

4118185

203

Tsāghūjū.
(logic)

lucken
16-XI-2
4.

کتاب 205

ایستاد

بسم الله الرحمن الرحيم

قال الشيخ الامام افضل المتأخرين قدوة الحكماء الراغبين ائمة الدين الابرار
 طيب الله ثراه جعل الجنة مثواه بخير الله على توفيقه وناله هداية طاقه و
 نصاح على محمد وعترته لما بعد ههنا رسالة في المنطق اورذنا فيها ما يجب
 استحضاره لمن يتدبر في شئ من العلوم مستغنيا بالله تعالى اذ مفيد الخ
 والجوالب يخرج **اللفظ** الدال على تام ما وضع له بالمصداق وعلى غيره
 بالتضمن الكان له خرد وعلى ما يلزمه في الذهن بالالتزام كالانسان
 فانه يدل على الحيوان الساطق بالمصداق وعلى احد هما بالتضمن وعلى
 قابل العلم وصنعة الكتابة بالالتزام **ثم اللفظ** اما مفرد وهو الذي لا يراد
 بالجزء منه ولانه على جزر معناه كالانسان واما مؤلف وهو الذي لا يكون
 كذلك كرامى الحجارة والمفرد اما كمال وهو الذي لا يمنع نفس تصور
 عن وقوع الشركة فيه كالانسان واما جزء وهو الذي يمنع نفس تصور
 مفهوم عن ذلك كزيد والكلمة اما اذا لم يدخل في تحت حقيقة
 جريانه كالحيوان بالتمسك الا الان والفرس وغيرهما واما عرض وهو الذي

بخلدوه كالضاحك بالنسبة الى الانسان والذات اما مقول في
جواب ما هو كالثبوت كالمحضة كالحيوان بالنسبة الى الانسان والقرن وهو
ويرسمه بانه كما مقول على كثير من مختلفين بالحقائق في جواب ما هو
مقول في جواب ما هو كالثبوت كالمحضة معا كالان بالنسبة
الى زيد وعمر وبكر وهو النوع ويرسم بانه كما مقول على كثير من مختلفين
بالعدد دون الحقيقة في جواب ما هو واما غير مقول في جواب ما هو
بل مقول في جواب اى شى هو في ذاته وهو الذى يميز الاشياء عما كان
في اجنس كالتالى بالنسبة الى الان وهو الفصل ويرسم بانه كما يقال
على الاشياء في جواب اى شى هو في ذاته واما العوض فانما يمنع ^{الفعل}
عن المماهية وهو العوض لللازم او لا يمنع وهو العوض المفاوق وكل
واحد منهما اما ان يختص بحقيقه وحده وهو الخاصة كالضاحك بالقوة
او بالفعل للان ويرسم بانه كالتالى يقال على ما تحت حقيقه وحده
فقط قول العوض واما ان يعبر حقائق فوق واحدة وهو العوض العام
كالتنفس بالقوة او بالفعل للان وغيره من الحيوانات ويرسم
كما يقال على ما تحت حقائق مختلفة قول العوض الشارح

الحد قول وبال على ما بينه الشئ وهو الذي يتركب عن جنس الشئ وفصله
القريبين كالحيوان الناطق بالنسبة الى الانسان وهو الحد التام والحد
الناقص وهو الذي يتركب عن جنس بعينه وفصله القريب كالحيوان الناطق
بالنسبة الى الانسان والرسم التام وهو الذي يتركب عن جنس الشئ وحالته
اللازمة كالحيوان الناطق في تعريف الانسان والرسم الناقص
ما يتركب عن عوارض يختص حملها بحينه واحدة كقولنا في تعريف الانسان
انه ماشى على قدميه عوارض اللفظ ارباوى البشرية مستقيم القامة
ضحك بالطبع القضية الفضية قول يصح ان يقال لقائله انه صادق
فيه او كاذب واما حملته كقولنا زيد كاتب واما شرطية متصلة
كقولنا ان كانت الشمس طالعة فالتها موجود واما شرطية منفصلة
كقولنا العدد امان يكون زوجا او فردا او اجزء الاول من الحملية
موضوعها والثاني محمولها والجزء الاول من الشرطية ليس مقدما والثاني
تاليا والقضية اما موجبة كقولنا زيد كاتب واما سالبة كقولنا
زيد ليس لكاتب وكل واحد منهما اما مخصوصة كما ذكرنا واما كلية
مسورة كقولنا كل انسان كاتب ولاشئ من الدلائل الكتاب

