورق) الجارى على السنة الناس تقديم الراء على الواو وتأخير التون
عنهما ويستدلون بقوله :

فهذا عليه رونق الخط وحده * وهذا عليه رونق الخط والملك
قال بعض مشايخ شيخنا والمروى فى هذا النظم والبيت المستشهد
به المنورق بتقديم التون على الواو وتأخير الراء عنهما وإن كان هو

الجارى على الالسنه بمعنى واحد أى المزين المزخرف ومع كون المذكور هو الرواية يزيد حسنه بكونه غريبا والغريب الحسن عذب لغرابته والجارى على الالسنه مبذول كما عرف في فن البيان (يرقى به) أى بهذا التأليف (سماء علم المنطق) من اضافة المشبه به الى المشبه أى علم المنطق الذى كالماء * فان قيل هذا التأليف من علم المنطق فكيف جعله سلما له * قلنا السلم اسم للالفاظ لا للعلم فلا يلزم السؤال سلما أنه اسم للمعاني فالمراد أن المذكور في هذا التأليف سلم لغيره من المسائل الصعبة (والله) منعبوب على التعظيم أى لاغيره (أرجو) أى أمل أملا يتعلق بمطوع فيه مع الاخذ في أسبابه وقد يطلق الامل على الخوف ومنه وأرجو اليوم الآخر (أن يكون) هذا التأليف (خالصا) من المكدرات كحب الظهور والشهرة والمحمدة (لوجهه) أى ذاته (الكريم ليس قالصا) قالص في الاصل يطلق على احدى شفتى البعير الناقصة عن اختها ثم تجوز فيه فأطلق على الناقص محازا مرسلا من باب اطلاق اسم المقيد على المطلق ثم يحتمل أن يكون مراده بعدم النقص الكمال الحسى بان لا يعوقه عن اكمله فائق وان يكون مراده أن لا يكون مطروحا في زوايا الالهال والجمول لا ينتفع به لان هذا أيضا نقص فيكون قوله :

(وان يكون نافعا للبتدى * به الى المطولات يهتدى)
 يانا وايضا حا له وقد ذكر لنا شيخنا عن شيخه ان المؤلف كان مجاب الدعوة وأنه دما لمن يقرأ هذا التأليف بالنتفع وقد أجاب الله دعاه فكل من قرأه بنية خالصة لله تعالى انتفع به كما هو مشاهد

﴿فصل﴾ (في) بيان (جواز الاشتغال به) ليكون الطالب على بصيرة اعلم أن علم المنطق على قسمين : القسم الاول ما ليس مخلوطا بعلم الفلاسفة كالمذكور في هذا السلم ومختصر الامام السنوسي والعلامة ابن عرفة ورسالة أمير الدين الابهرى المسماة بساغوجى وتأليف الكاتبى والحونجى وسعد الدين وغيرهم من المتأخرين فهذا ليس في جواز الاشتغال به خلاف ولا يصد عنه إلا من لامعتول له بل هو فرض كفاية لأن حصول القوة على رد الشكوك في علم الكلام الذى هو فرض كفاية يتوقف على حصول القوة في هذا العلم وما يتوقف عليه الواجب فهو واجب لكن المصنف لما أراد أن يذكر أنه جائز جره بذلك الى ذكر الخلاف فيحمل على ما هو مخلوط بالفلسفة * القسم الثانى ما هو مخلوط بعلم الفلاسفة وكفر ياتهم وهذا هو الذى وقع فيه الخلاف والخلاف الواقع فيه على ثلاثة أقوال كما قال المصنف (والمخلف في جواز الاشتغال * به على ثلاثة) بالتنوين (اقوال) بدل منه او عطف بيان * القول الاول ما أشار إليه بقوله (ذ) الامام (ابن الصلاح و) الامام أبو زكريا يحيى (النواوى) نسبة الى نوى على غير قياس قرينة من قرى الشام وقد ذكر هنا سيدى سعيد كلاما ناقشناه فيه في الشرح الكبير (حرما) الاشتغال به ووافقهما على ذلك كثير من العلماء ووجه تحرير هؤلاء اياه انه حيث كان مخلوطا بكفر يات الفلاسفة يخشى على الشخص اذا خاض فيه أن يتمكن من قلبه بعض العقائد الزائفة كما وقع ذلك للمعتزلة * القول الثانى للجمهور واليه أشار بقوله (وقال قوم ينبغى أن يعلموا) منهم الامام حجة الاسلام الغزالى حتى قال من لا معرفة

له بالمنطق لا يوثق بعلمه وصماه معيار العلوم وقوله ينبغي يحتمل أن يكون
بمعنى يجب كفاية كما تقدم ويحتمل أن يكون بمعنى يستحب * القول الثالث
التفصيل واليه أشار بقوله

(والقولة المشهورة الصحيحة * جوازه لكامل القرينه)

هي في الأصل أول ما يستنبط أى يستخرج من البئر ثم استعير
لأول مستنبط من العلم أو لما يستنبط منه مطلقاً لأنه سبب حياة الروح
كما أن الماء سبب حياة الجسم ثم استعير للعقل ثم صار حقيقة عرفية فيه
(عمارس السنة) أى الحديث (والكتاب) أى القرآن فيجوز له
(ليتهدى به الى الصواب) لكونه قد حصن عقيدته فلا يضره بعد
ذلك الاطلاع على العقائد الفاسدة وشبهها أما اذا كان بليداً فلا لأنه
لا يقدر على دفع شبههم فربما تمكنت من قلبه وكذا إذا كان ذكياً غير
عمارس السنة والكتاب ومن هنا منعوا الاشتغال بكتب علم الكلام
للتشتملة على تخليطات الفلاسفة إلابتجر (أنواع العلم الحادث) المراد
بالعلم مطلق الادراك لا ما يراد به في اصطلاح بعض الأصوليين وهو
ادراك خاص أى ادراك النسبة التصديقية لأنه حينئذ لا يقبل التقسيم
الآتى وتقييد العلم بالحدوث للاحتراز عن علم الله تبارك وتعالى اشعاراً
ببترزه سبحانه وتعالى عن أن يتصف علمه بالتصور أو التصديق إذ
كل منهما مفسر بالادراك الذى هو وصول النفس الى المعنى ولأن
التصور حصول الصورة وهو من خواص الأجسام ففي اطلاقه على
علمه تعالى ايهام وأن أريد به معنى صحيح وفي هذا تنبيه على أن التقييد
حرام لمن لم يقيد وأنه كان ينبغي له التقييد على أن ذكر الأنواع يكفي

في ذلك لأن علمه تعالى ليس بأنواع لكن المصنف رحمه الله تعالى أراد
 الايضاح (ادراك مفرد) المراد به ما ليس مشتملا على نسبة حكيمة
 (تصورا علم) فادراك كالجنس وتقييده بالمفرد يخرج التصديق ويتناول
 مالا نسبة له أصلا كادراك زيد وما فيه نسبة الا أنها غير حكيمة كادراك
 بنوة زيد وعمرو ونحوهما ودرك اسم مصدر بمعنى ادراك أى وادراك
 وقوع (نسبة) حكيمة (بتصديق وسم) من الوسم وهو التعليم وقرير
 هذا الكلام أن العلم الذى هو حصول صورة الشيء فى الذهن يتقسم
 الى تصور وتصديق أما التصور فهو حصول صورة الشيء فيه من غير
 حكم عليه بنق أو اثبات كادراك الانسان من غير حكم عليه بشيء وأما
 التصديق فهو ادراكه أن النسبة واقعة أو ليست بواقعة أى الاذنان
 لذلك كادراك أن زيدا كاتب أو ليس بكاتب هذا هو مذهب الحكماء
 وليس قول من قال التصديق عندهم هو الحكم خارجا عن هذا لأن
 الحكم مقول بالاشتراك عندهم على معنيين : أحدهما هذا أعنى ادراك
 أن النسبة واقعة أو ليست بواقعة والآخر ادراك النسبة الحكيمة التى
 هى نبوت شيء أو انقائه عنده فعمل من فسر التصديق عندهم بالحكم
 أراد الأول وأما التصديق على مذهب الامام الرازى فمركب من أربع
 ادراكات : ادراك المحكوم عليه وادراك المحكوم به وادراك النسبة الحكيمة
 التى هى مورد الايجاب والسلب وادراك ان تلك النسبة واقعة أو ليست
 بواقعة أو من ثلاث ادراكات وحكم ان لم يكن الحكم عنده ادراكا
 والفرق بين المذهبين ظاهر لأنه على مذهبه مركب وعلى مذهبهم بسيط
 كما رأيت ولأن الحكم نفس التصديق عندهم وجزء التصديق عنده.

ولأن تصور الطرفين شرط عنده وشرط عندهم والمتبادر من عبارة المصنف
 مذهب الحكماء (وقدم الأول) أى التصور على التصديق (عند الوضع)
 أى فى الذكر والكتابة والتعلم والتعليم (لأنه مقدم) على التصديق
 (بالطبع) أى بحسب اقتضاء طبيعة التصور أى حقيقةه والمقدم بالطبع
 هو الذى يكون بحيث يحتاج إليه المتأخر من غير أن يكون علة فيه
 كالواحد والاثنين والتصور كذلك بالنسبة الى التصديق على كلا المذهبين
 لأنه اما شرط أو شرط وعبارة المصنف أحسن من قول بعضهم وقدم
 القول الشارح على الجملة وضعا لتقدم التصور على التصديق طبعا لشمول
 التصور والتصديق فيها القول الشارح وغيره من التصورات والجملة
 وغيرها من التصديقات * ثم شرع فى تقسيم آخر للعلم بقوله (و العلم
 النظرى) باسكان الياء (ما احتاج للتأمل) يعنى الى الفكر والنظر
 كادراك حقيقة الانسان وكادراك انك مبعوث وأن العالم حادث (وعكسه)
 أى مالا يحتاج الى فكر ونظر (هو الضرورى الجلى) أى الواضح
 سواء افتقر الى حدث أو تجربة أو لا كتصورك وجودك وادراك أن الواحد
 نصف الاثنى فيدخل فى الضروريات القضايا الاوليات والحدسيات
 والتجربيات وسيأتى بيانها لان الاخرين وان توقفا على حدس وتجربة
 فليسا بمتوقفين على فكر ونظر وهذا مجرد اصطلاح فان النظرى منسوب
 الى النظر الاصطلاحى ولا يصدق على التجربة والحدس لما عرفت
 من تفسيره وحينئذ يجب أن يعنوا بالنظر ما هو أعم من القياس ولو احقه
 لثلا ترد الاشياء المكتسبة بالاستقراء والتمثيل وقيل العلوم الحادثة كلها
 ضرورية ووجهه بأن العبد لا تأثير له فى شىء من العلوم فشمول العلوم

كلها له لا يقدر على دفعه فيكون ضروريا وقيل كلها نظرية ووجهه بأن العبد في ابتداء وجوده كان خاليا من جميع العلوم فاكتسبها شيئا فشيئا وقد ذكرنا أن الضروري يطلق بمعنى آخر والمخلاف في النسبة بينه وبين البديهي مع فوائد أخرى في الشرح (وما به إلى تصور وصل) على لفظ المبني للجہول أى توصل أى ما توصل به إلى تصور (يدعى بقول شارح) لشرحه الماهية ويسمى أيضا معرفا وتعريفا فما واقعة على بعض التصورات وهو للمعرف وذلك كالحیوان الناطق تعريفا للانسان فانه يوصل إلى تصور الانسان (فلتبتهل) أى فلتطلب مبالغا في الطلب (وما لتصديق به توصلا) على صيغة المبني للجہول أى ما توصل به لتصديق نحو العالم متغير وكل متغير حادث فانه يوصل الى أن العالم حادث (بحجة يعرف عند العقلاء) أى أرباب هذا الفن وأل في العقلاء للكمال وسمى بذلك لأن من تمسك به حبيج خصمه أى غلبه. ثم لما كان علم الميزان مبنيا على أربعة أركان تصورات ومبادئها وتصديقات ومبادئها وكانت مبادئ التصورات الكليات الخمس المنقسمة الى الذاتى والعرضى القسمين من الكلى القسم من المفرد القسم من اللفظ القسم من الدال وكان المراد دلالة اللفظ الوضعية لعدم اعتبارهم غيرها بدأ بها فقال:

(أنواع الدلالة)

(أنواع الدلالة) اللفظية (الوضعية) وصفها بالوضعية لاستناد جميعها الى الوضع والدلالة بتثليث الدال مصدر دل وهى على المفهوم من كلام الشيخ فى الشفاء تطلق على معنيين بالاشتراك أحدهما كون أمر بحيث يفهم منه أمر آخر

فهم أولم يفهم والثاني فهم أمر من كذا حققه العلامة ابن عرفة والبدال
ينقسم الى لفظ وغيره والثاني ثلاثة أقسام دال بالعقل كدلالة تعبير العالم
على حدوثة وبالعادة كالمطر على النبات والحجرة على الخجل والصفرة
على الوجس وبالوضع كالأشارة على معنى نم مثلا واللفظ ينقسم أيضا
الى هذه الثلاثة دال بالعقل كدلالة اللفظ على لافظه وبالعادة وان
شدت قلت بالطبع كآح على وجع الصدر وبالوضع كالاسد على الحيوان
المقتر من فالمجموع ستة وأهل المنطق إنما يبحثون عن الأخير فأشار المصنف
الى تقسيم دلالاته فقال (دلالة اللفظ) الوضعية بتوسط الوضع (على ما)
أى المعنى الذى (واقفه) أى وافق ذلك اللفظ بان وضع له وضعا
حقيقيا أو مجازيا كالانسان للحيوان الناطق والاسد للرجل الشجاع
(يدعونها) أى يسمونها (دلالة المطابقة) لمطابقتها أى موافقتها من
قولهم طابق النعل النعل إذا توافقا فالانسان يدل على الحيوان الناطق
بالمطابقة وكذا الاسد على الرجل الشجاع (و) دلالة اللفظ على (جزئه)
أى جزء ما واقفه يدعونها (تضمننا) أى دلالة تضمن لتضمن المعنى
لجزئه كما إذا شككت فى شبح هل هو حيوان أو لا فليلك هو انسان
قهمت أنه حيوان لانه مقصودك ولم تلتفت الى كونه ناطقا وأما دلالة
اللفظ على (ما) أى اللازم الذى (لزم) معناه (فهو التزام) أى دلالة
التزام لالتزام المعنى أى استلزامه له ودلالة العام على بعض أفراده كعبيدى
دلالة تضمن لان زيدا العبد مثلا جزء من جملة العبيد من حيث هى جملة
فحصل الجواب عن استشكال القرافي بأنه لا يدل بشيء من الدلالات
الثلاث على فرد من أفرادها لان بعض أفرادها لم يوضع له اللفظ حتى

تكون مطابقة وليس هو جزءاً حتى تكون تضمناً ولا خارجاً حتى تكون التزاماً اذ لو خرج بعضها لخرج سائرها لساواة فلا يبقى للعام مدلول وهو باطل وقد أطنبنا في الشرح في هذا المقام بيداتع التحقيقات وغرائب الافهام (ان يعقل التزم) هو أى اللزوم أى يشترط في اللزوم كونه لازماً ذهنياً وهو ما يلزم من تصور ملزومه تصوره ويسمى لازماً بينا بالمعنى الأخص كالزوجية للأربعة وتخصيص اللزوم الذهني باللزوم البين بالمعنى الأخص اصطلاح لبعض المنطقيين وبعضهم يطلق اللزوم الذهني على أعم من هذا أعني ما ليس لازماً في الخارج فقط * والحاصل ان لهم في تقسيم اللزوم طريقين : الأول ان اللزوم ينقسم الى لازم في الذهن والخارج معاً كالشجاعة للأسد والى لازم في الذهن فقط كالبصر للعمى والى لازم في الخارج فقط كالسواد للغراب الطريق الثاني ان اللزوم ينقسم الى بين وغير بين والبين ما يلزم فيه من تصور المتلازمين تصور اللزوم بينهما بأن لا يحتاج الى دليل وغير البين ما لا يلزم فيه ذلك بل يحتاج الى دليل والبين ينقسم الى ذهني وهو ما يلزم فيه من تصور الملزوم تصور اللزوم كالشجاعة للأسد وغير ذهني وهو ما لا يلزم فيه ذلك كغايرة الانسان للفرس فانه لا يلزم من تصور الانسان تصور غيره فضلاً عن كونه مغايراً له والمعتبر في دلالة الالتزام اللزوم الذهني البين بالمعنى الأخص كما أشار اليه المصنف سواء كان لازماً في الذهن فقط كالبصر المفهوم ذهنياً من العمى فان العمى على القول بأنه عدم البصر عما من شأنه أن أن يكون بصيراً يدل على البصر التزاماً مع أن بينهما معاندة في الخارج أو كان لازماً في الذهن والخارج معاً كالشجاعة للأسد ويفهم من كلام

المصنف أن المطابقة لا تستلزم التضامن لجواز بساطة المسمى كالجواهر
 ولا الالتزام لجواز أن لا يكون له لازم ذهني خلافاً للفخر الرازي في الثاني
 والتضامن والالتزام يستلزمان المطابقة ضرورة ودلالة المطابقة وضعية
 بلا خلاف ويقال لها لفظية ونقلية لأنها بمحض اللفظ ودلالة الالتزام
 عقلية بلا خلاف لتوقفها على مقدمة عقلية وهي أنه كلما فهم المعنى فهم
 لازمه وأما دلالة التضامن فقيل عقلية لأن الفهم فيها متوقف على أمر
 زائد على الوضع وهي الجزئية إذ ينتقل من المعنى إلى جزئه وقيل لفظية
 هذه إحدى طريقتين في النقل عن المناطقة والطريقة الثانية تحكي
 ثلاثة أقوال في دلالة التضامن والالتزام قيل وضعيتان وقيل عقليتان
 ثالثها دلالة التضامن وضعية ودلالة الالتزام عقلية وأوجه هذه الأقوال
 واعراب كلام المصنف هنا مع تنبيهات شتى وأبحاث شريفة سمحنا
 بها في الشرح

فصل في مباحث الألفاظ

اعلم أن المنطقي لا يبحث له عن الألفاظ لكن لما كثر الاحتياج إلى
 التفهيم بالعسارة واستمر حتى كأن المتفكر يناجي نفسه بألفاظ متخيلة
 جعلوا بحث الألفاظ من حيث انها تدل على المعاني باباً من المنطق تبعاً
 ولذا قدمه فقال (مستعمل الألفاظ) باعتبار دلالة التركيبية والافراديه
 (حيث يوجد * اما مركب واما مفرد * فأول) وهو المركب (ما) أى
 اللفظ الذى (دل) توطئة لما بعده ويحترز به مع ذلك عن اللفظ المهمل
 كديز على رأى من يسميه لفظاً (جزؤه) يخرج مالا جزء له كياء الجر
 حوامه وماله جزء لا يدل كزيد وأبكم وتأبط شراً وعبد الله والحياوان
 (٢ - متن التسلم)

الناطق أعلاما وأما ما يتوهم من دلالة أجزاء الأعلام الأخيرة فأنما ذلك قبل جعلها أعلاما أما بعد تصييرها أعلاما فقد صارت دلالتها نسياما نسيا وصار كل جزء منها كالزاي من زيد نص عليه بعض المحققين وأما نحو حجة الاسلام علما اذا قصد واضعه الدلالة على الذات وعلى أن المسمى به حجة في الذين فلا نسلم أنه مفرد حتى يلزمنا اخراجه بل نلزم أنه مركب إذ ليس التركيب والافراد إلا بحسب قصد دلالة جزء اللفظ على جزء المعنى وقول المصنف (على جزء) يضم الزاي (معناه) تتميم للكلام بذكر متعلقه وبما تقرر سابقا سقط الاعتراض على المصنف بأن التعريف غير مانع لكونه أسقط من التعريف قيده وهو كون تلك الدلالة مقصودة ولكونه يدخل فيه نحو حجة الاسلام علما وبقيت أبحاث شريفة سمحنا بها في الشرح مثال المركب زيد قائم والحيوان الناطق إذا لم يكن علما والمراد الدلالة الجارية على قانون الوضع اللغوي حتى لو أراد أحد بالف انسان مثلا معنى لم يكن مركبا وان وضعها هو لذلك والمركب ملتبس (بعكس ما) أي المفرد الذي (تلا) هو المركب أي تبعه فهو اللفظ المستعمل الذي لا يدل جزؤه على جزء معناه فدخل فيه كل لفظ لا يدل جزؤه وقد تقدمت أمثلة ذلك وقدم تعريف المركب على تعريف المفرد لأن تعريف المركب بالايجاب والمفرد بالسلب ولا يعقل سلب أمر إلا بعد تعقله والقسمة عند المصنف ثنائية وعند بعض أهل المنطق ثلاثية مفرد وهو ما لا يدل جزؤه على شيء كزيد ومركب وهو ما لا يدل جزؤه على معنى ليس جزء معناه كأيكم وعبدالله أو على جزء معناه إلا أن دلالة غير مقصودة كحيوان ناطق علما بناء على

