بالايجاب والسلب كما سبق وكليه الكبرى بالسالب الصغرى بكليه احدى المقدمتين
والرابع ايجاب المقدمتين مع كليه احديهما والبراهين اقيمت على هذا الدعوى
في الكتب الان المصنف قد اجمل بل اخل حيث ترك هذه المنايل فاطلب بالبال
فقال هذه المذكورات ههنا من الاشكال الاربعه المذكوره في المتن والشكل
الرابع منها بعيد عن الطبع جدا يحتاج في بيان انتاجه الى تعب ربما
كانت اكثر مما يحتاج اليه في تحصيل تملك النتيجه ابتدا من غير ولذلك اسقط
الفارابي كما قيل والشيخ عن الاعتبار وبعضهم كصاحب المواقف عن القسمة بها
والذي له عقل سليم وطبع مستقيم لا يحتاج الى رد الشكل الثاني الى الشكل
الاول لانه يجد في بادي النظر ان شيئا اذا ثبت لامر وانتفى الاخر تحقق عن
بين الامرين سلب فلا يحتاج الى رد الثالث والرابع واما منع
الشكل الثاني عند اختلاف مقدميه بالايجاب والسلب اذا لوا تفقا في
فهما لزم الاختلاف الموجب لعدم الانتاج وهو صرف القياس الدائر على
صوره واحدة تارة مع ايجاب النتيجه واخرى مع سلبها وهذا يدل على ان القياس
لا يختلف لذاته النتيجه بالخصوص المادة لاستحالة اختلاف مقتضى الذات
واما لزوم الاختلاف عند ايجاب المقدمتين فكقولنا كل انسان حيوان
وكل ناطق حيوان وكل فرس حيوان والحق في الاول الايجاب وفي الثاني السلب
واما لزومه عند سلبهما فكقولنا لا شيء من الانسان بحجر ولا شيء من الفرس
من الناطق بحجر والحق في الاول السلب وفي الثاني الايجاب قال صاحب
العلوم وعند ان يتحد زمان السلب والايجاب او يكون احدهما دائما ولم يكن الاخر
ليحصل الانتاج بجواز صدق المفارق على موضوع واحد وسلبه في وقتين
متصوفين القياس في الشكل مختلفين حتى لا ينتج والا انتج سلب
الشيء عن نفسه وهو محال قولنا كل قمر مستضيء وقت حلول الارض بينه
وبين

وبين الشمس والشيء من القمر مستضيء وقت التربيع مع انه لا ينتج لا شيء من القمر
بمستضيء بالامكان العام قلت لا حاجه الى هذا الشرط بعد شرط تكرر الحد الاوسط اذ لو لم يتحد
زمان السلب والايجاب في هذا الشكل كان الحد الاوسط ممنوعا بالبعد ظرف
المطر في زمان والجاري الاخر في الفرد والشيء الذي في هذا الزمان يمتنع في ذلك ضرورة
كالمستضيء وقت الحيلولة والمستضيء وقت التربيع نعم لا يكون الحد الاوسط
مكررا لا بقال الانتاج هذا الشكل كما مر شرطان فلا فايدة لتخصيص احدهما
بالذكر لانا نقول ان قربه من الطبع دعى احتياجه الى زيادة الى الاول
انا شاء من الشرط المذكور والتنبيه عليه فايدة تخصيصه بالذكر وعدد النتيجه
اربعه والعقل يقتضي ان يكون ستة عشر حاصله من ضرب الصغريات
المحصورات الاربع في الكبريات كذلك الا ان احد الشرطين اسقط ثمانية والاربعه
فبقي اربعه اضرب وعليك باستخراج الامثله والشكل الاول من بين الاشكال
الاربعه هو الذي جعل معيار العلوم النظريه وميزانها دون غيره من
الاشكال الباقيه لكونه على الطبع فنزيدها هاهنا مع ضروبه ليجعل دستورا
اي قانونا يستفتح منه المطلب كليا موجبا او سالبا او جزئيا كذلك ويرتد
اليه الاشكال الباقيه عند الاحتياج بيرتد الثاني والثالث اليه بعكس احدي
مقدمتيه والرابع بعكس كلتا مقدمتيه وضروبه المنتجه اربعه ايضا لانه
يسقط من الاضرب الستة عشر بسبب الشرطين المذكورين على ما عرفت
الاشيء عشر ضربا فبقي اربعه الضرب الاول موجبتان كليتان ينتج موجبه كليه
كقولنا كل جسم مركب وكل مولف محدث فكل جسم محدث الضرب
الثاني الكليتان والكبرى سالبه ينتج سالبه كليه كقولنا كل جسم مولف
ولا شيء من المركب بقديم فكل جسم ليس بقديم اي فلا شيء من الجسم بقديم الضرب
الثالث موجبتان والصغرى جزئيه ينتج موجبه جزئيه