واما جرمه سورة كقولنا بعض الان كاتب وبعض الان ليس كاتب
 واما ان لا يكون كذلك لانه كاتب كقولنا الان كاتب والان
 ليس كاتب والمتصله اما لزومه كقولنا ان كانت الشمس طلعت فالنهار حرم
 واما لفاقية كقولنا ان كان الان باطفا فالحمار حرم والمنفصلة اما حقيقة
 كقولنا العدد اماروح او فردوه ماله الجمع وانخلو واما ماله الجمع فقولنا
 هذا ان يكون شرا او حرا واما ماله انخلو فقولنا زيدا ان يكون
 في البحر واما ان لا يعرف وقد يكون المنفصل ذات اخرا كقولنا عدد
 امارايد او ناقص او ساو والتناقض بمورا ختلاف القضاة بالكتاب والسلب
 بحيث يقتض لذاته ان يكون احدهما صادقة والاخرى كاذبة كقولنا
 زيد كاتب وريد ليس كاتب ولا يحق ذلك في المخصوصين الا بعد اتفاقهما
 في ثمانية وحدات ونقض الموجبة العقلية انما هو السالبة اخرية كقولنا
 كل ان حيوان وبعض الان ليس حيوان يقتض السالبة العقلية
 انما هو الموجبة اخرية كقولنا لا شيء من الان حيوان وبعض الان حيوان
 والمحصورات لا يحق التناقض فيها الا بعد اختلافها في العقلية
 والجزئية لان العقلية قد يلزم ان كقولنا كل ان كاتب

ثمانية وحدات
 موضوع محمول
 زمان مكان
 شرط افتاد
 نقض وجوه

ولا شيء من الاثنان ككاتب والخرتيس قد تصدقوا كقولنا بعض
 الاثنان كاتب وبعض الاثنان ليس ككاتب العكس وهو ان
 يصير الموضوع محمولا والمحمول موضوعا مع تقابل الاكباب وذلك
 بحالته والتصدق والتكذيب بحاله والموجهة العقلية لا تنعكس كقوله
 اذ تصدق قولنا كل الاثنان حيوان ولا تصدق كل حيوان الاثنان بل
 تنعكس جزئية لانا اذا قلنا كل الاثنان حيوان تصدق قولنا بعض الحيوان
 لاننا نأخذ الموضوع شيئا موضوعا بالان والحيوان فيكون بعض
 الحيوان الاثنان والموجهة الجزئية تنعكس موجبة جزئية بهذه الوجهة ايضا
 واللبية العقلية تنعكس كلية وذلك بين نفيه فانه اذا صدق
 قولنا لا شيء من الاثنان محمولا تصدق لا شيء من الاثنان واللبية
 الجزئية لا تنعكس لزوما للعكس لهما الزوما لانه تصدق قولنا بعض
 الحيوان ليس بالان ولا تصدق عكسه القياس قول مولف من
 اقوال من سلمت لزم عنها ان لا ينهوا قول اخر وهو اما اقترا لانه
 كقولنا كل جسم مركب وكل مركب محدث فكل جسم محدث
 واما استثنائنا كقولنا ان كانت الشمس طلعت فانهما موجود