خلاف ما حققناه ومؤلف وهو ما يدل جزؤه على جزءه معناه دلالة
 مقصودة كزيد قائم وأول في البيت مبتدأ وسوغ الابتداء به وقوعه في
 معرض التفصيل وقوله ما تلا تائد الموصول فيه الضمير المرفوع المستتر
 في تلا وقال المصنف وقولنا ما تلا عائده محذوف لأنه متصل منصوب
 بفعل اه وبمحت فيه بأن ما واقعة على المفرد وهو الذي تلا المركب فيكون
 العائد ضمير الرفع ويجاب بأنه يمكن أن يكون أطلق الموالاة على الاتصال
 فيكون المركب تلا المفرد بهذا المعنى أي اتصل به فالتقدير المركب بعكس
 المفرد الذي تلاه هو أي المركب أي اتصل به في البيت السابق (وهو
 على قسمين أعنى) بمصدق الضمير (المفردا) بالنظر إلى معناه (كلى
 أو) بوصل الهمزة (جزئي) بمنع الصرف للضرورة (حيث وجدنا)
 أي المفرد فالالف للاطلاق (لفهم اشتراك) بين أفراد بمجرد تعقله
 بحيث يصدق عليهما (الكلى) الكلى مبتدأ خبره مفهم اشتراك فخرج
 زيد المشترك فيه بنوه مثلا فانه وان كان يشترك في معناه أفراد باعتبار
 أبوته لهم لكن الشركة هنا قد جرى اصطلاحهم فيها بأنها عبارة عن
 صدق ذلك المعنى على كثيرين ولذلك يقسمون الشركة الى الاشتراك
 اللفظي والمعنوي ويريدون بالأول المشترك وبالتالي الكلى وقسم
 الاقدمون الكلى الى ثلاثة أقسام ما لم يوجد منه شيء وما وجد منه واحد
 فقط وما وجد منه أفراد فجاء المتأخرون وقسموا كل قسم من الثلاثة
 الى قسمين فصارت الأقسام ستة فقسموا الأول إلى ما يستحيل وجوده
 كالجمع بين الضدين وإلى ما يمكن وجوده كبحر من زئبق وقسموا الثاني وهو ما
 وجد منه واحد فقط إلى ما يستحيل وجوده غير معه كالاله وإلى ما يمكن وجوده

غيره معه كشمس وقسموا الثالث الى ما يوجد منه أفراد متناهية كما سد
وإلى ما يوجد منه أفراد غير متناهية كصفة وموجود وشيء وثابت فان
أفرادها غير متناهية اذ منها الصفات الوجودية القديمة القائمة بذاته تعالى
وقد دل الدليل من السنة على أنها لانهاية لها واستحالة وجود مالا
نهاية لها ثابتت في حق الحوادث ولم نجد هذا التمثيل لاحد وانما يمثلون
له بحركة الفلك على مذهب الفلاسفة من أنها لا أول لها وهو مذهب
باطل ومعتقده كافر اجماعا ومثل له بعضهم بنعمة الله وليس بصواب لان
الكلام فيما وجدته أفراد بالفعل لانهاية لها ونعمة الله لانهاية لها بمعنى
آخر أى بالنظر لما سيوجد منها أبد الآباد (وعكسه) وهو مالا يفهم
الاشترك بالمعنى المتقدم (الجزئى) الجزئى مبتدأ مؤخر وعكسه خبر
مقدم وذلك كزيد فان مفهومه من حيث وضعه للذات المخصوصة لا يفهم
الاشترك ولا عبرة بما يعرض له من اشترك لفظى لان المراد هنا الاشترك
المعنوى وقدموا الكلى فى تأليفهم على الجزئى لاجل عنايتهم به لانه
مادة الحدود والبراهين والمطالب غالباً بخلاف الجزئى والمصنف زاد
عليهم بنكتة أخرى وهى أنه عرف الكلى بأمر وجودى وهو كونه مفهم
اشترك والجزئى بالسلب وسلب الشيء لا يعقل إلا بعد تعقل وجوده
وهم عرفوا الكلى بالعدم أى مالا يمنع نفس تصويره من صدقه على
كثيرين (وأولاً) وهو الكلى (للذات) أى الماهية (ان فيها اندرج
فانسه) أى انسب الأول وهو الكلى للذات ان اندرج فيها بأن كان
جزءاً منها فلا يصدق الذاتى حينئذ الا على الجنس والفصل (أو) بمعنى
الواو أى وانسه (لعارض إذا خرج) عن الذات أى الماهية الا أنهم

ينسبون على غير قياس فيقولون في النسبة الى عارض عرضي فلا يصدق العرضي على هذا الا على الخاصة والعرض العام ويفهم من هذا النوع كالانسان واسطة مثال الذاتى الحيوان بالنسبة الى الانسان والفرس فانه داخل فيهما لتركب الانسان من الحيوان والناطق والفرس من الحيوان والصاهل ومثال العرضي الضاحك بالنسبة إلى الانسان لما مر أنه مركب من الحيوان والناطق فالضاحك خارج عنه والذاتى والعرضي لهم فيه اصطلاحات كثيرة أشهرها ثلاث اصطلاحات الأول هذا الذى درج عليه المصنف الثانى ان الذاتى هو جزء للماهية المحمول والعرضي ما ليس كذلك فالنوع على هذا عرضى الثالث ان الذاتى ما ليس بخارج عن الماهية والعرضى هو الخارج عنها فالنوع على هذا ذاتى واعتراض بأن الذاتى منسوب الى الذات فلو كان النوع ذاتيا لزم نسبة الشيء الى نفسه * وأجيب بانها تسمية اصطلاحية لا لغوية ومن ثم لم يقل ذووى على ماهو القاعدة وبأن الذات كما تطلق على الحقيقة تطلق على ماصدقها ونسبة الحقيقة الى ماصدقها صحيحة واعلم أن المصنف نص على أن أولا فى البيت منصوب على الاشتغال قال وهو الارجح لسكونه كما فى التسهيل قبل فعل ذى طلب ويبحث فيه بان أداة الشرط لا يعمل ما بعدها فيما قبلها الا فيما استثنى وليس هذا منه فلا يفسر تاملا وقاه الجواب كذلك فيجب رفعه بالابتداء والمسوغ التفصيل أو عود الضمير والجواب ان قوله قانسبه مؤخر من تقديم والاصل وأولا انسبه لذات إن اندرج فيها قالفاء زائدة لا تمنع كونه من باب الاشتغال وجواب الشرط محذوف لدلالة قانسبه المذكور عليه ولو جعل قانسبه المذكور جوابا ماصح أن

يتعلق به للذات إذ لا يتقدم معمول الجواب على الشرط ثم أخذ في ذكر السكيات الخمس بقوله (والسكيات) بتخفيف الياء للوزن (خمسة دون انتقاص) ولا زيادة ووجه الحصر أن السكيات إما أن يكون تمام الماهية أو جزءاً منها أو عرضاً لها الأول النوع كالإنسان والثاني أن كان مساوياً لها فالفصل كالناطق أو أعم منها فالجنس كالحيوان والثالث أن خصها بالخاصة والافعال العرض العام وينبغي أن يعلم أولاً أن السؤال عن الشيء إما أن يكون عن حقيقته أو عن تمييزه عما التبس به واللفظ الموضوع للأول ما والثاني أي والمسئول عنه بما منحصر في أربعة واحد كلي نحو ما الإنسان وواحد جزئي نحو ما زيد ومتعدد متماثل الحقيقة نحو ما زيد وعمرو ومتعدد مختلفها نحو ما الإنسان والفرس والاجوبة عنها منحصرة في ثلاثة لأن الجواب عن الأول بالحد وعن الثاني والثالث بالنوع وعن الرابع بالجنس أو لها (جنس) وهو ما صدق في جواب ما هو على كثيرين مختلفين بالحقيقة كحيوان فما صدق جنس وفي جواب يخرج للعرض العام لأنه لا يقال في الجواب أصلاً لأنه ليس ماهية لما هو عرض له ولا جزءاً ما حتى يقال في جواب ما هو ولا يميز له حتى يقال في جواب أي وإضافة الجواب إلى ما خرجة للفصل قريباً أو بعيداً وللخاصة مطلقاً ومختلفين إلى آخره يخرج النوع الحقيقي وأما الجزئي فلك أن تقول ليس الكلام إلا في السكيات فلا يحتاج إلى إخراجها ولك أن تخرجه في جواب ما هو وسيأتي ذكر مراتب الجنس (و) ثانيها (فصل) وهو جزء الماهية المصدق عليها في جواب أي شيء هو

جزءه الماهية يخرج النوع والمحاصة مطلقا والعرض العام كذلك والصادق عليها يخرج للجزء المادى كالسقف للبيت وفي جواب أى مخرج للجنس مثاله الناطق لانه اذا سئل عن الانسان باى شيء هو في ذاته كان الناطق جوابا عنه لانه يميزه عما يشاركه في الجنس والفصل قسمان قريب وهو ما يميز الشيء عن جنسه القريب كالناطق للانسان وبعيد وهو ما يميز الشيء عن جنسه البعيد كالحساس للانسان ولا يلزم كون الجنس فصلا لانه اذا أتى به في جواب أى شيء هو في ذاته كان فصلا واذا أتى به في جواب ماهو كان جنسا فله اعتباران والكليات تختلف بالاعتبارات (و) ثالثها (عرض) عام وهو الكلى الخارج عن الماهية الصادق عليها وعلى غيرها فالكلى جنس والخارج عن الماهية مخرج للجنس والفصل والنوع والصادق الخ مخرج للخاصة والعرض العام اما لازم أو مفارق كالتنفس بالقوة والفعل بالنسبة الى الانسان والفرس ونحوهما لانه بالقوة أو بالفعل خارج عنهما (و) رابعها (نوع) وهو ما صدق في جواب ماهو على كثيرين متفقين بالحقيقة فاصدق جنس وفي جواب مخرج للعرض العام و اضافته الى ما مخرجه للفصل والخاصة وعلى كثيرين يخرج الحد ومتفقين بالحقيقة يخرج الجنس والمراد بكونه صادقا على كثيرين انه صادق عليها سواء جمعت في السؤال نحو ما زيد وعمرو وكر أو أفرد بعضها نحو ما زيد بخلاف الصدق في تعريف الجنس فانه لا يصبح إلا اذا جمعت والمعرف بما ذكر هو النوع الحقيقي وأما الاضافي فهو الكلى المقول على كثيرين في جواب ماهو المندرج تحت جنس فبينهما عموم وخصوص من وجه يجتمعان في النوع السافل

كألا نسان فانه نوع اضافى لاندرجاه تحت جنس وهو الحيوان وحقيقى
لصدق تعريفه عايه وينفرد الاضاق فى الجنس السافل كحيوان والمتوسط
كجسم فان فوقهما جنسا وهو الجوهر وينفرد الحقيقى فى النوع البسيط
كالنقطة لعدم اندراجها تحت جنس والا لزم تركيبها (و) خامسها
(خاص) بتخفيف الصاد أى خاصة وريحه بحذف الهاء للضرورة وهى
السكى الخارج عن الماهية الخاص بها فالسكى جنس والخارج عن
الماهية يخرج الجنس والفصل والنوع والخاص بها يخرج العرض العام
والخاصة قد تكون للجنس كالمائى للحيوان وقد تكون للنوع كالضاحك
للانسان وكل خاصة نوع خاصة لجنسه ولا عكس وهى أيضا اما لازمة
أو مفارقة كالضاحك بالقوة والفعل للانسان وهننا أبحاث وتقريرات
شريفة وشحننا بها الشرح (وأول) مبتدا والمسوخ التفصيل وهو الجنس
(ثلاثة بلاشعط) أى زيادة والاصل لايشعط بتقديم حرف النقى
على حرف الجر لأن حرف النقى أصله التصدير فزحقت عن محلها تزينا
للفظ (جنس قريب) وهو مالا جنس تحته وفوقه الاجناس ويسمى
الجنس السافل كالحيوان فليس تحته جنس بل أنواع حقيقية (أو)
جنس (بعيد) وهو مالا جنس فوقه وتحته الاجناس ويسمى العالى
كالجوهر بناء على جنسيته وهذا عند الاطلاق أما اذا أريد البعد النسبى
فيقال اما بعيد بمرتبة كالجسم التامى أو بعيد بمرتبتين كالجسم المطلق
وهكذا (أد) جنس (وسط) وهو ما فوقه جنس وتحته جنس
كالجسم وترك الجنس المنفرد لانه لم يظفر له بمثال ومثل له بعضهم بالعقل
بناء على جنسيته

(فصل) في نسبة اللفظ الى معناه ونسبة معنى لفظ الى معنى لفظ آخر (ونسبة الالفاظ للمعاني) أى مع المعاني على ان اللام بمعنى مع كقولك

فاما نفرقتنا كأتى ومالكاً لطول اجتماع لم نبت ليلة معا والمراد بالمعنى مايعنى أى يقصد فيشمل الافراد ومعنى النسبة محذوف أى لبعضها والتقدير ونسبة الالفاظ والمعاني بعضها لبعض. وانما احتجنا الى هذا لان التواطؤ والتشكك كل منهما ليس نسبة لفظ الى معنى بل نسبة المعنى الى افراده (خمسة أقسام بلا نقصان) ولازيادة. لان اللفظ اما كلى أو جزئى والاول ان كان معناه واحدا فان كان مستويا فى أفرادها فالنسبة بينه وبين أفرادها (تواطؤ) كالانسان فان معناه لا يختلف فى أفرادها والا بان اختلف فيها فالنسبة بينهما (تشاكك) ويقال تشكك كالنور فانه فى الشمس أقوى منه فى القمر ويسمى اللفظ فى الاول متواطئا كمعناه وفى الثانى مشككا كمعناه واذا نظر بين معنى اللفظ ومعنى لفظ آخر فان لم يصدق أحدهما على شىء مما صدق عليه الآخر فالنسبة بينهما (تخالف) أى تباين كالانسان والفرس ويسمى معنيهما متباينين وكذا اللفظان تبعا لهما (و) اللفظ المفرد ان عسدد الواضع معناه فالنسبة بينه وبين ماله من المعانى هو (الاشتراك) كالمخفد على وزن منبر وضع لطرف الثوب وللقدح الذى يكال به وكعين وضع للباصرة وللجارية وسواء تعدد وضعه من لغة واحدة أو من لغات مختلفة نص عليه الفخر فى الملخص (عكسه الترادف) أى الترادف أن يكون اللفظ متعددا والمعنى واحد كالانسان

وبشرقانهما موضوعان للحيوان الناطق (واللفظ) المستعمل (أما طلب) ان أفاد طلبا كأضرب (أو خير) ان احتمال الصدق فان كان الطلب طلب ترك فهو النهى كلاً تضرب أو طلب فعل فهو الذي قسمه المصنف بقوله (وأول ثلاثة ستذكر) فهو إن دل بذاته على الطلب (أمر) حالة كونه (مع استعمال) أي طلب العلوبان يكون الطالب مظهراً له سواء كان طالباً في نفس الامر أولاً (وعكسه) وهو الطلب مع اظهار الخضوع (دما و) الطلب (في) حال (التساوي) فالتماس وقعا) بالف الاطلاق والفاء صلة في الخبر وقد تسمى الثلاثة كلها أمراً وسكت عن تقسيم طلب الترك لانه لم يقل ان الطلب اذا كان مع استعماله أمر أو نهى ويحتمل أنه أدرجه في الامر بناء على أن طلب الترك طلب فعلى الضد والخلاف في أنه هل يشترط الاستعلاء أو العلو أو ما أولاً يشترط شيء منهما مشهور في الاصول وخرج بقولنا فيما تقدم ان دل بذاته على الطلب دلالة المركب في قولنا أنا عطشان لمن معه ماء على طلب التمكين من الماء فان دلالة هذا المركب على طلب فعل المواسة بالماء ليست من ذاته بل ليست من جهة وضعه اذ الذي يدل عليه هذا المركب بحسب الوضع ان قلنا ان المركبات موضوعة إنما هو حصول العطش وإنما دل على الطلب بطريق الكناية بقرينة وجود الماء مع المخاطب فلا يسمى بهذا الاعتبار أمراً ولا دطاء ولا التماسا وبقى قسّم آخر ليس بطلب ولا خير كالتنبي والتجسس وحده بدون جوابه والتداء وصيغ العقود والاستفهام ويسمى هذا في الاصطلاح تنبيهاً والاقرب الى التحقيق أن ما دل على الطلب مفرد كما ذهب اليه الاياري

وهو موافق لاصطلاح النحويين فان فعل الأمر عندهم من أقسام الفعل الذى هو من أقسام الكلمة والكلمة ما وضعت لمعنى مفرد فيلزم أن أقسامها كذلك هذا حاصل ما قاله الامام السنوسى فى شرح ابن عرفة وهذا على أنه يشترط فى المركب جزآن ماديان أما على أنه يكفى جزء مادى وجزء صورى ففعل الامر مركب لانه يدل على الحدث بمادته وعلى الزمن بصورته ولم يذكر المصنف هذا الفصل الا لتمييز الخبر عن غيره لانه المبحوث عنه عند المناطقة

﴿ فصل ﴾ فى بيان الكل والكلية والجزء والجزئية لما ذكره السكلى والجزئى استتبعهما بما شاركتهما فى المادة وهو الكل والكلية والجزء والجزئية (الكل حكمتا على المجموع) من حيث هو مجموع نحو كل رجل من بنى نعيم يحمل الصخرة العظيمة أى مجموعهم لاجمعيهم اذ قد يكون فيهم من لا يقدر عليها ونحو ويحمل عرش ربك فوقهم يومئذ ثمانية الا ان الحكم فى الثانى ثابت لجميعهم بخلاف الاول و (ك) قوله عنه مامعناه (كل ذلك ليس ذا وقوع) لما قال له ذو اليبدين أقصرت الصلاة أم نسيت يا رسول الله فهذه رواية بالمعنى والمروى أنه عنه قال كل ذلك لم يكن قال سيدى سعيد ما حاصله ان هذا التمثيل جار على تأويل مرجوح كما نبه عليه الأبى وغيره والراجح أنه من باب الكلية أى لم يقع واحد منهما لأن السؤال بأمر عن أحد الامرين لطلب التعيين بين ثبوت أحدهما فى اعتقاد المستفهم فجوابه إما بالتعيين أو بنفى كل منهما لا بنفى الجمع بينهما لانه لم يعتقد ثبوتهما جميعا فيجب أن يكون قوله كل ذلك لم يكن نفيًا لكل منهما ولانه قد روى انه لما قال النبي