ولكن النهار ليس موجودا فاشتمت ليس بطائفة والملازم من مقدمته
 الهياكل فضا هذا ليس جدا او لا وموضوع المطلوب ليس جدا
 اصغر ونحوه ليس جدا الاكبر والمقدمة التي فيها الاضغ ليس الضوى
 والتي فيها الاكبر ليس الكبرى وهذه التاليف من الضوى والكبرى
 ليس شكلا والاشكال اربعة لان احدا لا وسطا ان كان محولا
 في الضوى موضوعا في الكبرى فهو الشكل الاول وان كان بالعكس
 فهو الشكل الرابع وان كان موضوعا فيها فهو الشكل الثالث و
 ان كان محولا فيها فهو الشكل الثاني وهذه الاشكال الاربعة
 المذكورة في المنطق والشكل الرابع منها بعيد عن الطبع جدا
 والثاني يترد الى الاول بعكس الكبرى والثالث يترد اليه
 بعكس الضوى والرابع يترد اليه بعكس الترتيب والذي
 له طبع مستقيم وحقل سليم لا يحتاج الى التاليف الاول
 وانما يتبع التاليف عند اختلاف مقدمته باللب والايجاب
 والشكل الاول هو الذي جعل معيار العلوم فنورده ههنا ليحبل
 دستورانه هذا الفن ونسج منه المطلوب بشرط انتاجه

او لو جعل يفت درر صغارا باز
 وضع بكبرى كرت شكل كرت
 حمل بهر مفهوم وضع بهر مفهوم
 عكس بختار اراو شكل دار

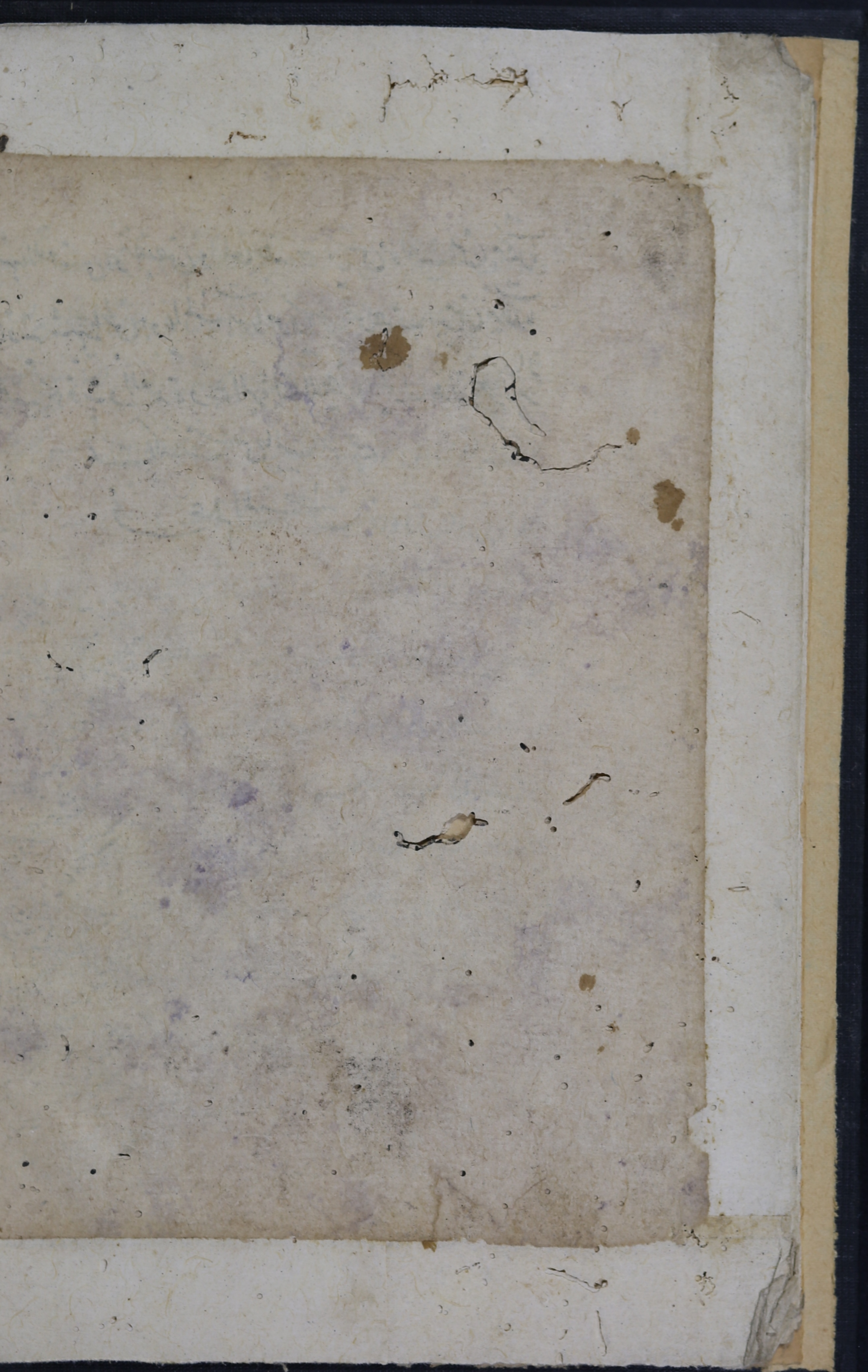
شكل رابع
 كل ان ياطي
 وكل في حجاب
 شكل ياطي حجاب