صَلَّى كُلِّ ذَلِكَ لَمْ يَكُنْ قَالَ ذُو الْيَدَيْنِ بَعْضُ ذَلِكَ قَدْ كَانَ فَلَوْ لَمْ يَكُنْ قَوْلُهُ كُلِّ ذَلِكَ لَمْ يَكُنْ سَلْبًا كَلِمًا لَمَا صَحَّ بَعْضُ ذَلِكَ قَدْ كَانَ لِأَنَّهُ إِنَّمَا يَنَاقِي نَفِي كُلِّ مِنْهُمَا لِتَفْهِمَاجِمَعًا إِذَا الْإِجَابُ الْجُزْئِي رَفَعَ لِلْسَلْبِ الْكُلِّي لِالسَّلْبِ الْجُزْئِي وَلِأَنَّ تَأْخُرَ النَّفْيِ عَنِ كُلِّ لِعُمُومِ السَّلْبِ بِخِلَافِ تَقَدُّمِهِ عَلَيْهَا فَلِلسَّلْبِ الْعُمُومِ أَمْ وَهَذَا بَيَانُ التَّحْقِيقِ فِي مَعْنَى الْحَدِيثِ * وَيَجَابُ عَنِ الْمُؤَلَّفِ بِأَنَّ الْبَحْثَ فِي الْمَثَلِ لَيْسَ مِنْ دَأْبِ الْفُحُولِ (وَحَيْثُمَا لِكُلِّ فَرْدٍ) أَيْ عَلَيْهِ (حِكْمًا قَانَهُ) أَيْ الْحُكْمَ أَوْ الْقَضِيَّةَ الْمَشْتَمَلَةَ عَلَيْهِ بِتَأْوِيلِهَا بِالْقَوْلِ (كَلِمَةٍ قَدْ عَلِمَا) نَحْوُ كُلِّ نَفْسٍ ذَائِقَةُ الْمَوْتِ وَلَا إِلَهَ إِلَّا اللَّهُ (وَالْحُكْمَ لِلْبَعْضِ) أَيْ عَلَيْهِ (هُوَ) أَيْ الْحُكْمَ أَوْ الْقَضِيَّةَ الْمَشْتَمَلَةَ عَلَيْهِ بِتَأْوِيلِهَا بِالْقَوْلِ (الْجُزْئِيَّةِ) نَحْوُ بَعْضِ الْإِنْسَانِ كَاتِبٌ وَبَعْضُ الْحَيَوَانَاتِ لَيْسَ بِإِنْسَانٍ (وَالْجُزْءُ مَعْرُوفُهُ جَلِيهِ) وَهُوَ مَا تَرَكِبَ مِنْهُ وَمِنْ غَيْرِهِ الْكُلُّ كَالْحَيَوَانَاتِ قَانَهُ جُزْءٌ مِنَ الْإِنْسَانِ وَالسَّقْفُ بِالنِّسْبَةِ لِلْبَيْتِ

(فصل) في المعارف جمع معرف ويسمى تعريفا وقولا شارحا لشرحه الماهية وتعريف المخاطب بها ومعرف الشيء عما يقتضى تصوره وتصوره أو امتيازه عن غيره كالحد عند الاصوليين (معرف) مبتدأ حذفته منه آل للوزن (على) ثلاثة قسم (أحدها) حد (تام وناقص) (و) ثانيها (رسمي) منسوب إلى الرسم بالمعنى اللغوي وهو الأثر لأنه منسوب للرسم المصطلح عليه لتلازم نسبة الشيء إلى نفسه ويقال له أيضا رسم وهو أيضا تام وناقص (و) ثالثها (لفظي علم) منسوب إلى اللفظ المطلق فهو من نسبة الخاص إلى العام وزاد بعضهم التعريف بالمثال وبالتقسيم والحق أن هذه الثلاثة داخله في الرسم لأنها تعاريف بالخواص (قالحد) (التام) (بالجنس)

القريب (وفصل) كالحیوان الناطق بالنسبة الى الانسان (وقعا) أما كونه حدا فلأن الحد لغة المنع وهو مانع من دخول الغير فيه وأما كونه تاما فلذ كر جميع الذاتيات فيه و يشترط في تمام الحد تقديم الجنس على الفصل (والرسم) التام (بالجنس) القريب (وخاصة) شاملة لازمة حال كونهما (معا) كقولنا الانسان حیوان ضاحك أما كونه رسميا فلان الرسم لغة الاثر والخاصة من آثار الحقيقة الدالة عليها وأما كونه تاما فلما شابهته الحد التام من حيث انه وضع فيه الجنس القريب وقيد بامر مختص (وناقص الحد بفصل) قريب وحده كأنسان ناطق (أو) به (معا * جنس بعيد لا قريب وقعا) كالانسان جسم ناطق أما كونه حدا فلما مر وأما كونه ناقصا فلعدم ذكر جميع الذاتيات فيه (وناقص الرسم * بخاصة) بالقييد السابق (فقط) نحو الانسان ضاحك (أو) بها (مع جنس بعد) بالتنوين للضرورة أى بعيد (قد ارتبط) نحو الانسان جسم ضاحك اما كونه رسميا فلما مر وأما كونه ناقصا فلعدم ذكر جميع اجزاء الرسم التام ومثل المذكورات فيما مر حدودها فلو أبدلت الجنس القريب أو البعيد أو الفصل بمحده كالجسم الناحي الحساس المتفكر بالقوة وكالجسم الناحي الحساس الناطق وكالحیوان المتفكر بالقوة بمختلف الحكم . وبقى التعريف بالعرض العام مع الفصل كالماشي الناطق بالنسبة الى الانسان أو مع الخاصة كالماشي الضاحك وبالفصل معها كالناطق الضاحك . والاكثر على أن الاول والثالث حدان ناقصان والثاني رسم ناقص . وفهم من كلام المصنف ان الحد لا يكون الا للماهيات المركبة فتخرج البسائط فلا تعرف الا بالرسم وعلم أيضا أن التعريف لا يكون بغير القول كالاشارة والحط (وما بد) بتعريف (لفظي لديهم شهرا) أى وما شهز

عندهم بالتعريف اللفظي هو (تبديل لفظ بـ) لفظ (رديف) له
(أشهرًا) منه عند السامع كما يقال مالبر فيعرف بأنه القمح وخرج
بالرديف فصل المعرفة وخاصته وقد قدمنا أن التحقيق أنه ليس خارجا
عن الرسم لأنه تعريف بالخاصة مثل انفظ القمح في المثال المذكور
خاصة من خواص البر وكذا التعريف بالمثال نحو الاسم كزيد والعلم
كالنور لأن التعريف فيه بخاصة الشيء التي وقعت باعتبارها المشابهة
المختصة به إذ المعنى الاسم ما يشبه زيدا وكذا التعريف بالتقسيم كما تقدم
في معرف الشيء أنه ما يقتضى تصوره وتصوره وامتيازته عن غيره لأن
التقسيم خاصة من خواص المقسم (وشرط كل) أي المعرفات من الحد
والرسم واللفظي بالنظر إلى المعنى (أن يرى مطردا) أي كلما وجد المعرفة
وجد المعرفة فلا يدخل فيه شيء من أفراد غير المعرفة فيكون مانعا
(منعكسا) أي كلما وجد المعرفة وجد هو فلا يخرج عنه شيء من
أفراد المعرفة فيكون جامعا فلا يكون أعم كجسم نام حساس متحرك
بالإرادة في تعريف الإنسان والا كان غير مانع ولا أخص كتفكر
بالقوة في تعريف الحيوان والا كان غير جامع و بالنظر إلى اللفظ
شرط كل أن يرى (ظاهرا لا) أن يرى (أبعدا) أي أخفى من المعرفة
كالنار جسم كالتمس (ولا مساويا) للمعرفة في الخفاء نحو المتحرك
مالبس بساكن (ولا تجوزا) بضم الواو مصدرا قال المصنف أي ولا
بالفظ تجوز فهو على حذف مضاف (بلاقرينة) معينة للمراد (بها تحرزا)
على صيغة المبنى المجهول أي تحرزا بها عن غيره كتعريف البليد بالحيوان
الناهي فلا يجوز إلا إذا دلت قرينة معينة كقولنا حيوان ناهق يدخل

الحمام وبصلى وبقولى معينة للمراد سقط الاعتراض بأن المجاز لا بد له من قرينة لكونها مأخوذة في تعريفة فلا معنى لاشتراطها هنا لأن الذى أخذ في تعريف المجاز هو القرينة المانعة عن إرادة الموضوع له اللفظ وهى غير معينة لما أريد باللفظ (ولا) ان يرى (بما يدرى) أى يعلم (بحدود) أى معرف بالفتح كتعريف الشمس بأنها كوكب نهارى مع أن النهار يتوقف معرفته على الشمس لأنها مأخوذة في تعريفه وهذا يختلف باختلاف المخاطب فاذا كان المخاطب يعلم النهار من جهة أخرى صح التعريف ومثل ذلك أيضا تعريف العلم بأنه معرفة المعلوم لأن المعلوم معرفته متوقفة على معرفة العلم وأجيب بأجوبة فاسدة والحق في الجواب ان المراد من المعلوم ذاته فقط أى لا باعتبار المعلوماتية فكأنه قيل العلم معرفة الامر فلا دور وظاهر كلام المصنف أن كلا من المذكورات يمكن ادخاله في الحدود وهو ظاهر نعم الدور لا يتأتى في الحد لأن معرفة الجزء من حيث ذاته لا تتوقف على معرفة الكل (ولا) ؛ (مشارك من القرينة) المعينة للمراد (خلا) الا إذا أريد به كل مما وضع له فيجوز كتعريف القضية بأنها قول الى آخره والقول مشترك بين المععوظ والمعقول فهو جائز لأن المراد به كل منهما والمتنع كتعريف الشمس بانها عين الا اذا وجدت قرينة معينة (وعندم) أى المناطقة وخصمهم لأنهم الباحثون عن ذلك فعند غيرم كذلك أو الضمير طائد للعلماء مطلقا (من جملة المردود) * أن تدخل الاحكام في الحدود (أى الرسوم لأن الحكم على الشيء فرع عن تصوره كقولنا التفاعل هو الاسم المرفوع وهذا إذا

جعل الحكم جزءاً من الرسم بان تتوقف معرفة المرسوم عليه أما إذا جعل خارجاً عن الرسم فيجوز وبه يجاب عن الامام ابن مالك في قوله الحال وصف فضلة منتصب البيت (ولا يجوز في الحدود ذكر أو) التي للتقسيم (وجائز) ذكرها (في الرسم فادر ما رووا) كما تقدم في المعرف للمشيء انه ما يقتضى تصويره تصويره أو امتيازه عن غيره ويمتنع اذا كانت للشك أو الابهام فيهما لانتهاء التمييز معهما ولم ينفرد المصنف بهذا بل نقله الزركشى في مقدمته عن الاصبهاني فقال الشيخ زكريا في شرحه لها بل ويجوز ذكر أو في الحقيقي يجعلها للتقسيم والتنويح كما في تعريفهم النظر بأنه الفكر المؤدى الى علم أو غلبة ظن فقط اشترك العلم والظن في كون النظر يؤدى اليهما ولم يرد أن الحد إما هذا وإما هذا على سبيل التشكيك أو الشك بل بمعنى ان قسماً من المحدود حده كذا وقسماً آخر حده كذا فهما في الحقيقة حدان لقسمين متخالفين في الحقيقة انتهى مع تغيير وقد كره الجرجاني في شرح المواقف والمصنف أن يمنع كون تعريف النظر السابق حداً لأن التادية الى علم أو ظن أمر خارج عن حقيقته ولو سلم فهما في الحقيقة حدان والمنع انما هو في الحد الواحد

(باب في القضايا)

جمع قضية من القضاء وهو الحكم لانها تتضمن الحكم (وأحكامها) وهي التناقض والعكوس (ما) واقعة على اللفظ وهي كالجنس تشمل الاقوال التامة والناقصة (احتمل الصدق) حذف الكذب لقبحه والعلم به وتأدياً في حق كلام الله تعالى وكلام رسوله وهذا مخرج لنحو زيد وعمرو (لذاته) أخرج ما يحتمله لاذاته كالانشآت من الأمر والنهي

وغيرهما كاسقى الماء فانه وان احتمل ذلك لازمه بحسب القرينة وهو
أنا عطشان لا يحتمله لذاته أى مدلوله المطابق وهو طلب السقي ودخل
المقطوع بصدقه من الأخبار وكذا المقطوع بكذبه منهما (جرى
بينهم) أى المناطقة (قضية وخيرا) بالنصب على الحالية وشمل القضية
اللفظية والعقلية وتسمى مقدمة ان كانت جزء قياس ودعوى ان افتقرت
الى دليل ومطلوبا عند الشروع فى الاستدلال عليها ونتيجة اذا أنتجها
الدليل (ثم) للترتيب الذكري فقط (القضايا عندم قسبان) الأولى
(شرطية) وهي ما ليس طرفاها مفردين ولا فى قوتها والثانية (حملية)
وهى ما طرفاها مفردان أو فى قوتها نحو زيد كاتب وزيد قام أبوه
والمراد بالمفرد ما يقابل الجملة وسميت حملية باعتبار طرفها المحكوم به شبه
بالشئ المحمول على الآخر (و) القسم (الثانى) وهو الحملية قسبان :
الأولى (كلية) أراد بها هنا ما موضوعها كلى سواء كانت مسورة أو لا
ليصح التقسيم الآتى والثانية (شخصية) وهى ما المحكوم عليه فيها
معين كقولنا زيد كاتب سميت بذلك لتشخص موضوعها وتسمى مخصوصة
لتخصوص موضوعها (و) القسم (الأول) وهو الكلية أى ما موضوعها
كلى (اما مسور) نحو كل انسان حيوان (واما مهمل) من السور
نحو الانسان حيوان وسميت مهملة لاهمال بيان كمية الافراد فيها وهو
المدال على كمية أفراد الموضوع كلها أو بعضها وهذا فى الحملية لان الكلام
فيها وسمى سورا تشبيها له بسور البلد المحيط بكله أو بعضه (كليا وجزئيا
يرى) وكل منهما اما موجب أو سالب فصارت الأقسام أربعة : واليه
أشار بقوله (وأربع) حذف التاء من أربع وان كان للعدد مذكرا
(٣ — متن السلم)

للضرورة كما قال المؤلف أو على مذهب من يجوز ذلك (أقسامه) أى
السور (حيث جرى) لان التسوير (اما) أن يقع بكل ونحوه من
الألفاظ الدالة على الاحاطة بجميع الافراد فى الايجاب ككل وجميع
وعامة نحو كل انسان كاتب وتسمى القضية بهذا الاعتبار مسورة وكلية
(أو ببعض) ونحوه مما يدل على الاحاطة ببعض الافراد فى الايجاب
نحو بعض الانسان كاتب وتسمى القضية بهذا الاعتبار مسورة وجزئية
(أو بلا * شىء) ونحوه مما يدل على الاحاطة بجميع الأفراد فى السلب
كلا واحد ولا ديار نحو لا شىء من الانسان بحجر وتسمى القضية بهذا
الاعتبار مسورة وكلية أيضا كما مر (وليس بعض) ونحوه مما يدل على
الاحاطة ببعض الأفراد فى السلب نحو ليس بعض الحيوان بانسان
وليس كل حيوان بفرس وليس جميع الحيوان بناهق وبعض الحيوان
ليس بناهق وتسمى القضية بهذا الاعتبار أيضا مسورة وجزئية كما مر
والى بقية الأسوار أشار بقوله (أو شبه جلا) أى أظهر الاحاطة
بجميع الافراد أو بعضها (وكلها) أى كل تلك القضايا الأربع وهى
الشخصية والمسورة بقسميها والمهملة اذ تقدم التصريح بها فى قوله كلية
شخصية والاول اما مسور واما مهمل (موجبة وسالبة) الواو للتقسيم
فالقضايا الأربعة باعتبار قسمى السور السكلى والجزئى والشخصى
والاهمال أربعة تضرب فى اثنين الموجبة والسالبة (فهى إذاً الى الثمان
آيه) أى راجعة وهى الشخصية الموجبة نحو زيد حيوان والسالبة نحو
زيد ليس بكاتب والمهملة الموجبة نحو الانسان حيوان والسالبة نحو
الحيوان ليس بانسان والسالبة الموجبة والسالبة والجزئية الموجبة والسالبة

وتقدم التمثيل لهذه الاربعة والمهملة في قوة الجزئية والشخصية في حكم الكلية ولذا جاز جعلها كبرى في الشكل الاول والثاني نحو هذا زيد وزيد انسان وزاد بعضهم قسما آخر سماه الطبيعية وهى التى لم يبين فيها كمية الافراد ولا تصلح لان تصدق كلية ولا جزئية نحو الانسان نوع والحيوان جنس والحق أنها داخلة في الشخصية لان الحكم فيها على شىء معين مشخص في الذهن مخصوص لم يعتبر فيه عموم (و) للقضية ثلاثة أجزاء فالجزء (الاول) في الرتبة وان ذكر آخرأ وهو المحكوم عليه لان الاصل في المحكوم عليه التقدم نحو زيد في قولك زيد قائم أو قام زيد (هو الموضوع) أى يسمى به (في العملية) لانه وضع ليحكم عليه بشىء (و) الجزء (الآخر) بكسر الخاء أى الآخر في الرتبة وان ذكر أولا وهو المحكوم به إذ الاصل فيه التأخر نحو قائم وقام في المتالين السابقين هو (المحمول) أى يسمى به لجملة على شىء حال كونهما (بالسوية) أى مصطحبين في الذكر بمعنى أنه لا ينفرد أحدهما عن الآخر بل يدكران معا أو المراد أنهما مستويان في أن كلا منهما وضع له اسم والجزء الثالث النسبة الواقعة بينهما ويسمى اللفظ الدال عليها رابطة لدلالته على النسبة الرابطة، والرابطة تارة تكون اسما كلفظة هو وتسمى رابطة غير زمانية وتارة تكون فعلا ناسخا للابتداء وكان ويسمى رابطة زمانية وقد تحذف الرابطة كثير في لغة العرب اكتفاء عنها بالاعراب والربط اللفظي وتسمى العملية حينئذ ثنائية وعند التصريح بالرابطة ثلاثية فان صرح بالجهة أيضا فرباعية ولا تسمى عند التصريح بالسور خماسية لان معنى السور ليس لازما للقضية * واعلم أن كل

واحدة من القضايا الثمانية المتقدمة ان جعلت اداة السلب جزءا من محمولها سميت معدولة و إلا سميت محصلة ووجودية فترجع القضايا الثمانية الى ستة عشر من ضرب اثنين في ثمانية وسميت الأولى معدولة لأن أداة السلب عدل بها عن أصل مدلولها وهو قطع النسبة وجعلت جزءا من المحمول فاذا قلت الانسان هو ليس بكاتب فاداة السلب جزء من المحمول وبها صار المحمول عدليا لتأخرها عن الرابطة وقد تكون أداته جزءا من الموضوع نحو كل لا حيوان جماد قسمي القضية معدولة الموضوع أو جزءا منها قسمي معدولتهما نحو كل لأحيوان هو لا انسان هذا في الموجبة ومثال السالبة للمعدولة المحمول فقط زيد ليس هو لا طم فاداة السلب الأولى ليست جزءا من المحمول بل هي لقطع النسبة لتقدمها على الرابطة والثانية جزء من المحمول ومثال المعدولة الموضوع فقط لا شيء من غير الحيوان بانسان ومعدولتهما نحو ليس غير الحيوان بغير جماد والتحقيق ان الموجبة ان كان محمولها موجودا في الخارج اقتضت وجود الموضوع نحو زيد قائم وإلا فلا نحو زيد ممكن أو معلوم أو مذكور أو غير عالم وقد جرت عادة القوم أن يعبروا عن الموضوع بـج وعن المحمول بـب فيقولون كل ج ب دون كل انسان حيوان مثلا للاختصار ولدفع توهم انحصار جزئيات الأحكام في مادة * واعلم أنه لا بد لنسبة القضية من كيفية في نفس الأمر وتسمى مادة واللفظ الدال عليها جهة فان ذكر في القضية سميت موجبة وتلك الكيفية هي الضرورة والامكان والدوام والاطلاق وعد للتأخرون القضايا باعتبارها الى ثلاثة عشر ترجع إلى أربعة أقسام الأول الضروريات الخمس الضرورية المطلقة