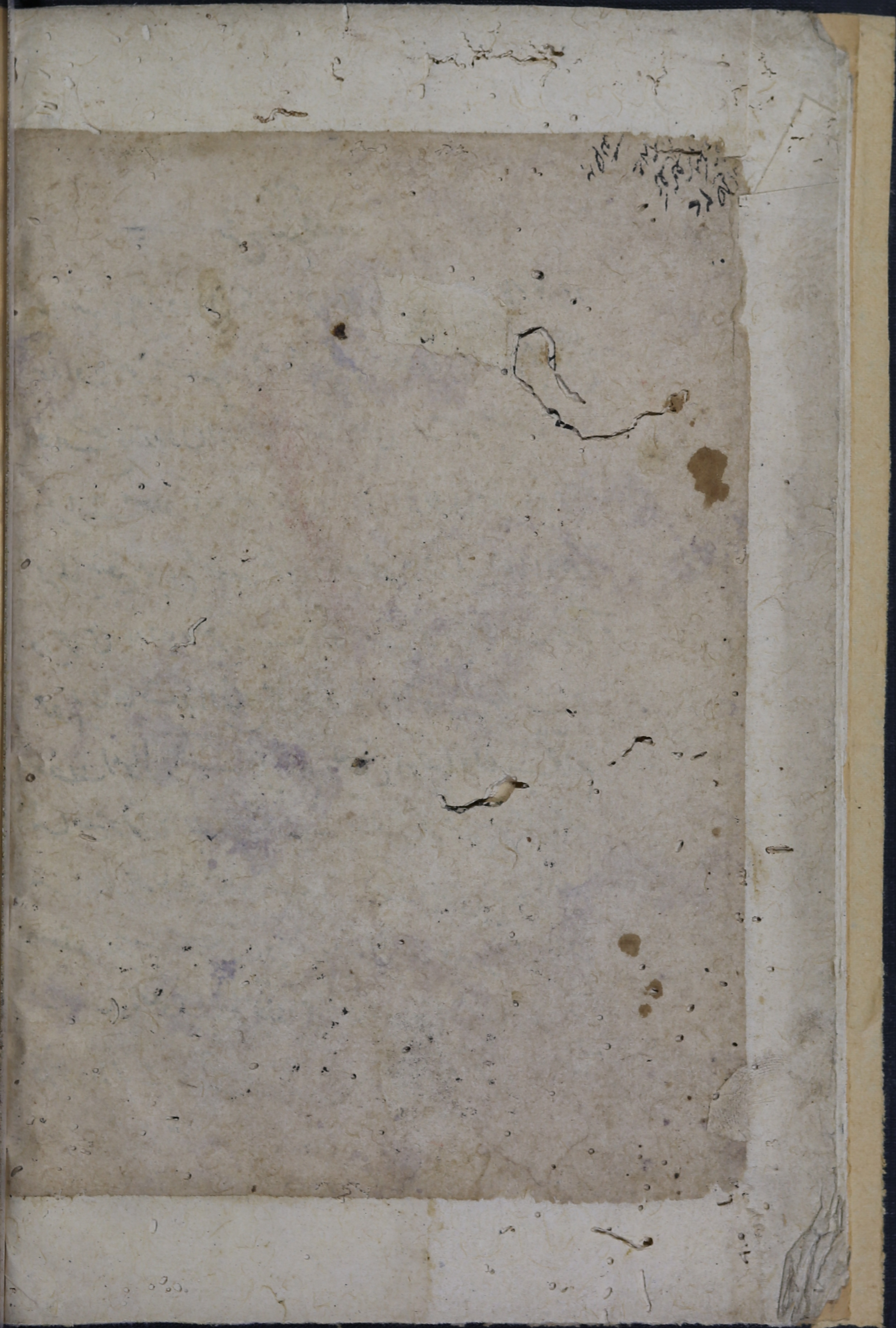
شكل ثانيا
 كل ياطي الحجاب
 والاشع من
 الحجاب ان
 ياطي حجاب الحجاب

أحباب الصبوي وكلية الكبرى وضروب المنتجة أربعة الضرب الأول
وهو كل جسم مولف وكل مولف محدث نقل جسم محدث والثانية
كل جسم مولف ولا شيء من المولف بقديم فلا شيء من الجسم بقديم
والثالث بعض جسم مولف وكل مولف حادث فبعض الجسم حادث
والرابع بعض جسم مولف ولا شيء من المولف بقديم فبعض الجسم ليس
بقديم والعكس اللازم إذا من الحملتين كما رواها من المتصلتين كقولنا
إن كانت الشمس طلعت فالتها موحود وإن كان النهار موحود فالارض
متضية وأما من المتصلين كقولنا كل عدد إما فرد أو زوج وكل زوج
إما زوج الزوج أو زوج الفرد ينتج كل عدد وهو إما فرد أو زوج الزوج
أو زوج الفرد وأما من حملته ومتصلة كقولنا كلما كان نذرا لشيء أسانا فهو حيوان
وكل حيوان فهو جسم ينتج كل ما كان نذرا لشيء إن ناهو جسم وأما
من حملته ومنفصلة كقولنا كل عدد فهو إما زوج أو فرد وكل زوج فهو قسم
بميتاوسين ينتج كل عدد فهو إما فرد أو منقسم بميتاوسين أو متصلة
ومنفصلة كقولنا كلما كان نذرا لشيء إن ناهو حيوان وكل حيوان وهو إما
ربيعي أو أوكود ينتج كلما كان نذرا لشيء إن ناهو إما ربيعي أو أوكود