والمشروطة العامة والمشروطة الخاصة والوقئية والمنتشرة الثاني الدعائم
 الثلاث الدائمة المطلقة والعرفية العامة والعرفية الخاصة الثالث المكتتان الممكنة
 العامة والممكنة الخاصة الرابع المطلقات الثلاث المطلقة العامة والوجودية
 اللادائية والوجودية اللاضرورية وبيان هذه القضايا وتمييز بسيطها من
 مركبها مذكور في المطولات وقد أفردنا ذلك وما يتعلق به بمنظومة وشرحها
 فليرجع اليهما ولعل المصنف تركها لعدم لزوم ذكر اللفظ الدال على الجهة
 وترك تفسير الرابطة لعدم لزوم ذكرها في جميع اللغات وإنما يلتزم ذكرها
 الفرس مع أن لغة العرب تستغنى عنها كما ذكره الامام السنوسي بالاعراب وترك
 المنحرفات لعدم كثرة قعها وإنما ذكرتها لتدرييا للطلبة وامتحانا للأفكار *
 ولما فرغ من تقسيم المحلية أخذ في بيان الشرطية وأقسامها فقال (وان على
 التعليق) أى ربطا إحدى القضيتين بالأخرى وعلى معنى الباء (فيها) أى القضية
 (قد حكم) أى ان حكم فيها بالربط المذكور (فانها شرطية) وإنما
 جعلنا التعليق بمعنى الربط المذكور لانه لا بد من جعل كلامه شاملا
 للمنفصلة والمتصلة لانه سيقسم الشرطية اليهما والربط المذكور في المتصلة
 ظاهر وفي المنفصلة باعتبار أنه قد وقع الربط بين جزأها بالعناد أى كل
 منهما لا ينفك عن معاندة الآخر وانه لا يصح الاختصار على أحدهما
 فلا تقول العدد اما زوج وتسكت ويصح كون التعليق باقيا على معناه
 ويراد أن الشرطية ما حكم فيها بالتعليق صريحا أو استلزاما فتدخل
 للمنفصلة لأن ثبوت أحد طرفيها متوقف على انتفاء الآخر أو انتفاء
 أحدهما متوقف على ثبوت الآخر (وتنقسم أيضا) كما انقسمت المحلية
 الى ما مر (الى شرطية متصلة) نحو ان كانت الشمس طالعة فالتهار

موجود وصحيت شرطية لوجود أداة الشرط فيها ومتصلة لا اتصال طرفها صدقا ومعية (ومثلها) في الربط المتقدم (شرطية منفصلة) نحو اما أن يكون العدد زوجا أو فردا وفي قولنا ومثلها في الربط اشارة الى أن تسميتها شرطية تجوز باعتبار الربط الواقع بين طرفيها بالعناد أو هي حقيقة اصطلاحية وتسميتها منفصلة لوجود حرف الانفصال فيها وهو اما مثلا الذي يصير القضيتين قضية واحدة والاتصال عدم الاجتماع في الصدق أو في الكذب أو فيهما معا كما يأتي (جزأها) أى الجزء الاول والثانى من المتصلة والمنفصلة (مقدم وتالى) أى الجزء الاول في الذكرفى المنفصلة وفي الرتبة فى المتصلة يسمى مقدما وان ذكر آخرافى المتصلة والجزء الثانى كذلك يسمى تاليا وان ذكر أولا فى المتصلة نحو النهار موجود ان كانت الشمس طالعة أما المنفصلة فلا ترتيب بين جزأها الا فى الذكرفيهما ذكرته أولا فهو المقدم وأيهما ذكرته آخرافى هو التالى (أما بيان ذات الاتصال) أى المتصلة ف(ما أوجبت) أى اقتضت (تلازم) أى تصاحب (الجزأين) المقدم والتالى سواء كان لصاحبهما على وجه اللزوم وتسمى اللزومية وهى التى يحكم فيها بصدق قضية على تقدير صدق أخرى لعلاقة بينهما توجب ذلك وهى ما سببه يستلزم المقدم التالى كالسببية بأن يكون المقدم سببا فى التالى نحو كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود أو مسببا عنه كما لو عكست هذا المثال أو يكونا مسببين عن سبب آخر نحو ان كان النهار موجودا فالعالم مضى إذ وجود النهار واضاءة العالم مسببان عن طلوع الشمس وكالتضاياف نحو ان كان زيد أبابكر فبكر ابنه أو كان لاعلى وجه اللزوم وتسمى

القضية حينئذ اتفاقية وهي التي يحكم فيها بما مر لا لملاقة توجيه بل
اتفق أنهما وجدا معا نحو ان كان الانسان ناطقا فالخمار ناهق إذ لا
علاقة بين ناطقية الانسان وناهقية الخمار حتى يستلزم أحدهما الآخر
بل اتفق أنهما وجدا معا وانما فسرنا التلازم في كلام المصنف بالتصاحب
ليشمل كلامه الاتفاقية قائما متصلة ولا تلازم بين جزأها * واعلم أن
ما ذكره المصنف هو في الموجبة لأنها التي يحكم فيها بالصحة وأما السالبة
نحو ليس ان كان هذا انسانا كان حجرا فتسميتها متصلة أو لزومية
لمشابهتها للموجبة والافى ليس فيها اتصال ولا لزوم (وذات الافصال)
أى المنفصلة (دون مين) أى كذب (ما أوجبت تنافرا) أى تنافيا
وعنادا (بينهما) أى المقدم والتالى (أقسامها) أى المنفصلة (ثلاثة
فصلها) فالمنفصل إما (مانع جمع) وهي التي يحكم فيها بالتنافي بين جزأها
صدقا نحو هذا الشيء إما شجر أو حجر وتتركب من الشيء والأخص
من تقيضه (أو) مانع (خلو) وهي التي يحكم فيها بالتنافي بين طرفيها
كذبا نحو اما أن يكون الشيء غير أبيض واما أن يكون غير اسود وتتركب
من الشيء والاعم من تقيضه (أو) مانع (هما) أى مانع الجمع والمخلو
فالضمير في الأصل مضاف اليه فلما حذف المضاف انفصل الضمير فقام
مقام المضاف المرفوع فارتفع أى صار ضمير رفع معطوفا على مانع جمع
ولا يصح كونه معطوفا على المضاف اليه المتقدم كما هو ظاهر فالمنفصلة
التي هي مانعة جمع ومانعة خلو هي التي يحكم بالتنافي بين طرفيها صدقا
وكذبا وتتركب من الشيء وتقيضه نحو اما أن يكون العدد زوجا أو غير
زوج أو من الشيء والمساوي لتقيضه كقولنا العدد إما زوج وإما فرد

فطرقا هذه القضية لا يجتمعان ولا يرتفعان (وهو) أى مانعهما (الحقيقى)
وتسمى القضية حينئذ حقيقية وسميت الأولى مانعة جمع لاشتغالها على
منع الجمع بين طرفيها فى الصدق والثانية مانعة خلو لاشتغالها على منع
الخلو عن طرفيها بمعنى أنهما لا يكذبان معا والثالثة حقيقية لأن التناقض
بين طرفيها أتم منه فى الآخرين (الاخص) من الاولين (فاعلمنا)
فكل حقيقية يصدق عليها أنها مانعة جمع وأنها مانعة خلو دون العكس
فجميع الثلاثة فى نحو العدد أما زوج أو فرد وتنفرد مانعة الجمع بنحو
أما أن يكون الشيء أبيض أو أسود ومانعة الخلو بنحو أما أن يكون
الشيء غير أبيض أو غير أسود ولكل من مانعة الجمع ومانعة الخلو
تفسير آخر أخص مما ذكر فإن اردته فزد فى آخر كل من تفسيريهما
التقدمين كلمة فقط فتكون الحقيقية مباينة لكل منهما بهذا التفسير
وهذا فى المنفصلات الموجبات وأما السوالب قسميتها مانعة جمع أو
مانعة خلو أو حقيقية تجوز اشابقتها موجباتها أو حقيقية اصطلاحية
والا فهمي تسلب منع الجمع أو منع الخلو أو منعهما نحو ليس اما أن يكون
الشيء انسانا واما أن يكون ناطقا فيصح التمثيل بهذه الثلاثة وقد تألف
الحقيقية من أكثر من جزأين فى الظاهر نحو العدد اما زائد أو ناقص
أو مساو فهمي بحسب الحقيقة مؤلفة من جزأين فقط والاصل العدد
اما زائد أو غير زائد فحذف غير زائد وعبر عنه بناقص أو مساو لانه
بمعناه فالعناد حقيقة انما هو بين الزائد وغيره أما مانعة الجمع فتألف
من أكثر من جزأين حقيقة وكذا مانعة الخلو * واعلم ان الشرطية
ان كان الحكم فيها على وضع معين فمخصوصة نحو ان جثنى الآن.

أكرمك وزيد الآن اما كاتب أو غير كاتب والا فان ذكر فيها ما يدل على تعميم جميع الأوضاع الممكنة فكلية أو بعضها فجزئية والأ فمهمة نحو ان كان هذا انسانا كان حيوانا واما أن يكون العدد زوجا وفردا وسور الشرطية الكلية إذا كانت متصلة موجبة كلما ومهما نحو مها كانت الشمس طالعة فالنهار موجود وان كانت منفصلة موجبة دائما نحو دائما اما أن يكون العدد زوجا أو فردا وان كانا سالتين ليس البتة نحو ليس البتة اذا كان هذا انسانا كان حجرا وليس البتة اما ان يكون الشيء انسانا أو ناطقا وسور الجزئية ان كانت موجبة متصلة أو منفصلة قد يكون نحو قد يكون اذا كان الشيء حيوانا كان انسانا وقد يكون اما ان يكون الشيء حيوانا أو فرسا وان كانت سالبة متصلة قد لا يكون وليس كلما ونحوهما نحو ليس كلما كان الشيء حيوانا كان ناهقا وان كانت سالبة منفصلة ليس دائما وقد لا يكون نحو قد لا يكون اما أن يكون الشيء حيوانا أو ناهقا وكل من المتصلة والمنفصلة تتألف من عمليات أو من شرطيات أو منها وأمثلتها وبيان أقسامها المذكورة في المطولات .. ولما فرغ من القضايا شرع في أحكامها على طريق الاختصار والاقصار على غير الموجبات كما هو دأب المختصرات فن جملة الأحكام التناقض وقد أخذ فيه فقال

{ فصل في } تعريف وأحكام { التناقض } وقدموه على العكس لانه يعم سائر القضايا إذ كل قضية لها تقيض بخلاف العكس فان بعض القضايا لا ينمكس وهو لغة إثبات الشيء ورقمه واصطلاحا ما عرفة المصنف بقوله (تناقض) مبتدأ والمسوغ إرادة مفهوم هذا اللفظ وهو

شيء معين وقال المصنف التفصيل (خلف) بضم الخاء اسم مصدر
 أى اختلاف (القضيتين) يخرج عنه اختلاف المفردين كزيد لا زيد
 والمفرد والقضية كزيد وعمرو قائم واختلاف غير القضايا من المركبات
 الانشائية وغيرها ودخل اختلافهما بالعدول والتحصيل كزيد قائم زيد
 هو لا قائم فان المحمول فى الاولى قائم وفى الثانية لا قائم لان حرف
 العدول جزء من المحمول والاختلاف بالموضوع والمحمول والزمان
 والمكان والقوة والفعل والجزء والكل والآلة والعلة والتمييز والمفعول
 الى غير ذلك مع اتفاق الكيف فأخرج جميع ذلك بقوله (فى كيف)
 أى إيجاب وسلب (وصدق واحد) من القضيتين وذكر واحدا لانهما
 بمعنى القولين والواو للتحال أى والحال ان صدق احدهما وكذب
 الاخرى (أمر قفى) أى تبع دائما يعنى أنه يكون أمرا مطردا فأخرج
 القضيتين المختلفتين فى الكيف وليستا بهذه الحالة كما اذا جاز صدقهما
 أو كذبهما كأن اختلفا فى الموضوع أو المحمول أو الزمان أو المكان
 أو القوة والفعل أو الجزء والكل أو الآلة أو العلة الى غير ذلك مع
 اختلافهما بالإيجاب والسلب نحو زيد قائم وعمرو ليس بقائم وكذا نحو
 كل حيوان انسان ولا شيء من الحيوان بانسان فانهما كاذبان لان
 مفهوم المحمول انما هو ثابت لبعض أفراد الموضوع وكقولنا بعض
 الحيوان انسان بعض الحيوان ليس بانسان فانهما صادقتان وكقولنا
 كل انسان حيوان ولا شيء من الانسان بحيوان اذ المراد به قوله وصدق
 واحد أمر قفى كون صدق احدهما وكذب الاخرى أمرا لازما لا
 اتفاقيا وصدق احدى هاتين القضيتين وكذب الاخرى أمر اتفاقى.

لا لازم فلا تناقض بينهما لان المنطقي انما يعتبر الأمور المطردة نعم
الجزئية اللازمة لاحدى الكليتين والكلية الأخرى متناقضتان وكذا
أخرج نحو بعض الانسان حيوان بعض الانسان ليس بحيوان لان صدق
احدهما وكذب الاخرى اتفاقى لا اطراد له بدليل تخلفه فى نحو بعض
لحيوان انسان بعض الحيوان ليس بانسان فانها صادقتان معا وأخرج
أيضا نحو زيد انسان زيد ليس بناطق لان صدق احدهما وكذب
الاخرى لا اطراد له بدليل تخلفه فيما اذا اختلف المحمولان ولم يكونا
متساويين نحو زيد قائم زيد ليس بقاعد وانما صدقت احدى هاتين
القضيتين وكذبت الاخرى لما اتفق من مساواة محمول احدهما للمحمول
الاخرى فقد اكتفى المصنف بقوله قفى الذى هو عبارة عن الاطراد
عن قولهم لذاته لأن الأول يخرج ما يخرج الثانى وتقرر كلام المصنف
على هذا الوجه من فئات التحقيقات وبه يندفع عن المصنف الاعتراض
بأن التعريف غير مانع لصدقه على المثل المتقدمة ونحوها ولم أر أحدا
عرج عليه وفى تفسير كلام المصنف هنا وجه آخر وابحاث شريفة
سمحتها فى الشرح (فان تمكن) القضية (شخصية أو مهمله *
فنعوضها) أى نقيضها على أن المصدر بمعنى اسم الفاعل أو متقوضها
على أنه بمعنى اسم المفعول وهو الاشهر أو المصدر باق على معناه غير
مؤول (بـ) بحسب (الكيف) حاصل بـ (أن تبده) أى الكيف فتبدل
الاجاب بالسلب والسلب بالاجاب فتقيض زيد قائم زيد ليس بقائم
وبالعكس ونقيض الانسان حيوان عند المصنف الانسان ليس بحيوان
وبالعكس وعند غيره نقيض المهمله انما هو كلية تحاها فى الكيف

لانها في قوة الجزئية فنقيض الانسان حيوان لاشئ من الانسان بحيوان
ونقيض الانسان ليس بحيوان كل انسان حيوان وما قررنا به المتن هو
الذي يدل عليه كلام المصنف في شرحه فيكون قوله ان تبده خيراً
وحذف الجار مع أن مطرد واحتز بقوله بحسب الكيف عن التناقض
بحسب الجهة فله أحكام مذكورة في المطولات ويصح جعل أن تبده
بدلاً من الكيف بدل اشتمال ويكون قوله بالكيف خيراً والمقصود هو
البدل أي فنقضها حاصل بتبديل الكيف كما تقول تفنى زيد علمه أي
علم زيد وكما جوز في قوله:

« صددت الكاس عنا أم عمرو * وكان الكاس مجراها المينا »

أن يكون الكاس اسم كان ومجراها بدل منه واليمين خير باعتبار
البدل (وان تكن) القضية (محصورة بالسور) الكلي أو الجزئي.
الموجب أو السالب (فانقض بضد سورها المذكور) فيها فسور الايجاب
الكلي ضده سور السلب الجزئي وبالعكس وسور السلب الكلي ضده
سور الايجاب الجزئي وبالعكس فاذا عرفت هذا (فان تكن) القضية
(موجبة كلية) نحو كل انسان حيوان ف (تنقيضها سالبة جزئية)
وبالعكس وهي في المثال المذكور ليس بعض الانسان بحيوان وبالعكس
(وان تكن سالبة كلية) نحو لاشئ من الانسان بجحر (فنقيضها
موجبة جزئية) وبالعكس وهي في المثال المذكور بعض الانسان حجر
وبالعكس اذ لو كانتا كليتين جاز كذبها معا بان يكون موضوعهما أعم
من محمولهما ولو كانتا جزئيتين جاز صدقهما معا بان يكون موضوعهما
كذلك والنقيضان لا يكذبان معا ولا يصدقان معا وفي بعض النسخ

بدل البيت الاخير وان تكن سالبة جزئية * نقيضها موجبة كلية
وأجر جميع ما ذكر في الشرطية مثال التناقض فيها كما كان هذا انسانا
كان حيوانا ليس كما كان هذا انسانا كان حيوانا

﴿ فصل في ﴾ تعريف أحكام (العكس) وهو لفة التبدل والقلب
تقول عكست حاشية الثوب اذا قلبتها وجعلت أعلاها أسفلها وفي
الاصطلاح يطلق على القضية التي وقع التحويل اليها وعلى المصدر وكل
منها ثلاثة أقسام عكس نقيض موافق وعكس نقيض مخالف وعكس
مستو وهو الذي اقتصر عليه المصنف لأنه أكثر استعمالا ولذا
قيدته بقوله (المستوى) وعرفه على أنه مصدر بقوله (العكس) المستوى
(قلب) أى تبدال (جزأى القضية) أى الموضوع والمحمول في
الحللية والمقدم والتالى في الشرطية فخرج قلب جزأى غير القضية كالمركب
الاضافى فلا يسمى عكسا في الاصطلاح وخرج عكس النقيض للموافق
فانه قلب نقيضهما وعكس النقيض المخالف فانه قلب أحدهما ونقيض
الآخر وسند كرها ولم يقيد القضية بكونها ذات ترتيب طبيعى وهو في
ذلك موافق لكثير من العلماء ممن عرف العكس وقد اعترض عليهم
بدخول المنفصلة مع أنها لا عكس لها اصطلاحا لأنها لا ترتيب طبيعى
بين جزأىها ويحاجب بأنه لا يحتاج الى هذه الزيادة لأن قوله قلب جزأى
القضية يقتضى أن كل واحد له موضع طبيعى والا لم يكن عكسا وعبارة
المصنف أحسن من قول بعضهم أن يصير الموضوع محمولا
والمحمول موضوعا لتناولها الشرطيات المتصلة (مع بقاء الصدق)
يعنى أنه اذا كان الاصل صادقا كان العكس كذلك لان العكس لازم

للقضية وصدق الملزوم يستلزم صدق اللازم وليس المراد صدقهما في الواقع بل بأن يكون الأصل بحيث لو فرض صدقه لزم صدق العكس ولذا عبر بعضهم بالتصديق لأن التصديق لا يقتضى وقوع الصدق نخرج بهذا القيد قلبها لا مع بقاء الصدق كقولنا في عكس كل انسان حيوان كل حيوان انسان فلا يسمى هذا عكسا وترك المصنف الكذب لأنه لا يلزم من كذب الاصل كذب العكس اذ لا يلزم من كذب الملزوم كذب اللازم فان قولنا كل حيوان انسان كاذب مع صدق عكسه وهو بعض الا انسان حيوان ولم يقل مع بقاء الصدق على وجه اللزوم لاجرا نحو كل ناطق انسان اذا جعلته عكسا لكل انسان ناطق فانه صادق لكن الصدق فيه اتفاق لما اتفق من مساواة المحمول للوضوع بدليل تخلفه في عكس كل انسان حيوان لو عكستها كلية وكذا بعض الانسان ليس بمجرد اذا عكسته الى بعض الحجر ليس بانسان فانه صادق لكن صدقه اتفاق لما اتفق من مباينة الموضوع للمحمول تباينا كلياً اذ يتخلف في نحو بعض الحيوان ليس بانسان والجواب عن المصنف أنه لا حاجة الى هذه الزيادة لان قوله مع بقاء الصدق يفنى عنها لان المراد ببقاء الصدق لزومه وهو عكس الكلية الموجبة كتنفسها لا يلزم معه الصدق وكذا عكس الجزئية السالبة مع أن عكس نحو كل انسان ناطق الى كل ناطق انسان خارج أيضاً بقوله الا الموجبة الكلية فعوضها الموجبة الجزئية (و) مع بقاء (الكيفية) أى الايجاب والسلب بمعنى أن الاصل ان كان موجبا يكون العكس موجبا أو سالبا فسالبا وهذا يخرج قلبها لا مع بقاء الكيفية كقولك في عكس بعض الانسان حيوان ليس بعض

الحيوان بإنسان فلا يسمى هذا عكسا في الاصطلاح (و) مع بقاء (الك) أى الكلية والجزئية (الا) كم (الموجب) بمحذف التاء ترخيا للضرورة أى الموجبة (الكلية) نحو كل انسان حيوان فلا يبقى في عكسها بل تبدل كليتها بالجزئية واليه أشار بقوله (فوضوها) أى المناطقة (الموجب) بمحذف التاء لما مر (الجزئية) وهي في المثال المذكور بعض الحيوان انسان وكذا ما في قوتها وهي الشخصية ان كان محمولها كليا والا فكنتفسها وهذا القيد الاخير لم نجده لغير المصنف في تعريف العكس وهو حسن وقد تقدم ان القضايا ثمانية أقسام : أربع موجبات وهي الشخصية والكلية والجزئية وانهملة وأربع مثلها سوابب فالأربع الموجبات عكس كل واحدة منها بالمستوى جزئية موجبة فقولك زيد حيوان عكسه بعض الحيوان زيد وكل انسان حيوان بعض الانسان حيوان والانسان حيوان عكسه بعض الحيوان انسان ويصح عكس المهملة الموجبة الى مهملة وكل ذلك داخل في تعريف المصنف وأما الأربع السوابب فلا ينعكس منها الا الكلية والشخصية فينعكسان كاتفسهما فعكس لاشيء من الانسان بحجر لاشيء من الحجر بإنسان وعكس ليس زيد بعمر وعمر وليس زيد وعكس ليس زيد بحجر لاشيء من الحجر زيد لان الشخصية في حكم الكلية وأما الجزئية السالبة والمهملة السالبة فلا عكس لها واليه أشار بقوله (والعكس) المستوى (لازم لغير ما وجد به) أى فيه (اجتماع الخستين) وهما الجزئية والسلب والذي وجد فيه هو الجزئية السالبة (فاقتصد) أى توسط في الأمور وهو تتميم للبيت فالجزئية السالبة لا عكس لها لزوما بدليل.

الانتقاص بمادة يكون الموضوع فيها أعم من المحمول فيصدق سلب
الايخص عن بعض أفراد الاعم ولا يصدق سلب الأعم عن بعض
أفراد الأخص فيصدق نحو بعض الحيوان ليس بانسان ولا يصدق
بعض الانسان ليس بحيوان لصدق تقيضه وهو كل انسان حيوان
وقيدنا بقولنا لزوما لانه قد يصدق عكسها في بعض المواد اذ يصدق
بعض الانسان ليس بحجر ويصدق عكسه أيضا وهو بعض الحجر
ليس بانسان (ومثلها) أي التي اجتمع فيها المستان في عدم لزوم العكس
(المهملة السلبية) نحو الحيوان ليس بانسان (لأنها) أي المهملة السلبية
(في قوة الجزئية) السالبة كما تقدم فالتال المذكور في قوة بعض الحيوان
ليس بانسان وخرج بالمستوى عكس التقيض فانه يلزم ما وجد فيه
اجتماع الحستين (والعكس) الاصطلاحى مطلقا (في مرتب بالطبع)
والمراد به ما يقتضى المعنى ترتيبه بحيث لو أزيل تغير المعنى ويفسر الترتيب
بالطبع أيضا بكون الثانى يتوقف على الأول ولا يتوقف الأول على
الثانى والمرتب بالطبع من القضايا هو الحملية والشرطية المتصلة وجميع
ما تقدم من الاحكام شامل للشرطية المتصلة مثلا كلما كانت الشمس
طالعة كان النهار موجودا تنعكس الى جزئية موجبة وهى قد يكون اذا
كان النهار موجودا كانت الشمس طالعة (وليس) العكس (في مرتب
بالوضع) أى الذى بدون الطبع وهو المنفصلة نحو اما أن يكون العدد
زوجا واما أن يكون فردا فاذا بدلنا طرفيها وقلنا اما أن يكون العدد
فردا واما أن يكون زوجا لم يسم هذا التبدل عكسا لان الترتيب بين
طرفيها ليس طبيعيا أى يقتضيه المعنى بحيث لو أزيل تغير المعنى بل

بل الترتيب المذكور في ذلك موكول الى اختيار المتكلم اذ المعنى فيه متحد بدل أو لم يبدل * وأما عكس النقيض الموافق فهو تبديل كل واحد من طرفي القضية ذات الترتيب الطبيعي بنقيض الآخر مع بقاء الصدق والكيف على وجه اللزوم نحو كل انسان حيوان كل ما ليس بحيوان هوليس بانسان * وأما عكس النقيض المخالف فهو تبديل الطرف الأول من القضية ذات الترتيب الطبيعي بنقيض الثاني والثالث بين الأول مع بقاء الصدق دون الكيف على وجه اللزوم نحو كل إنسان حيوان لاشيء مما ليس بحيوان بانسان وسمى هذا مخالفاً لتخالف طرفيه إيجاباً وسلباً والذي قبله موافقاً لتوافقهما وتفصيل أحكام هذين العكسين مذكور في المطولات * ولما فرغ رحمه الله تعالى من مبادئ التصورات ومقاصدها ومن مبادئ التصديقات شرع في أسنى المطالب وأعلى المقاصد وهو مقاصد التصديقات وهي الحجج ويقال لها القياس فقال

(باب في القياس)

ووجه كونه أسنى المطالب ان الاستفادة منه تصديق ومن غيره تصور والتصديق أشرف من التصور لاشتماله على النسبة التي هي أشرف أجزاء القضية وهو لغة تقدير شيء على مثال آخر، واصطلاحاً ما أشار اليه بقوله (ان القياس) قول ملفوظ أو معقول (من قضايا صوراً) أى ركب بصورة مخصوصة فقول جنس خرج عنه المفرد لان القول عند المناطقة خاص بالمركب، وقوله من قضايا صوراً خرج المركب الذى ليس بقضية والقضية الواحدة وان لزمها لذاتها قول آخر كعكسها المستوى

(٤ - متن السلم)

أو عكس تقييضا والمركبة نحو زيد قائم لا دائما اذلا يطلق عليها أنها قضيتان وان كانت في قوة القضيتين ، والمراد أن القياس مؤلف من قضيتين فكثر على القول بأن القياس يتألف من أكثر من قضيتين كما سيأتي بيانه فالؤلف من قضيتين كقولنا العالم متغير وكل متغير حادث يلزم عنهما قول آخر وهو العالم حادث والمؤلف من أكثر كقولنا النباش أخذ للمال خفية وكل أخذ للمال خفية سارق وكل سارق تقطع يده، فهذا مؤلف من ثلاث قضايا يلزم عنها قول آخر وهو النباش تقطع يده ، والاول يسمى بسيطا أى والثانى مركبا وليس ذكر الماتن كيفية تركيب القياس المركب فيما سيأتي تكرارا لما هنا لان تعريف القياس الشامل للبيسط والمركب لا يقتضى معرفة كيفية تركيب القياس المركب بخصوصه متميزا عن البسيط والحق ان القياس المركب راجع الى أقيسة بسيطة في الحقيقة (مستلزما) حال من ضمير صورا اخرج الاستقراء والتثليل والضروب العقيمة التي لا يقطع بصدق لازمها لا مكان تخلف مدلولها عنها . وفي اخراج الاستقراء والتثليل بما ذكر بحث ذكرته في الشرح وفي حاشيتي على شرح ايساغوجي لشيخ الاسلام (بالذات) أى بذاته فال عوض من الضمير اخرج الضروب العقيمة التي يقطع بصدق لازمها لخصوص المادة نحو لاشيء من الانسان بفرس وكل فرس صهال فانه يستلزم لاشيء من الانسان بصهال لكن لا بالذات بل لصحة ذلك في المادة اتفاقا ، واخرج نحو قياس المساواة وهو ما يركب من قضيتين متعلق بحمول أولاهما موضوع الأخرى نحو زيد مساو لعمره وعمره مساو لبكر فان هاتين القضيتين مستلزمان زيد مساو لبكر لا لذاتهما بل

بواسطة صدق مقدمة أجنبيه وهى أن مساوى المساوى لشيء مساو لذلك الشيء ولذلك صدق هذا اللازم فلو لم تصدق لم يستلزم القياس شيئاً كما إذا قلنا الانسان مباين للفرس والفرس مباين للناطق لا يلزم منه أن الانسان مباين للناطق لان مباين المباين لشيء لا يلزم أن يكون مبايناً لذلك الشيء وكذا إذا قلنا الواحد نصف الاثنين والاتان نصف الأربعة لا يلزم منه أن يكون الواحد نصف الأربعة لأن نصف النصف لشيء لا يكون نصفاً له (قولا آخر) أى لا يكون عين إحدى المقدمتين فإذا قلت كل إنسان حيوان وكل حيوان جسم أنتج كل إنسان جسم وهو ليس عين إحدى المقدمتين فأخرج بقوله قولا آخر القضيتين المستلزمتين لاحدهما لأن اللازم ليس قولاً آخر * فان قلت التعريف شامل للقضيتين المستلزمتين لعكسهما فلا يكون مانعاً * قلت لانسلم ذلك إذ هذا خارج بقوله قولا لأنه أفرده فدل على أن مراده به القول الواحد والقضيتان المذكورتان يستلزمان قولين لا قولاً واحداً والمراد باللزوم ما يعم البين وغيره فيتناول القياس الكامل وهو الشكل الأول وغير الكامل وهو باقى الأشكال ، والمراد أنه يستلزم متى سلم ولا يشترط أن يكون مسامياً بالفعل ليدخل فى التعريف القياس الذى مقدماته صادقة كما مر والذى مقدماته كاذبة كقولنا كل إنسان حماد وكل حماد حمار فهذا وان كان مؤلفاً من قضيتين كاذبتين إلا أنه بحيث لو سلم استلزم ان كل إنسان حمار لأن القياس يجب أن يعرف بتعريف شامل للخطابة والفسطة والجدل والشعر والبرهان لأن هذه كلها أقيسة ولزوم الشيء للشيء كون الشيء بحيث لو وجد وجد لازمه وان لم يوجد فى الواقع وإنما قال من

قضايا ولم يقل من مقدمات لثلا يلزم الدور لأنهم عرفوا المقدمة بأنها
 ما جعلت جزء قياس فأخذوا القياس في تعريفها فلو أخذت هي أيضا
 في تعريفه لزم الدور (ثم القياس عندهم) أى الناطقة (قيمان * فثنه)
 أى القياس (ما يدعى) أى يسمى (بالاقتراى وهو الذى دل على النتيجة *
 بقوة) أى بقوته أى معناه يعنى أن النتيجة تكون أجزاءها متفرقة فيه
 ولا تكون مذكورة فيه بهيئتها الاجتماعية مثلا كل جسم مؤلف وكل
 مؤلف حادث ينتج كل جسم حادث فهذه النتيجة لم تذكر بهيئتها الاجتماعية
 في القياس بل ذكرت فيه متفرقة وان شئت قلت هو الذى لم تذكر فيه
 النتيجة ولا تقيضها بالفعل وهذا بخلاف الاستثنائى كاسيانى وسمى اقترانيا
 لا اقتران الحدود فيه بلا استثناء (واختص) القياس الاقترانى
 (بالحمية) هذا ما ذهب اليه المصنف كابن الحاجب ومع كون ابن سينا
 هو الذى استخرج الأقبسة المركبة من الشرطية أورد تشكيكات في
 إنتاج المتصلتين منه والمتصلة والحمية وكذا قدح في المتصلتين أنير الدين
 وغيره بما هو مذكور في مختصر العلامة ابن عرفة وغيره. وقد أجيب عن
 ذلك بأجوبة مذكورة في المختصر المذكور وغيره ويحتمل أن المصنف
 والامام ابن الحاجب أرادا ما يتكلم فيه هنا لقلة جدوى غيره أو أنهما
 نزلاه منزلة العدم لذلك أشار للأول العصد وللثانى ابن هر ون ، ومثاله من
 الشرطيات كلما كان الانسان ناطقا كان حيوانا وكلما كان حيوانا كان
 جسما ينتج كلما كان الانسان ناطقا كان جسما (فان ترد تركيبه)
 أى القياس (فركبا) أى اجمع (مقدماته) المراد بها هنا وفيما يأتي ما فوق
 الواحدة (على ما وجبا) من الاينان بوصف جامع بين طرفي المطلوب

وهو الحد المكرر وبه حصلت المقدمتان اللتان احدهما مشتملة على موضوع المطلوب أو مقدمه والأخرى على محموله أو تاليه ومن اندراج الاصغر تحت الاوسط في الاقتراني كما سيأتي (ورتب المقدمات) بأن تقدم الصغرى على الكبرى في الاقتراني على الوجه الخاص وهو كون الصغرى موجبة والكبرى كلية في الشكل الاول مثلا حتى يستلزم النتيجة والا ما استلزم شيئا مثلا اذا قلت في بيان حدوث العالم وهو ماسوى الله جل وعلا العالم متغير وكل متغير حادث فان ترتيب هاتين القضيتين المعلومتين على الوجه الخاص من كون الاولى موجبة والثانية كلية يوصل من اتضح له بالبرهان صدقهما الى العلم بان العالم إحادث لاندراج العالم في موضوع الكبرى (وانظرا * صحيحها) أى المقدمات متميزا (من فاسد) من جهة النظم بان كانتا سالبتين أو جزئيتين اذ لا اتاج من سالبتين ولا جزئيتين ومن جهة المادة بان كانتا كاذبتين أو احدهما (مختبرا) لها بالاستدلال عليها ان كانت نظرية هل هى يقينية أم لا وهل هى على تأليف متبجح أم لا.؟ وهذا بيان الوجه الخاص الذى يكون عليه الترتيب الذى ذكره سابقا فلا يقال هذا تكرار لما تقدم (فان لازم المقدمات) وهو النتيجة من حيث يتقن صدقه وعدم يقينه (بحسب المقدمات آتى) فان يتقن صدق المقدمات واستيفاء شروطها من حيث العبورة يتقن صدق لازمها وان لم يتيقن ذلك لم يتيقن صدق لازمها بل يحتمل حينئذ الصدق والكذب فاذا قلت كل انسان إجماد وكل جماد حمار فان كان كاذبان ونتيجتهما وهى كل انسان حمار كاذبة فاذا بدلت الكبرى بقولك كل جماد ناطق كانت النتيجة صادقة وهى كل

انسان ناطق مع كذب المقدمتين فليس معنى كلام المصنف أنه يلزم من كذب المقدمات أو بعضها كذب النتيجة ولذا قدرنا في كلامه ما يصح به المعنى * واعلم أن موضوع النتيجة يسمى أصغر لكونه في الغالب أقل افراداً من الاوسط والا كبر ومحمولها يسمى أكبر لكونه في الغالب أكثر افراداً والمكرر في المقدمتين يسمى أوسط ووسطاً لتوسطه وجمعه بين الطرفين ومثل الموضوع والمحمول في الحلية المقدم والتالي في الشرطية والمقدمة التي فيها الاصغر تسمى الصغرى لاشتغالها على الاصغر والتي فيها الاكبر تسمى الكبرى لاشتغالها على الاكبر وانما قدمنا ذلك وان كان سيأتي في كلام المصنف بعضه لتوقف فهم كلام المصنف هنا عليه (وما هي من المقدمات صغرى * فيجب اندراج) أصغر (ها) أي كل فرد فرد من افراده (في) مفهوم أوسط (الكبرى) ولو كان مساوياً للاصغر لان ماهية كل شخص أو عارضه أعم من ذاته بل ولو كان الاوسط أخص نحو بعض الحيوان انسان وكل انسان ناطق هذا في الافتراضي وأما الاستثنائي فيرجع فيه الى الشكل الاول بأن يقال مضمون التالي أمر محقق ملزومه وكل ما تحقق ملزومه تحقق أو مضمون المقدم أمر انتفي لازمه وكل ما انتفي لازمه متنف هذا حاصل ما نقله شيخ شيخنا العلامة اليوسى في حاشية شرح الكبرى عن السعد ، وعلى هذا يحمل ما ذكره ابن سينا من أن حصول العلم بالمقدمتين في الذهن ليس كافياً في حصول النتيجة بل لا بد من علم ثالث وهو التفطن لاندراج الصغرى تحت الكبرى كما اذا ادعيت ان هذه بغلة وكل بغلة عاقر فلا ينتج أن هذه عاقر حتى تفطن الى أن هذه البغلة فرد من افراد السكية يلزم

الحكم على الفرد قال شرف الدين بن التماساني : وماذ كره حق فانك اذا قلت النبيذ مسكر وكل مسكر حرام لم يندرج النبيذ في الحرمة الا من حيث كونه فردا من افراد المسكر فلا بد من التفطن له الا أنه معلوم في ضمن العلم بان هذا الترتيب منتج فلا يكاد يخلو الذهن عن ذلك عند ذكر المقدمتين على هذا الوجه قال الامام السنوسي وعبارته في الطوالع الاشبه أنه لا بد بعد استحضار المقدمتين من ملاحظة الترتيب والهيئة العارضين لهما وإلا لما تفاوتت الأشكال في جلاء الانتاج وخفائه اه عليه يحمل أيضا قول المصنف في الشرح : لا بد أن تكون الكبرى أعم من الصغرى فعلم مما قرناه في سبك المتن ان الصغرى ليست هي هيأتها وصورتها مندرجة في الكبرى بل معنى اندراجها هو ما ذكرناه أولا * وحاصله أن المراد ان الاصغر يندرج في مفهوم الوسط لينسحب عليه حكم الكبرى لكن القوم تسامحوا في العبارة (وذات حد أصغر) بالتنوين للضرورة وهو موضوع المطلوب في الجملة ومقدمه في الشرطية كما مرت الاشارة اليه هي (صغراهما) أي صغرى المقدمتين لاشتغالها على الاصغر (وذات حد أكبر) بالتنوين للضرورة وهو محمول المطلوب في الجملة وتاليه في الشرطية (كبراهما) أي كبرى المقدمتين لاشتغالها على الاكبر وسمى الاصغر والاكبر والايوسط حدودا لانها أطراف للقضية وتقدم وجه التسمية بالاصغر والاكبر والايوسط قال سيدي سعيد : صغراهما مبتدأ خبره قوله قبله وذات حد أصغر وكذا قوله كبراهما . ويصح العكس اه (وأصغر فذاك ذو اندراج) في الاكبر بواسطة اندراج في الاوسط . بقولنا ذو اندراج في الاكبر الذي صرح به

المصنف في الشرح مع حمل الاندراج فيما سبق على الاندراج في الاوسط يتدفع الاعتراض بالتكرار (ووسط) وهو المكرر في القياس سواء كان موضوعا أو محولا أو مقدما أو تاليا (يلغى) أى يترك (لدى) أى عند (الاتاج) فهو كالآلة يؤتى به عند الاحتياج اليه في التوصل الى المطلوب ويترك عند حصوله هذا

﴿ فصل ﴾ في ذكر الاشكال وشروطها وعدد ضروبها المنتجة وما يتعلق بذلك (الشكل عندهؤلاء الناس) أى المناطقة (يطلق عن) أى على هيئة (قضيتى قياس) أى على الهيئة الحاصلة من اجتماع الصغرى والكبرى باعتبار طرفي المطلوب مع الحد الوسط ، واحتراز عن قضيتى غير القياس كما لو قلت : كل انسان حيوان وكل فرس صاهل فلا يسميان شكلا ولا ضربا (من غير أن تعتبر الاسوار * اذ) أى وقت (ذاك) أى اعتبار الاسوار (بالضرب له) أى لما ذكر من الهيئة المعبر فيها الاسوار (يشار) فالضرب عبارة عن هيئة الحاصلة من اجتماع الصغرى والكبرى باعتبار الاسوار فالضرب المخصوص كالمؤلف من كليتين موجبتين أخص من الشكل أى هو نوع منه (وللقدمات) أى المقدمتين (اشكال فقط * أربعة) أى أشكال أربعة فقط وذلك (بحسب الحد الوسط) ذ (حمل) للحد الوسط (بصغرى ووضعه بكبرى) نحو كل انسان حيوان وكل حيوان جسم (يدعى بشكل أول ويدرئ) والمراد تدعى الهيئة الحاصلة من ذلك الترتيب وهكذا في جميع ما يأتي . (وحله) أى الحد الاوسط (في الكل) من الصغرى والكبرى نحو كل انسان حيوان ولا شيء من الحجر بحيوان (ثانيا عرف) أى عرف