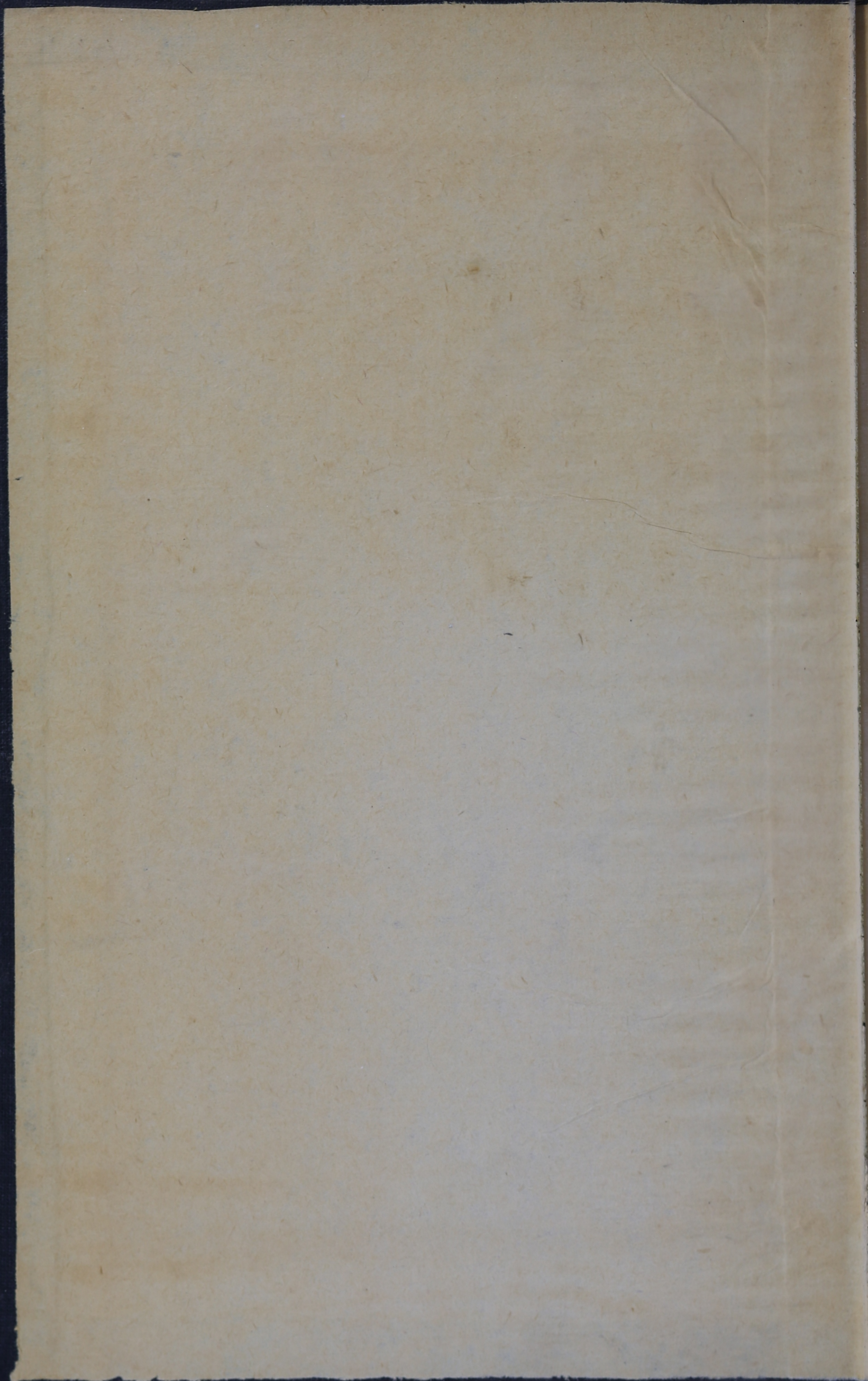
واما القياس الاستثنائي فالشرطه الموضوعه فيه وان كانت متصله
 فاستثناء عن المقدم ينتج عن التام كقولنا ان كان بدران الشاة
 فهو انا لكنه ان يكون حيوانا واستثناء لقيض التام ينتج لقيض
 المقدم كقولنا ان كان بدران الشاة انا فهو حيوان لكنه ليس بحيوان
 فلذلك ان انا وان كانت منفصلة فاستثناء عن احد الطرفين
 ينتج لقيض الآخر واستثناء لقيض احدهما ينتج عن الآخر البرهان هو
 قياس مولف من مقدمات يقينه لاسراج اليقين واليقينيات
 اوليات كقولنا الواحد نصف الاثنين والكل اعظم من الجزء و
 مثل بدران كقولنا الشمس مشرقه ومجربات كقولنا السفوننا سهيل
 للصفراء وحدثيات كقولنا نور القمر مستفاد من الشمس ومواسر ايتها
 كقولنا عليه السلام ادعى البتوة فظهرت المعجزة عايدة وقضاياها
 معها كقولنا الاربع زوج لسبب وروح حاضرة في الذهن وهو اللتام
 بمت اوسن والجدل وهو كاس مولف من مقدمات مشهورة
 والحضات هو كاس مولف من مقدمات مقبولة من شخص معتقد
 فيه معين ذو مضمونة والشعر هو كاس مولف من مقدمات مشهورة

واليقينيات









10