حال كونه ثانيا (ووضعه) أى الحد الوسط (فى الكل) من الصغرى والكبرى نحو كل انسان حيوان وكل انسان جسم (ثالثا ألف) أى ألف حال كونه ثالثا (وياج الاشكال عكس الأول) أى يكون الحد الوسط فيه موضوعا فى الصغرى محمولا فى الكبرى نحو كل انسان حيوان وكل ناطق انسان وهذا الشكل أسقطه بعضهم لبعده عن الطبع جدا وأول من استخرجه جالينوس والحق أنه معتبر فى الانتاج والمحمول والموضوع فيما تقدم من العمليات المقدم والتالى فى الشرطيات (وهى على) هذا (الترتيب) المتقدم (فى التكل) فالشكل الأول أكملها ويسمى عندهم بالشكل الكامل لأنه المنتج للطالب الاربعة الموجبة الكلية والجزئية والسالبة الكلية والجزئية، ولأنه على النظم الطبيعى وهو الانتقال من الموضوع إلى الحد الوسط ثم منه إلى المحمول حتى يلزم الانتقال من الموضوع إلى المحمول لكونه فردا من أفراد الوسط ثم الثانى لانه أقرب الاشكال الباقية اليه لمشاركته إياه فى صفه التى هى أشرف المقدمتين لاشتغالها على موضوع المطلوب الذى هو أشرف من المحمول لأن المحمول إنما يطلب لأجله أيجابا وسلبا ثم الثالث لأن له قرىبا ما اليه لمشاركته إياه فى أحسن المقدمتين بخلاف الرابع فلا يقرب له أصلا لمخالفته إياه فيهما وبعده عن الطبع جدا (فحيث عن هذا الناظم) أى النظم بمعنى الترتيب على الوجه المتقدم (يعدل) بأن لم يتكرر الحد الوسط كما تقدم (ف) القياس (فاسد النظام) وقد أخذ فى ذكر شروط الاشكال مبتدئا بالاول منها فقال (أما) الشكل (الأول فشرطه) أى شرط انتاجه بحسب الكيف (الايجاب فى صفه) و بحسب الكم (ان

ترى كلية كبراه) اذ لو اتقى ايجاب الصغرى لم يندرج الاصغر فى الوسط واضطربت النتيجة فقد تصدق نحو لاشيء من الانسان بحجر وكل حجر جماد وقد تكذب كما لو قلت بدل الكبرى وكل حجر جسم ولو انتفت كلية الكبرى جازكون الاصغر غير ما ثبت له الاكبر فتضطرب أيضا فقد تصدق نحو كل انسان حيوان وبعض الحيوان ناطق وقد تكذب كما لو قلت بدل الكبرى وبعض الحيوان فرس وضروبه كضروب سائر الاشكال بحسب القسمة العقلية ستة عشر لان كلا من مقدمتيه اما موجبة او سالبة وكل من هاتين إما كلية أو جزئية واثنتان فى اثنتين بأربعة وأما المهمة فى قوة الجزئية وأما الشخصية ففى حكم الكلية فى جميع الأشكال ، وقولهم لانها تنتج فى كبرى الشكل الأول استدل على كونها فى قوة الكلية لا أن ذلك يختص بالشكل الأول كما سبق إلى بعض الاوهام بل هى فى حكم الكلية فى غير الأشكال بدليل انها تنعكس بعكس التقيض إلى كلية اذا كانت موجبة نحو زيد حيوان كما أن الكلية تنعكس كذلك ووجه كونها فى حكم الكلية انهما اشتركا فى أنهما لم يخرج عن موضوعهما فرد ما فتضرب الأربع الصغريات فى الاربع الكبريات فالحاصل منها ستة عشر يسقط منها بشرطى انتاجه السابقين اثنا عشر عقيمة ثمانية منها بالأول حاصلة من ضرب الكلية والجزئية السالبتين الصغريين فى الاربع الكبريات وأربعة بالثانى حاصلة من ضرب الجزئية الموجبة والجزئية السالبة الكبريين فى الكلية والجزئية والموجبتين الصغريين هذا طريق الإسقاط وأما طريق التحصيل فإن تقول الصغرى لانكون الا موجبة فهى إما كلية أو جزئية والكبرى

لا تكون الكلية فهي إما موجبة أو سالبة فإثنان في اثنين بأربعة
 فضروبه المنتجة أربعة: الضرب الأول موجبتان كليتان نحو كل انسان حيوان
 وكل حيوان جسم والنتيجة كلية موجبة وهي كل انسان جسم ، الثاني
 كليتان والكبرى سالبة والصغرى موجبة نحو كل وضوء عبادة ولا شيء
 من العبادة يستغن عن النية والنتيجة سالبة كلية وهي لا شيء من الوضوء
 يستغن عن النية ، الثالث موجبتان والصغرى جزئية والكبرى كلية نحو
 بعض الوضوء عبادة وكل عبادة تفتقر إلى نية ينتج موجبة جزئية وهي
 بعض الوضوء يفتقر إلى نية ، الرابع صغرى موجبة جزئية وكبرى سالبة
 كلية نحو بعض الوضوء عبادة ولا شيء من العبادة يستغن عن النية
 ينتج سالبة جزئية وهي ليس بعض الوضوء يستغن عن النية وإنما
 كانت النتيجة سالبة في الثاني والرابع وجزئية في الثالث والرابع أيضا
 لأن النتيجة تتبع المقدمتين في المحسة وهي السلب والجزئية ووجه ترتيب
 هذه الضروب مذكور في المطولات (و) الشكل (الثان) مبتدأ بحذف
 الياء منه وذلك جائز حتى في النثر قال تعالى الكبير المتعال (أن يختلفا)
 أى المقدمتان (بالكيف) أى الايجاب والسلب (مع كلية الكبرى)
 أن وصلنها مبتدأ ثان خبره قوله (له شرط وقع) وجملة المبتدأ الثاني
 وخبره خبر الأول أى اختلاف المقدمتين مع كلية الكبرى شرط واقع
 لا نتاج الثاني اذ لو كانتا موجبتين أو سالتين لم يلزم توافق الأصغر
 والأكبر ولا تباينهما فتضطرب النتيجة اما في الموجبتين فلانه يصدق
 كل انسان حيوان وكل ناطق حيوان والحق الايجاب ولو بد لنا الكبرى
 بقولنا وكل فرس حيوان .

كان الحق السلب وأما في السالبتين فلانه يصدق لاشئ من الانسان
 بحجر ولاشئ من الفرس بحجر والحق السلب ولو بدلنا الكبرى بقولنا
 ولاشئ من الناطق بحجر كان الحق الايجاب ولو كانت الكبرى جزئية
 لم يلزم نقي الاكبر عن شئ من أفراد الأصغر لان المفهوم من القياس
 حينئذ منافاة الأصغر لبعض أفراد الاكبر وذلك لا يستلزم نقي مفهوم
 الاكبر عن الاصغر فتضطرب النتيجة أيضا كقولنا كل انسان حيوان
 وبعض الجسم ليس بحيوان والحق الايجاب ولو قلنا وبعض الحجر
 ليس بحيوان كان الحق السلب وكقولنا لاشئ من الانسان بفرس
 وبعض الحيوان فرس والحق الايجاب ولو قلنا وبعض الصاهل فرس
 كان الحق السلب فسقط بالشرط الاول ثمانية الموجبات مع الموجبتين
 بأربعة والسالبتين مع السالبتين : بأربعة وبالثاني أربعة الجزئية الموجبة
 كبرى مع السالبتين الكلية والجزئية صغيرين والجزئية السالبة كبرى
 مع الموجبتين الكلية والجزئية صغيرين فتبقى أربعة منتجة هذا طريق
 الاسقاط . وطريق التحصيل أن تقول الكبرى لانه لا تكون الكلية فهي
 اما سالبة فلا تذبح الامع الموجبتين صغيرين واما موجبة فلا تنتج الا
 مع السالبتين صغيرين فتلك أربع : الاول من موجبة كلية صغيرة وسالبة
 كلية كبرى نحو كل انسان حيوان ولاشئ من الحجر بحيوان فلاشئ
 من الانسان بحجر . الثاني عكسه نحو لاشئ من الحجر بحيوان وكل
 انسان حيوان فلاشئ من الحجر بانسان . الثالث من موجبة جزئية
 صغيرة وسالبة كلية كبرى نحو بعض الحيوان انسان ولاشئ من الحجر
 بانسان فبعض الحيوان ليس بحجر . الرابع من سالبة جزئية صغيرة

وموجبة كلية كبرى نحو ليس بعض الحيوان بانسان وكل ناطق انسان
فبعض الحيوان ليس بناطق فلا ينتج هذا الشكل الاسالبة لان احدى
مقدمتيه لا تكون الاسالبة (و) الشكل (الثالث) شرطه بحسب الكيف
(الايجاب في صغراهما) أى المقدمتين (و) بحسب الكم (أن ترى
كلية احدهما) اذ لو كانت الصغرى سالبة لم يلزم التقاء الاصغر بالا كبر
اثباتا ولا نقيا فتضطرب النتيجة ، فقد تكون صادقة كما اذا قلت : لاشيء
من الانسان بحجر وكل انسان ناطق فلا شيء من الحجر بناطق وقد
تكون كاذبة كما لو ابدلت الكبرى بقولك كل انسان جسم ولو لم تكن
احدهما كلية بان كانتا جزئيتين معا جازكون البعض من الوسط المحكوم
عليه بالا صغر غير البعض المحكوم عليه بالا كبر فلا يلزم لذلك التقاء
الاصغر بالا كبر اثباتا ولا نقيا فتضطرب أيضا نحو بعض الحيوان
انسان وبعض الحيوان ناطق فالنتيجة صادقة ولو قلت بدل الكبرى
وبعض الحيوان فرس لكانت كاذبة فسقط بايجاب الصغرى ثمانية أضرب
حاصلة من ضرب السالبتين صغريين في الاربع كبريات ، وباشتراط كون
احدهما كلية اثنان الموجبة الجزئية صغرى مع الجزئية الموجبة أو السالبة كبرى
فضر وبه المنتجة ستة : هذا طريق الاسقاط ، وطريق التحصيل أن تقول
الصغرى لا تكون الاموجبة فاذا كانت كلية انتجت مع الاربع كبريات واذا
كانت جزئية أنتجت مع الكليتين الموجبة والسالبة كبريين فتلك ستة :
الاول من موجبتين كليتين ينتج موجبة جزئية نحو كل حيوان جسم وكل
حيوان نام فبعض الجسم نام . الثانى من كليتين والكبرى فقط سالبة نحو
كل انسان حيوان ولا شيء من الانسان بفرس فبعض الحيوان ليس

بفرس وجعل هذا الضرب ثانيا هو طريق ابن سينا وعليه درج الكاتب
ومن تبعه واختاره الامام السنوسى رحمه الله تعالى فى شرح مختصره
وجعل ابن الحاجب وجماعة ثانى ضروب هذا الشكل ما هو مركب من
موجبتين والكبرى فقط كلية وقال بعض الفضلاء: ما اعتبره ابن الحاجب ينتج
الايجاب وما اعتبره غيره ينتج السلب والايجاب أفضل اه وكان من درج
على الاول اعتبر كلية المقدمتين . الثالث من موجبتين والكبرى فقط كلية
نحو بعض الحيوان انسان وكل حيوان جسم فبعض الانسان جسم .
الرابع من موجبتين والكبرى فقط جزئية نحو كل انسان حيوان وبعض
الانسان جسم فبعض الحيوان جسم . الخامس من موجبة جزئية صغرى
وسالبة كلية كبرى نحو بعض مجهول الصفة غائب ولاشئ من مجهول
الصفة يصبح يعبه فبعض الغائب ليس هو يصبح يعبه ، السادس من موجبة
كلية وسالبة جزئية نحو كل حيوان جسم وبعض الحيوان ليس بفرس
فبعض الجسم ليس بفرس ، وفي تقديم الرابع على الخامس خلاف فصاحب
الشمسيه جعل الموجبة الجزئية مع السالبة الكلية رابعا والموجبة الكلية مع
الموجبة الجزئية خامسا نظرا الى تقديم ما اشتمل على كبرى الشكل
الاول ، والامام السنوسى كصاحب الكشف عكس نظرا الى تقديم
الموجبتين (و) شكل (رابع) شرطه (عدم جمع المحستين) من جنس واحد
كسالبتين أو جزئيتين أو من جنسين أى جنس الكم وجنس الكيف
ككون الجزئية سالبة ولو فى مقدمة واحدة كهذه وخسة الكيف السلب
وخسة الكم الجزئية (لا بصورة) أى فيها وهى ما اذا كانت الصغرى
موجبة جزئية فيشترط أن تكون الكبرى معها سالبة كلية (ففيها)

أى فى هذه الصورة (يستبين) أى يظهر جمع الخسيتين وتقرر ذلك أن الصغرى اما أن لاتكون موجبة جزئية أو تكون فان كان الاول فشرط اتناجه أن لاتجتمع فيه خستان وان كان الثانى فشرط اتناجه أن تكون الكبرى كلية سالية وبراهين ذلك على ما ذكره الامام السنوسى أن القسم الاول لو اجتمعت فيه خستان فاما فى مقدمتين أو فى مقدمة واحدة فان كان فى مقدمتين لم يكن ذلك الا اذا كانتا ساليتين أو كانت الصغرى سالية والكبرى موجبة جزئية وأيا ما كان لا ينتج أما اذا كانتا ساليتين فلأن أخص القرائن منهما هو المركب من ساليتين كليتين والاختلاف الدال على العقم موجود فيه فانه يصدق قولنا لا شىء من الانسان بفرس ولا شىء من الصاهل بانسان والحق الايجاب وهو قولنا كل فرس صاهل ولو قلت بدل الكبرى ولا شىء من الحمار بانسان لكان الحق السلب وهو لا شىء من الفرس بحمار وأما اذا كانت الصغرى سالية والكبرى جزئية موجبة فلان أخص القرينتين منهما هو المركب من السالية الكلية والموجبة الجزئية والاختلاف متحقق فيه فانه يصدق قولنا لا شىء من الحيوان بجماد وبعض الجسم حيوان والحق الايجاب وهو قولنا كل جماد جسم ولو قلت بدل الكبرى وبعض المتحرك بالارادة حيوان لكان الحق السلب وهو قولنا لا شىء من الجماد بمتحرك بالارادة وان كان اجتماع الخسيتين فى مقدمة واحدة كانت سالية جزئية مع الموجبة الكلية والسالية الجزئية اما صغرى أو كبرى وأيا ما كان يلزم الاختلاف أما اذا كانت الصغرى فقولنا ليس كل جسم حيوانا وكل متحرك بالارادة جسم والحق الايجاب وهو كل حيوان متحرك بالارادة ولو قلت

ليس كل حيوان انسانا وكل فرس حيوان لكان الحق السلب وهو بعض الانسان ليس بفرس ، وأما اذا كانت كبرى فكقولنا كل انسان حيوان وليس كل متحرك بالارادة انسانا والحق الايجاب وهو كل حيوان متحرك بالارادة ولو قلنا كل ناطق انسان وليس كل فرس ناطقا لكان الحق السلب وهو بعض الانسان ليس بفرس فهذه القرائن الأربع أخص ما اجتمع فيه الخستان من القسم الاول واذا لم ينتج الاخص لم ينتج الاعم ، وأما القسم الثانى وهو ما اذا كانت الصغرى جزئية موجبة فلو لم تكن الكبرى معها كلية سالبة لكافتا اما سالبة جزئية أو موجبة بقسميها وكلاهما لا ينتج أما السالبة الجزئية فلما علم فيما سبق عن عقمها مع الموجبة الكلية التى هى أخص من الموجبة الجزئية وأما الموجبة فلان أخص القرينتين منها ومن الموجبة الجزئية هو المركب من الموجبة الجزئية صغرى والموجبة الكلية كبرى والاختلاف الموجب للعقم حاصل فيه كقولنا بعض الحيوان انسان وكل ناطق حيوان ، والحق الايجاب وهو بعض الانسان ناطق ولو قلت بدل الكبرى وكل صاهل حيوان لكان الحق السلب وهو لاشئ من الانسان بصاهل فهذه براهين عقم ما لم يوجد فيه شرط الانتاج فى هذا الشكل وبالله تعالى التوفيق اه فسقط باشتراط عدم اجتماع الخستين فى القسم الاول ثمانية أضرب : السالبة الجزئية صغرى مع الكبريات الاربع والسالبة الكلية صغرى مع غير الموجبة الكلية كبرى والموجبة الكلية صغرى مع السالبة الجزئية كبرى فهذه ثمانية وياشتراط كون الكبرى سالبة كلية مع الموجبة الجزئية الصغرى ثلاثة الموجبة الجزئية صغرى مع غير السالبة الكلية فهذه

ثلاثة أضرب الى الثمانية قبلها يجتمع أحد عشر كلها عقيمة ويبقى خمسة منتجة وأما طريق التخصيل فالصغرى اما موجبة كلية وهي لا تنتج الا مع الثلاث وهي ماعدا السالبة الجزئية واما سالبة كلية وهي لا تنتج الا مع الموجبة السالبة واما موجبة جزئية وهي لا تنتج الا مع السالبة الكلية ولا يصح أن تكون الصغرى سالبة جزئية لاجتماع الحستين فيها فمجموع المنتج اذن خمسة أضرب : الضرب الاول من كلتين موجبتين ينتج موجبة جزئية نحو كل انسان حيوان وكل ناطق انسان فبعض الحيوان ناطق . الثاني من موجبة كلية صغرى وموجبة جزئية كبرى ينتج موجبة جزئية نحو كل انسان حيوان و بعض الناطق انسان فبعض الحيوان ناطق . الثالث من كلتين والصغرى سالبة كلية نحو لا شيء من العبادة يستغن عن النية وكل وضوء عبادة فلا شيء من المستغنى عن النية بوضوء . الرابع من كلتين والكبرى سالبة عكس ما قبله نحو كل انسان حيوان ولا شيء من الفرس بانسان فبعض الحيوان ليس بفرس . الخامس هو الصورة التي تجتمع فيها الحستان وهو ما ألف من مقدمتين (صفراهما موجبة جزئية) و (كبراهما سالبة كلية) نحو بعض الانسان حيوان ولا شيء من الفرس بانسان فبعض الحيوان ليس بفرس هذا مذهب المتقدمين ، وذهب بعض المتأخرين وتبعه كثيرون الى أن ضروب الرابع المنتجة ثمانية : وجعلوا الشرط فيه أحداً مرين : ايجاب المقدمتين مع كلية الصغرى أو اختلافهما بالكيف مع كلية احدهما فالامر الثاني يقتضى أن تنتج ثلاثة أضرب زائدة على الخمسة السابقة وان اجتمع في كل من تلك الثلاثة خستان فزادوا ضرباً سادساً وهو جزئية سالبة صغرى

وموجبة كلية كبرى نحو بعض المستيقظ ليس بنائم وكل كاتب مستيقظ
 فبعض النائم ليس بكاتب وضربا سابعاً وهو كلية موجبة صغرى وسالبة
 جزئية كبرى نحو كل كاتب متحرك الاصابع وبعض ساكن الاصابع
 ليس بكاتب فبعض متحرك الاصابع ليس بساكن الاصابع وضرباً
 تاماً وهو الصغرى سالبة كلية وكبرى موجبة جزئية نحو لا شيء من المتحرك
 ساكن وبعض المتكلم متحرك فبعض الساكن ليس بمتكلم لكن
 يشترط لانتاج هذه الاضرب الثلاثة زيادة على ما مر شروط تطلب من
 المطولات ، وقد رمزت الى ضروب كل شكل تسهيلاً لحفظها بقولى :

كم كل كهف له بركساه بهى * لذكم له لاذ كم بل لف سما كمل
 كالشكل الاول كم بدر كوى سلما * كم كان كل بدر للوداد كلا
 كم لاح بدر الليل سام كم كلما * سرت له بضر وبالشكل فاكتملا
 فالكاف للكلية الموجبة مقطعة من كل واللام للسالبة الكلية
 مختزلة من لا شيء والباء للموجبة الجزئية مأخوذة من بعض والسين
 للسالبة الجزئية مأخوذة من ليس وبعض ويدل على أول ضروب
 الثانى فراغ عدة ضروب الاول وكذا الباقى ويدل على أول الرابع
 أيضاً توالى الكافين اللذين فى أول الشطر الأخير من البيت الثانى لان
 المركب من كليتين موجبتين لا يكون الا أول ضروب شكل
 بالاستقراء وقولى كالشكل الاول أى ضروب الشكل الثالث كضروب
 الشكل الاول ويزيد الشكل الثالث بالضربين اللذين بعد وهذا طريق
 صاحب الشمسية ومن حذا حذوه (فنتج ا) شكل (أول أربعة
 ك) عدد ضروب (الثانى م) للترتيب الذكرى (ناك ف)

منتجة (ستة) والفاء زائدة (و) شكل (راجع بمجمسة) عند المتقدمين
وثمانية عند المتأخرين (قد أُنجا) والباء بمعنى في والخمسة ظرف للانتاج
وظرف أيضا للشكل من ظرفية العام في الخاص لان الشكل أعم من تلك
الخمسة الأضرب (وغير ما ذكرته لن ينتجا) فالضرب العقلية باعتبار
جميع الأشكال أربعة وستون حاصله من ضرب أربعة عدد الأشكال
في ستة عشر عدد الضروب فاذا أسقطت المنتج منها وهو تسعة عشر على
مذهب المتقدمين في الشكل الرابع واثنان وعشرون على مذهب المتأخرين
فيه من أربعة وستين بقى خمسة وأربعون عقيدة على الأول واثنان
وأربعون على الثاني (وتببع النتيجة) في جميع الأشكال الافتراضية (الأخص)
أى الخمس (من تلك المقدمات هكذا زكن) أى علم فان كان في كل
منها خمسة تبعتهما واذا كانت المقدمتان موجبتين كانت النتيجة موجبة
والا فسالبة وان كانت احدهما جزئية كانت النتيجة جزئية وان كانتا
كليتين لم تكن النتيجة كلية الا ان كان الأصغر مسورا بالسور الكلى في
الصغرى أو في عكسها فمن ذلك يعلم أن الشكل الثالث لا ينتج كلية
لان الأصغر فيه لا يدخل عليه السور لكونه محمولا في الصغرى ولو
عكست قضيته انعكست جزئية لأنها لا تكون الاموجبة وكذا الشكل
الرابع الا الضرب الثالث منه فانه ينتج كلية سالبة لان صغراه كلية
سالبة تنعكس كتنفسها وأما الشكل الاول والثاني فالأمر فيهما ظاهر
(وهذه الأشكال) الاربعة (بالجملى) من القضايا (مختصة وليس)
ما ذكر وهو الاشكال كالتا (بالشرطى) أى فيه وتقدم الكلام على
ذلك في قوله واختص بالجملى (والحذف في بعض المقدمات) أى لبعضها

صغرى أو كبرى (أو النتيجة لعلم آت) خير الحذف ، فمثال حذف الصغرى هذا يمدلان كل زان يمد ، ومثال حذف الكبرى هذا يمد لانه زان ، ومثال حذف النتيجة هذا زان وكل زان يمد هذان مان وكل زمان يحبس الشيء (وتنتهى) المقدمات ان لم تكن ضرورية (الى) ذى (ضرورة لما من دور) وهو توقف الشيء على ما يتوقف هو عليه (أو تسلسل) وهو ترتب أمر على أمر الى ما لا نهاية له (قد لزما) أى لما لزم الذى هو دور أو تسلسل على تقدير عدم انتهائها الى الضرورة فلزوم الدور هو فيها إذا استدل على التأخر بما يتوقف على ذلك التأخر ولزوم التسلسل هو فيها إذ توقف الأول على أدلة مترتبة لا غاية لها فان انتهى الامر الى دليل غير ضرورى مقدماته ولا مسلمة لم يكف . مثال ما مقدماته ضرورية هذا العدد منقسم الى متساويين وكل منقسم كذلك زوج ومثال الانتهاء أن تقول لو لم يكن الله تعالى واجب الوجود لكان جائز الوجود لكنه ليس بجائز الوجود فهو واجب الوجود اذ لو كان جائزا لوجود لكان حادثا لكنه ليس بحادث فليس بجائز الوجود اذ لو كان حادثا لافتقر الى محدث لكنه ليس بمفتقر الى محدث فليس بحادث اذ لو افتقر الى محدث لتعدد الاله لكن الاله لا يتعدد فلا يفتقر الى محدث اذ لو تعدد الاله لتسددت السموات والارض لكنهما لم تسددا فلا يتعدد الاله وكونهما لم نفسدا ضرورى بالمشاهدة وكذا اذا قلت العالم صفاته حادثة وكل من صفاته حادثة فهو حادث فتستدل على للصغرى بقولنا العالم صفاته متغيرة وكل متغير حادث والاولى من هاتين المقدمتين ضرورية للمشاهدة ونستدل على الثانية منهما بأن المتغير ان كان

من عدم الوجود الى وجود طارئاً أو من وجود الى عدم كان الوجود جائزاً والجائز لا يقع إلا حادثاً ونستدل على الكبرى من القياس الأول بقولنا : كل من صفاته حادثة لا يعرى عن الحوادث وكل من لا يعرى عن الحوادث لا يسبقها وكل من لا يسبق الحوادث فهو حادث فقد انتهينا الى الضرورة ولا عبرة باعتراضات الفلاسفة على بعض تلك المقدمات فان ذلك مكابرة

(فصل في القياس الاستثنائي)

وهو المؤلف من مقدمتين احدهما شرطية وتسمى الكبرى والاخرى تدل على وضع أحد طرفيها أو رفعه لينتج وضع الآخر أو رفعه وتسمى صغرى (ومنه) أي القياس (ما) أي قياس أو القياس الذي (يدعى) أي يسمى (بالاستثنائي) لاشتماله على القضية الاستثنائية وهي التي فيها حرف الاستثناء وهو لكن وقال السيد سمي استثنائياً لان المستدل ينعطف بالمقدمة الاستثنائية على ما ذكر في الشرطية فيضعه أو يرفعه والتعليل الأول يرجع الى هذا (يعرف بالشرطي) باسكان الياء مخففة للوزن لان احدى مقدمتيه شرطية (بلا امتراء) أي شك (وهو) أي الاستثنائي القياس (الذي دل على النتيجة أو) على (ضدها) أي نقيضها (بالفعل) بأن تكون النتيجة بصورتها مذكورة فيه أو نقيضها كذلك (لا بالقوة) أي بأن تكون النتيجة متفرقة الاجزاء في القياس كما سبق في الاقتران . مثال الاول أي كون النتيجة مذكورة بالفعل كلما كانت الشمس طالعة كان النهار موجودا لكن الشمس طالعة ينتج

النهار موجود وهو مذكور بصورته في القياس واعتراض بأن النتيجة لا بد أن تكون خبراً أو قضية تحتل الصدق والكذب والتالي ليس كذلك لأنه جزء قضية والجواب أن المعنى أن صورتها مذكورة في القياس أي مثل صورتها موجود فيه وإن كانت المغايرة حاصلة لأن النهار موجود عند كونه نتيجة قضية تحتل الصدق والكذب وعند كونه تاليا للشرطية جزء قضية لا يحتمل صدقاً ولا كذباً ثم الشرطية الموضوعية في القياس الاستثنائي إما متصلة أو منفصلة فأشار إلى الأول بقوله (فإن يك الشرطي) أي القضية الشرطية (ذا اتصال) أي متصلة وذكر باعتبار تأويل الشرطية باللفظ (أنتج وضع) أي اثبات (ذاك) أي المقدم (وضع التالي) نحوكلها كان هذا إنساناً كان حيواناً لكنه إنسان ينتج أنه حيوان (و) أنتج (رفع تال) أي فيه (رفع أول) أي المقدم بأن تقول في هذا المثال لكنه ليس بحيوان ينتج أنه ليس بإنسان (ولا يلزم) إنتاج (في) أي من (عكسهما) أي من رفع المقدم أو وضع التالي (لا انجلا) أي اتضح من أنه قد يكون التالي أعم من المقدم ولا يلزم من رفع الاخص رفع الاعم ولا اثباته ولا من وضع الاعم وضع الاخص ولا رفسه فلو قلت لكنه ليس بإنسان لم ينتج أنه غير حيوان ولا أنه حيوان أو قلت لكنه حيوان لم ينتج أنه إنسان ولا أنه غير إنسان وشرط إنتاج الشرطية أن تكون موجبة لزومية وأن تكون كلية أو في مادتها أو كون وضع اللزوم أو العناد بعينه وضع الاستثناء نحو أن قدم زيد الآن فهو مكرم لكنه قدم الآن (وإن يكن الشرطي (منفصلاً) أي قضية منفصلة فهي إما حقيقية أو ممانعة جمع

أو مانعة خلو فان كانت حقيقية (فوضع ذا) أى أحد طرفيها) ينتج رفع ذلك (أى الطرف الآخر نحو اما أن يكون الموجود قديما وإما أن يكون حادنا لكنه قديم ينتج أنه ليس بمحدث أو لكنه حادث ينتج أنه غير قديم (والعكس كذا) أى رفع أحد الطرفين ينتج وضع الآخر كما اذا قلت لكنه ليس بقديم ينتج أنه حادث أو لكنه ليس بمحدث ينتج انه قديم (وذاك) أى كون وضع أحد الطرفين ينتج رفع الآخر والعكس (فى) المنفصل (الاخص) وهو الحقيقية لانها أخص من مانعة الخلو ومانعة الجمع لان فيها منع الجمع ومنع الخلو ويشترط فى الحقيقية هنا أن تكون مركبة من الشيء والمساوى لتقيضه اذ لو تركبت من الشيء وتقيضه كانت الاستثنائية عين النتيجة فلا قائمة فى الوضع ولا الرفع (ثم ان يكن) المنفصل (مانع جمع) فقط (فوضع ذا) أى أحد الطرفين (زكن) أى علم (رفع لذك) أى الطرف الآخر لامتناع اجتماعها على الصدق نحو اما أن يكون الجسم أبيض أو أسود لكنه أبيض ينتج انه ليس بأسود أو لكنه أسود ينتج أنه ليس بأبيض (دون عكس) أى لا ينتج رفع أحد الطرفين وضع الآخر لاحتمال اجتماعها على الكذب فالوقت لكنه ليس بأبيض لم ينتج انه أسود ولا أنه غير أسود لانه لا يلزم من رفع أحد الضدين اثبات الآخر ولا تقيمه لجواز وجود ضد آخر ككونه احمر (واذا مانع رفع) أى خلو (كان) فإنتج خبر كان تقدم عليها واسمها ضمير يعود على المنفصل (فهو) أى مانع الرفع (عكس ذا) أى رفع أحد طرفيه ينتج وضع الآخر دون العكس لامتناع الخلو عنها واحتمال اجتماعها على الصدق نحو اما ان يكون

الشيء غير أبيض أو غير أسود لكنه أبيض ينتج أنه غير أسود أولئك
 أسود ينتج انه غير أبيض ولو قلت لكنه غير أبيض لم ينتج أنه اسود
 ولا انه غير اسود أو لكنه غير أسود لم ينتج انه أبيض ولأنه غير أبيض
 وذلك ظاهر وبالله التوفيق

(فصل في لواحق القياس)

أى ما يلحق بالقياس في الاستدلال وقد عرفت انه لا يتم قياس
 الا من مقدمتين (ومنه) أى من القياس (ما يدعونه) أى يسمونه
 (مركبا لكونه من حجج) أى اقيسة اثنتين فأكثر (قدر كبا) في الحقيقة
 (فركبته ان ترد أن تعلمه) نحو كل انسان حيوان وكل حيوان حساس
 وكل حساس نام وكل نام جسم وكل جسم مركب (واقلب نتيجة به) .
 أى فيه وهى نتيجة المقدمتين الاولتين وهى في المثال المذكور كل انسان
 حساس أى اجعلها (مقدمة) صغرى يلزم من تركيبها (؛) مقدمة
 (أخرى) أى معها (نتيجة) فقل كل انسان حساس وكل حساس
 نام ينتج كل انسان نام (الى هلم جرا) منونا يوقف عليه بالألف ومعناه
 فى الاصل سيروا وتمهلوا فى سيركم وتلبثوا ثم استعمل فيما دووم عليه قال
 ابن الابارى انتصب جرا على المصدر أى جروا جرا أو على الحال أو
 على التمييز ذكره الشيخ السنوسى فى شرح مسلم وبعضه بالمعنى وقال
 القاضى زكريا نقلا عن العلامة الجمال ابن هشام أنه بعد اطلاعه على
 كلام غيره وتوقفه فى أنه عربى قال ان هلم يقال لا بمعنى المجيء الحمى
 ولا بمعنى الطلب حقيقة بل بمعنى الاستمرار على الشيء وبمعنى الخبر

وعبر عنه بالطلب كافي قوله تعالى «ولنحمل خطاياكم فليمدد له الرحمن مدا» وجزا مصدر جره اذا سحبه يتي مصدرا أو يجعل حالا مؤكدة وليس المراد الجر الحسى بل التعميم كافي السحب في قولهم هذا الحكم منسحب على كذا أى شامل فكأنه قيل هنا انه الى استمرار قلب النتيجة مقدمة استمرارا أو مستمرا كما يقال كان ذلك تام كذا وهم جرا أى واستمر ذلك في بقية الاعوام فقل كل إنسان تام وكل نام جسم ينتج كل انسان جسم ثم قل كل انسان جسم وكل جسم مركب ينتج كل انسان مركب وقس عليه النبات آخذ لال خفية وكل آخذ لال خفية سارق وكل سارق تقطع يده (متصل النتائج) القياس المركب (الذى حوى) النتائج (يكون) أى الذى لا يتطوى فيه النتائج بل تذكر بالفعل فيه مرتين أولا نتيجة وثانيا مقدمة لقياس آخر كقولك كل انسان حيوان وكل حيوان حساس فكل انسان حساس ثم تقول كل انسان حساس وكل حساس نام فكل انسان تام وهكذاسمى بذلك لوصول النتائج بالمقدمات والذى حوى مبتدأ أو خبر مبتدأ محذوف أى هو الذى حوى ومتصل بالنصب خبر يكون مقدم واسمها ضمير يعود على الذى أو على القياس ومفعول حوى محذوف أى النتائج وقوله (أو مفصولها) معطوف على متصل النتائج وهو عكس الموصول فالمفصول هو الذى فصلت عنه النتائج فلم تذكر نحو كل انسان حيوان وكل حيوان حساس وكل حساس نام سمي بذلك لفصل النتائج عن القياس فى الذكر وان كانت مرادة من حيث المعنى (كل) منهما (سوا) فى اقامة المطلوب (وان مجزئى على كل استدلال) محذوف ياء كلى بعد تخفيفها (فذا بالاستقراء عندهم عقل)

أى عقل مسمى بالاستقراء قال السعد والصحيح في تفسيره ما ذكره الامام
 حجة الاسلام وهو أنه عبارة عن تصفح أمور جزئية ليحكم بحكمها على
 أمر يشمل تلك الجزئيات اه تم التصفح اما كلها وهو الاستقراء التام
 وإما أكثرها وهو الاستقراء غير التام وهو أيضا الاستقراء المشهور كما
 اذا استقرأت الحيوانات فوجدت أكثرها يحرك فكذلك الاسفل عند المضغ
 فحكمت على كل حيوان بأنه يحرك فكذلك الاسفل عند المضغ وربما
 يكون فرد من أفراد الحيوان لم تستقره على خلافه وذلك كالتصاحف فانه
 يحرك عند المضغ فكذلك الاعلى وكذلك اذا استقرنا جزئيات الحيوان الطويل
 العمر فوجدناه قليل المرارة مثل الانسان والقرس والجمال فحكمتنا على
 كل حيوان طويل العمر بأنه قليل المرارة والاستقراء التام نافع يفيد
 اليقين كما اذا استقرنا جزئيات الحيوان فوجدنا الموت لازما لجميعها
 فحكمتنا بسببه على الحيوان فقلنا كل حيوان اما ماش أو غير ماش وكل
 ماش ميت وكل ماهو غير ماش كذلك فكل حيوان كذلك (وعكسه)
 أى الاستقراء (يدعى القياس المنطقي وهو الذى قدمته) أى المعروف
 بانه قول مؤلف من أقوال متى سامت لزم عنها لذاتها قول آخر (فحقيق)
 العلوم والمخالفة بينها ظاهرة لان فى القياس يحكم على جزئيات كل وجود
 ذلك الحكم فى الكل فالكلى يكون وسطا بين جزئيه وبين المحكوم
 به الذى هو الاكبر وفى الاستقراء يقلب هذا فيحكم على الكل بواسطة
 وجود ذلك الحكم فى جزئياته (وحيث جزئى على جزئى) باسكان
 الياء مخففة للوزن (حمل) فى حكم (لجامع) كحمل النبيذ على الخمر فى
 الحرمة لجامع الاسكار (فذلك تمثيل جعل) قال السعد والاصوب أنه

تشبيه جزئي بجزئي في معنى مشترك بينهما ليثبت في المشبه الحكم الثابت في المشبه به المعلن بذلك المعنى انتهى فيتركب من أربعة حدود أكبر كلي وهو حرام وأوسط كلي وهو مسكر وأصغر وهو النبيذ وأصل مشبه به وهو الخمر (ولا يفيد القطع بالدليل) أى نتيجة الدليل وأظهر في محل الاضمار لان الدليل هنا هو الاستقراء والتمثيل (قياس الاستقراء) لما تقدم (و) قياس (التمثيل) اذ ليس يلزم من تشابه أمرين في شيء تشابههما في جميع الأشياء

(أقسام الحججة)

(وحجة) اما (نقلية) وهى ما كان من الكتاب والسنة والاجماع واما (عقلية) و (أقسام هذى) أى العقلية (خمسة جليلة) أى ظاهرة عند أهل المنطق وجه الحصر انها تفيد اما تصديقا أو تأميرا فى غيره كالتمثيل، والتصديق اما جازم أو غير جازم والجازم اما أن يعتبر حقيقته أولا والمعتبر اما حق فى الواقع أولا فالقيد للتصديق الجازم الحق البرهان وللتصديق الجازم غير الحق السفسطة والذي لا يعتبر فيه كونه حقا أو غير حق بل عموم الاعتراف الجدل وهو والسفسطة داخلان فى المغالطة ومفيد التصديق غير الجازم خطابة ومفيد التخييل شعر أولها (خطابة) وهى قياس مؤلف من مقدمات مقبولة من شخص معتقد فيه كولى أو من مقدمات مظنونة معتقد فيها اعتقادا راجحا نحو كل حائط ينتثر منه التراب ينهدم ونحو فلان يسار العدو فهو مسلم للثغر ونحو فلان يطوف بالليل فهو متلصص والغرض منها ترغيب الناس فيم يتفهم كما فعله

المخطبا والوعاظ وثانيها (شعر) وهو قياس مؤلف من مقدمات تنبسط
منها النفس نحو الخمر يا قوته سيالة أو تنقبض نحو العسل مرة مبهوعة ونحو
الورد صرم بغل قائم في وسطه روث والغرض منه افعال النفس بالترغيب
والترهيب ويزيد بأن يكون على وزن أو صوت طيب (و) ثالثها
(برهان) وهو قياس مؤلف من مقدمات يقينية لا نتاج اليقين وسيأتي
ورابعها (جدل) وهو مؤلف من مقدمات مشهورة وتختلف باختلاف
الأزمنة والأمكنة وغيرها أو مسلمة عند الناس أو عند الخصمين نحو
هذا ظلم وكل ظلم قبيح فهذا قبيح ونحو هذه مراعاة للضعفاء وكل مراعاة
للضعفاء مجودة ونحو هذا خبر واحد عدل وكل خبر واحد عدل يعمل
به والغرض منه الزام الخصم واقناع القاصر عن ادراك البرهان (وخامس) بها
(سفسطة نلت الامل) وهو قياس مؤلف من مقدمات وهمية كاذبة نحو
هذا ميت وكل ميت حماد فهذا حماد أو شبيهة بالحق وليست به كقولنا
في صورة فرس على حائط هذا فرس وكل فرس صهال فهذا صهال
وتسمى مغالطة أو شبيهة بالمشهورة كقولنا في شخص يخطب في البحث
هذا يكلم العلماء بألفاظ العلم وكل من كان كذلك فهو عالم فهذا عالم وتسمى
مشاغبة ومن قبيل المشاغبة ما يسمى المغالطة الخارجية وهو أن يغيظ
أحد الخصمين الآخر بكلام يشغل فكره وهو حرام وقد تدعو الضرورة
إلى استعماله في دفع كافر لم يقدر عليه ونحوه وقد نظمت ما يتألف منه
غير البرهان بقولي

من المسلم ومشهور جدل * خطابة من ظن أو ما يقبل
شعر من الخيالات سفسطه * من وهم أو شبه علم ضابطه

(أجلها) أي المذكورات (البرهان) فالجدل والمخاطبة كالشعر والسفسطة وهو أي البرهان (ما) أي القياس الذي (ألف من) مقدمات باليقين تقتزن) أي من مقدمات يقينية لا نتاج اليقين أعم من أن تكون ضرورية أو مكتسبة فالقياس جنس يتناول الاقيسة الخمسة وألف ذكر ليعلم به قوله من مقدمات واليقين تقتزن يخرج المخاطبة والجدل وغيرها وقولي لا نتاج اليقين غاية واليقين اعتقاد جازم مطابق للواقع ممتنع التغير والبرهان قسمان لمى وهو ما الوسط فيه علة لثبوت الاكبر للاصغر في الذهن والمخارج نحو زيد متعفن الاخلاط وكل متعفن الاخلاط محمول متعفن الاخلاط علة لثبوت الحمى لزيد فهما وسمى لما لا قاده اللمية أي العلة إذ يجاب به السؤال ولم وإنى وهو ما الوسط فيه علة لذلك في الذهن فقط نحو زيد محمول وكل محمول متعفن الاخلاط فالحمى علة لثبوت تعفن الاخلاط في الذهن لا المخارج وسمى انيا لاقتصاره على انية الحكم أي ثبوته دون ليمته من قولهم ان الامر كذا فهو منسوب لان والاول للتم ابدال من قوله من مقدمات الخ قوله (من اوليات) الخ والمراد ان المقدمات اليقينية اما من الستة أو منتهية اليها ووجه الضبط ان حكم العقل اما بلا استعانة من الحس أو معها والاول ان لم يتوقف على وسط حاضر في الذهن فهي الاوليات وان توقف فهي قضايا قياساتها معها والثاني اما ان لا يتوقف اليقين به بعد الاحساس على شيء أو يتوقف اما الاول فالاحساس ان كان للحس الظاهر فالمحسوسات أو للباطن فالوجدانيات وتسمى مشاهدات أيضا كما أن المحسوسات تسمى بذلك وان توقف فالحس اما حس السمع وهو المتواترات فانها تتوقف على حكم العقل بامتناع تواطىء المخبرين على

الكذب أو غيره فان توقف على تكرار المجربات وان توقف على الحدس فالحدسيات وليس هذا حصرا عقليا بل للضبط فالاوليات ما يحكم فيه العقل بمجرد تصور طرفيه نحو الواحد نصف الاثنين والكل أعظم من الجزء فان هذين الحكمين لا يتوقفان الا على تصور الطرفين و (مشاهدات) يعنى باطنية وهى ما لا يحكم فيه العقل بمجرد ذلك بل يحتاج الى المشاهدات بالحس الباطن وتسمى وجدانيات كان لنا جوعا وعطشا وغضبا و (مجربات) وهى ما يحتاج العقل فى الجزم بحكمه الى تكرار المشاهدة مرة بعد أخرى كقولنا السقمونيا مسهلة للصغراء و (متواترات) وهى ما يحكم فيه العقل بواسطة السماع من جمع يؤمن تواطؤهم على الكذب كقولنا سيدنا محمد ﷺ ادعى النبوة وظهرت المعجزة على يديه (وحدسيات) وهى ما يحكم فيه العقل بحدس مفيد للعلم والحدس سنوح المبادئ والمطالب فى الذهن دفعة وهو معنى قول المحققين الظفر عند الالتفات الى المطالب فى الذهن مع الحدود الوسطى كقولنا نور القمر مستفاد من نور الشمس لاختلاف تشكيلاته النورية بحسب قربه من الشمس وبعده عنها و فرقا بينها وبين المجربات بانها واقعة بغير اختيار بخلاف المجربات (ومحسوسات) وهى ما يحكم فيه العقل بواسطة الحس الظاهر من غير توقف على شىء آخر كقولنا الشمس مشرقة والنار محرقة (فتلك جملة اليقينيات) أى التى يتألف منها البرهان أو عما ينتهى اليها ولم يذكر المصنف القضايا التى قياساتها معها وهى ما يحكم به العقل بواسطة لا تقيب عن الذهن عند تصور الطرفين كقولنا الاربعة زوج بسبب وسط حاضر فى الذهن وهو الانقسام بتساويين والوسط ما يقترن بقولنا

لانه اقولنا بعد الأربعة زوج لانها منقسمة بتساويين وكل منقسم بتساويين
زوج فهذا وسط متصور في الذهن عند تصور الاربعة وكان المؤلف أدرجها
في الأوليات وعليه تكون مالا يتوقف على استعانة من الحس وان توقف
على وسط حاضر والاحسن أن يقال لم يذكرها هنا لانها في الأصل
كسبية لكنها لما كان برهانها ضروريا لا يقرب عن الخيال عند الحكم
صارت هي أيضا ضرورية فكانها لا تحتاج الى ذلك البرهان فعدها
كثيرون في الضروريات وعدم عدها منها هو ما عليه المحققون وغيره
ذكرها وعد المحسوسات بالحس الظاهر والمحسوسات بالحس الباطن
قسما واحدا وسماه المشاهدات ثم ذكر الاختلاف في الربط بين الدليل
والنتيجة بقوله (وفي دلالة) العلم أو الظن بـ (المقدمات على) العلم أو الظن
بـ (النتيجة) يعني وفي الارتباط بين العلم أو الظن بالمقدمات والعلم أو
الظن بالنتيجة (خلاف آت) فلما كان للدليل ارتباط بالمدلول أطلق
الدلالة على الارتباط ولذا اعتبر ثانيا معنى الارتباط فقال (عقلي) أي
هذا الارتباط عقلي بلا تعليل ولا تولد فلا يمكن تخلف العلم أو الظن
بالنتيجة عن العلم أو الظن بالمقدمتين عند عدم اضداد النظر العامة وهي
مالا يخطر معها المنظور فيه بالبال كالموت والنوم والنسيان وما في معناها
ولا يقابلها من الاضداد الخاصة كالعلم به والجهل به أي المركب (أو عادي)
بلا تولد فيمكن تخلفه بأن ينتهي شخص في البلادة الى أن يعلم أو يظن
المقدمات ولا يفتن لاندراج الأصغر تحت الأوسط فلا يعلم أولا يظن
النتيجة وفي هذا التصوير نظر لان من الشروط التفتن للاندراج (أو تولد)
عقلي أي ذو تولد بمعنى أن القدرة الحادثة أثرت في العلم أو الظن بالنتيجة.

بواسطة تأثيرها في العلم أو الظن بالمقدمتين اذ التولد أن يوجد فعل لفاعل
فعلًا آخر (أو واجب) عقلي أي منسوب الى الوجوب بمعنى التعليل أي أو
بطريق الوجوب أي التعليل بمعنى أن العلم أو الظن بالمقدمتين علة أثرت في
وجود العلم أو الظن بالنتيجة (والاول) وهو أنه عقلي بلا تعليل ولا تولد
(المؤيد) لامام الحرمين والثاني للشيخ الأشعري وللقاضى القولان والثالث
للمعتزلة وهو فاسد بقواطع البراهين المقررة في محلها وقال الامام السنوسى في
شرح الكبرى وهذا المذهب أي القول بالتولد مطلقا أخذوه من مذهب
الفلاسفة في الاسباب الطبيعية فهم زعموا أن الطبيعة تؤثر في مطبوعها ما لم
يمنع مانع ولم يجعلوه من باب العلة لان العلة لا تتوقف على مانع لها ويجوز
أن يمنع من التولد مانع فأخذ المعتزلة ذلك ولقبوه تولدا لئلا يظهر مأخذهم
وقالوا هل فاعل السبب غيروا العبارة اه باختصار وتقديم وتأخير
واستثنوا القياس الذى تقدم العلم به ونسى ثم استرجع فقالوا فيه بقول الامام
أي انه عقلي من غير تولد ولا تعليل وهذه هرقمة من غير فارق لانه لا بد
فيها استثنوه من أعمال الفكر وترتيب المقدمات التى غفل عنها الذهن
حتى يحصل الاسترجاع على أن المذهب فاسد من أصله والراجح مذهب
الحكماء وهو فاسد أيضا بقواطع البراهين المقررة في محلها فعمل مما ذكرناه
أن بين المقدمتين الظنيتين والظن بنتيجتهما ارتباطا اذا كانت الصورة
صحيحة وان أمكن زواله بعد ذلك لان ذلك الزوال لا يمنع حصوله عنهما
عقلا أو عادة فيجرى فيه الخلاف السابق وقال الجلال المحلى بخلاف
ذلك وبحث معه العلامة ابن أبى شريف وشيخ الاسلام بما تقدم
وحاصله أن تجوز الزوال انما هو دليل على عدم ثبات الظن بعد حصوله

لا على انتفاء حصوله عقب النظر الصحيح الصورة
 ﴿ خاتمة ﴾ في بيان خطأ البرهان (وخطأ البرهان) اقتصر عليه لان
 ماسياتى لا يشترط نقي جميعه الا في البرهان بخلاف الخطابة والشعر
 والجدل والسفسطة اذ لو اشترط فيها نقي جميع ما سياتى لكنت برهانا
 ولما تأتت السفسطة (حيث وجدا) فهو اما (في مادة) وهي كل من
 مقدمته (أو صورة) أى هيئة (قلبتدا) وهو خطأ المادة اما (في اللفظ
 كاشترك) نحو هذا قرء وتريد الحيض وكل قرء لا يحرم الوطء فيه
 ينتج هذا لا يحرم الوطء فيه (أو كجعل ذا) بالالف قال المؤلف على
 لغة القصر في الاسماء الستة أى صاحب (تباين) مع شيء آخر في الحقيقة
 (مثل الرديف مأخذا) تمييزا لمثل نحو هذا صارم مشيرا الى سيف غير
 قاطع وكل صارم سيف فالصارم حقيقته تباين حقيقة السيف والسيف
 ما كان على الهيئة المخصوصة قاطعا كان أولا والصارم اسم له بقيد القطع
 (و) اما في المعاني لا لتباس القضية (الكاذبة) (قضية ذات صدق)
 تعليل لمخطأ (قافهم المخاطبة * كمثل جعل العرضي كالذاتي) نحو الجالس
 في السفينة متحرك وكل متحرك لا يثبت في موضع واحد فاحدها كاذبة
 ان أريد بالمتحرك فيها معنى واحد فان أريد بالمتحرك في الاولى المتحرك
 بالعرض وفي الثانية المتحرك بالذات لم يوجد تكرر وهذا غير العرضي
 والذاتي بالمعنى المتقدم (أو) جعل (ناتج) أى أو أن نجعل النتيجة
 (احدى المقدمات) نحو هذه نقلة وكل نقلة حركة فهذه حركة فالنتيجة
 عين الصغرى لأن الحركة مرادفة للنقلة وهذا وان كان للبحث فيه مجال
 لكن البحث في المثل ليس من شأن الفحول وقد بحث سيدى سعيد

بأنه اذا كانت المقدمات صادقة فكيف تكون من أنواع التباس الصادقة
 بالكاذبة (و) ك) الحكم للجنس) أي على كل فرد من أفراد
 (بحكم النوع) الخاص به نحو الفرس حيوان وكل حيوان ناطق وهذا
 سيال أصفر والسيال الأصفر مرة فهذا مرة يسمى مثله إيهام العكس
 لأنه لما رأى أن كل مرة سيال أصفر ظن أن كل سيال أصفر مرة وحقيقة
 إيهام العكس أن قلب الغالط أو المغالط احدى جزأى القضية
 مكان الآخر (و) ك) (جعل كالقطعى غير القطعى) بجر غير بالاضافة
 أى جعل غير القطعى كالقطعى قفصل بين المضاف والمضاف اليه بالمفعول
 الثانى وهو جائز لأنه منصوب المضاف نحو هذا ميت وكل ميت جماد
 (والثانى) بحذف الياء تخفيفاً أو للوزن وهو خطأ الصورة) كالخروج
 عن أشكاله) أى اشكال القياس نحو كل انسان حيوان وكل فرس
 جسم اذ لم يوجد تكرر والقياس الاقترانى لا بد فيه من مكرر (وترك
 شرط النتج) أى الانتاج (من ا كاله) أى ا كمال خطأ الصورة كأن
 يترك ايجاب الصغرى أو كلية الكبرى فى الشكل الاول نحو لا شىء
 من الانسان بفرس وكل فرس جسم أو كل انسان حيوان وبعض الحيوان
 صهال وفى هذا البيت حسن الاختتام وهو أن يذ كر شيئاً يشعربالالكال
 واتقضاء المقصود (هذا تمام الغرض المقصود) صفة كاشفة (من)
 بيانية أو تبعيضة (أمهات) أى أصول (المنطق المحمود) لأنه يصون
 الفكر عن الخطأ وخرج غير المحمود وهو المشوب بضلالات الفلاسفة
 على أنه أيضاً محمود وإنما منع من الاشتغال به لاختلاطه بذلك (قد انتهى)
 متلبساً (ب محمد رب الفلق) أى الصبح (مارمته) أى قصده (من فن

علم المنطق) إضافة العلم للمنطق من إضافة المسمى إلى الاسم وهذا البيت لو ولد المؤلف أمره بادخاله فأدخله رجاء بركته (نظمه العبد الذليل المفتقر) أبلغ من الفقير (رحمة المولى العظيم المقتدر* الأخصرى) نعت للعبد . قال المؤلف وهو تعريف لنسبنا على ما اشتهر في ألسنة الناس وليس كذلك بل المتواتر من أعلى أسلافنا وأسلافهم أن نسبنا للعباس ابن مرداس (طاب الرحمن) اشارة إلى أن اسم المصنف عبد الرحمن (المرتجى) أى المؤلف مع الأخذ فى الأسباب (من ربه المنان) أى المنعم أو المعدد النعم وأما النهى عن المنة فلمخلوق وأما الخالق فيفعل ما يشاء (مغيرة) من العقر وهو الستر والمراد عدم المؤاخذه (تحيط بالذنوب * وتكشف الغطا عن القلوب) أى تزيل حجب رين الذنوب المحدقة بانوار القلوب الحائلة بين القلب وبين علام الغيوب قال المؤلف فشبه القلوب باشياء مغطاة استعارة بالكتابة والغطاء تخييل وتكشف ترشيع (وان يثينا) أى يجازينا (بجنة العلا) جمع عليا بالضم ككبر وكبرى (فانه تعالى أكرم من تفضلا) بل التفضل فى الحقيقة ليس إلا منه (وكن) يا (أخصى للمبتدى) وهو من أخذ فى مبادئ العلم والمنتهى من حصل العلم ما يهتدى به الى باقيه والمتوسط من حصل البادى ولم يبلغ درجة الثانى (مسامحا وكن لاصلاح) اللام بمعنى الباء أو فى (الفساد) الذى يظهر لك (ناصحا) بان تكتب بعد اتمام النظر على الهامش لعله كذا اذ ربما يكون ما جعلته صوابا هو الخطأ فلا نهجم ببادئه الرأى على التخطئة ولانأت بعبارة فيها سوء أدب بل أنت بالتعظيم والتبجيل ثم هذا تواضع من المصنف حيث وصف نفسه بكونه مبتديا

ولم يامن وقوع الخطأ (وأصلح الفساد بالتأمل) هذا اذن من المؤلف لمن يكون أهلا أن يصلح ان رأى خلا (وان) كان الاصلاح (بديهية) أى ذا بديهية بان كان يبايىء رأى (فلا تبدل) ولا تأت بما يدل على أن الصواب خلاف ما ذكر (اذ قيل كم مزيف) قولا (صحيحا) أى جاعل الصحيح رديئا فاسدا وكم مبتدأ خبره محذوف أى موجود والأولى تقديره بعد قوله (لاجل كون فهمه قبيحا) الجار والمجرور متعلقان بـمزيف وهذا اشارة إلى قول الشاعر :

وكم من عائب قولا صحيحا * وآفته من الفهم السقيم
 (وقل لمن لم ينتصف لمقصدي) بل لامننى (العذر حق واجب
 للمبتدى ولبنى احدى وعشرين سنة * معذرة) أى عذر (مقبولة
 مستحسنة) لكون هذا السن يقل فيه من يحصل فيه العلم وهذا أيضا
 تواضع من المؤلف رحمه الله تعالى (لاسيا) أى لا مثل الشخص الذى
 (فى عاشر القرون) من الهجرة موجود قال المؤلف وفى القرن احدى
 عشر قولا قيل لكل عقد من العشرة إلى ثمانين قتلك ثمانية أقوال وقيل
 مائة واياه أعني ، وقيل مائة وعشرون وقيل من عشرة إلى مائة وعشرين
 اه فهذا القرن ينبغي ان يعذر فيه الشخص أكثر ممن كان قبله (قذى
 الجهل) وهو انتفاء العلم بالمقصود (والفساد والفتون) جمع فتنة (وكان
 فى أوائل المحرم * تأليف هذا الرجز) الذى وزنه مستغعلن ست مرات
 المنظم * من ستة) بالتثنية للوزن (إحدى وأربعين) حال من أوائل
 أو من المحرم (من بعد تسعة من المثني) من الهجرة النبوية على صاحبها
 أفضل الصلاة والسلام (ثم الصلاة) تقدم معناها (والسلام) أى

زيادة طيب التحية والاعظام سرمدًا * على رسول الله خير من هدى
 (و) على (آله وصحبه الثقات * السالكين سبل) جمع سبيل وهو الطريق أى
 طريق (النجاة) وسبيلها امثال المأمورات واجتناب المنهيات (ما قطعت شمس
 النهار) ما ظرفية مصدرية أى مدة قطع شمس النهار (أبرجا) جمع قلة
 والمراد هنا الكثرة وهى اثنا عشر الحمل والثور والجوزاء والمرطان والاسد
 والسنبلة والميزان والعقرب والقوس والجدى والدلو والحوت وتقطع

الشمس الفلك فى سنة ، وتقطع كل يوم درجة وتقيم فى كل برج

ثلاثين يوما (و) ما (طلع) أى مدة طلوع (البدر المنير

فى الدجى) ويقطع الفلك فى كل شهر ويقيم

فى كل برج ليلتين وثلاثا، فسبحان مكنون

الأكوان والحمد لله رب العالمين

وصلى الله على سيدنا

محمد سيد المرسلين

وعلى آله وصحبه

أجمعين

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الحمد لله الذي خص نوع الانسان بالمنطق الفصيح ، وشرفه
بالقدرة على إقامة الحجج الدامغة والبراهين القاطعة على اثبات الحق
الصريح ، والصلاة والسلام على أشرف ناطق بالاضاد ، وعلى آله وصحبه
الذين هم أشرف منطلقا الى يوم التناد

(وبعد) فقد تم بحمده تعالى وحسن عونه طبع شرح العلامة المولى
على متن السلم للإمام الأخضري ، وهذا الكتاب مستغن بشهرته
عن الاشادة به . وذلك بمطبعة الأديب اللوذعي المهام
المحب لنشر العلوم النافعة (محمد افندي على صبيح)

الكائن مركزها بميدان الأزهر الشريف

والتي لها بين المطابع القدر المنيف . في

شهر محرم الحرام من شهر سنة

١٣٥٥ هجرية . على صاحبها

أفضل الصلاة

وآتم التحية

أمين

فهرست

(شرح العلامة الشيخ الملوى على مستن السلم
للأخضرى فى علم المنطق)

صحيفة

خطبة الكتاب	٢
فصل فى جواز الإشتغال بعلم المنطق	١٠
أنواع الدلالة	١٤
فصل فى مباحث الألفاظ	١٧
فصل فى نسبة اللفظ إلى معناه ، ونسبة معنى لفظ إلى معنى لفظ آخر	٢٥
فصل فى بيان الكل والكلية ، والجزء والجزئية	٢٧
فصل فى المعرفات	٢٨
باب فى القضايا وأحكامها	٣٢
فصل فى تعريف وأحكام التناقض	٤١
فصل فى تعريف وأحكام العكس	٤٥
باب فى القياس	٤٩
فصل فى ذكر الأشكال وشروطها ، وعدد وضربها المنتجة وما يتعلق بذلك	٥٦

٦٩	فصل في القياس الاستثنائي
٧٢	فصل في لواحق القياس
٧٦	أقسام الحججة
٨١	خاتمة في بيان خطأ البرهان
