والثاني ايضا اربع كل فلا ... وعكسه نتيجة لا فاعقلا
بعض فلا وليس كل لهما ... ليس نتيجة فكن مستدلها
وثالث ست وهي كل فكل ... بعض فكل عكسه بعض فقل
كل فلا بعض فلا كل ففي ... بليس فيها النتج ليس فاقتفي
ورابع خمس وهي كل فكل ... لابعض بعض نتج كلا تحل

قال وقد اقتصرت في بعض الابيات على الامن لا شئ وليس من ليس بعض واشرت للموجبه الكليه بكل وللجزئيه ببعض ومن فهم ما تقدم من الامثله فهم معنى هذه الابيات وما عدا هذه الضروب سقيم وقد وضعوا لذلك جدولا

وسمّ النتيجه الاخس من تلك المقدمات اي من مقدمتي القياس وهو ما فيه سلب او جزئيه فاذا كانت احدى المقدمتين سالبه كقولنا كل انسان ناطق ولاشئ من الناطق بصاهل كانت النتيجه سالبه وهي لاشئ من الانسان بصاهل واذا كانت احدى المقدمتين جزئيه كقولنا بعض الحيوان انسان وكل انسان ناطق كانت النتيجه جزئيه وهي بعض الحيوان ناطق **هكذا ان كن** اي علم **وهذه الاشكال** الاربعه **بالشرطي** المتصله **محصله وليس** ما ذكر وهو الاشكال **بالشرطي** الحملي من القضايا اي فيه وهذا راي ضعيف والصحيح جريان الاشكال الاربعه في الشرطيات ايضا كما تقدم التنبيه عليه والتمثيل له فلا تغفل

والحذف

والحذف في بعض المقدمات اي حذف احداها **او النتيجه لعلم** بالمحذوف **اتى** اي جايز اي يصح حذف احد المقدمتين الاولى والثانيه او النتيجه للعلم بالمحذوف فمن حذف المقدمه الاولى قولك النباش اخذ المال خفيه وكل اخذ المال خفيه سارق وكل سارق تقطع يده فالنباش تقطع يده فقولنا وكل سارق الخ كبرى لصغرى محذوفه وهي النباش سارق ومن حذف الثانيه قولك الانسان ناطق فهو حيوان فالمحذوف وكل ناطق فهو حيوان ومن حذف النتيجه العالم متغير وكل متغير حادث في جواب ما الدليل على حدوث العالم وقد تحذف المقدمه والنتيجه كما في قوله تعالى لو كان فيهما آلهة الا الله لفسدتا اذ التقدير لكنهما لم تفسدا فلم يكن فيهما آلهة غير الله تعالى **وتنتهي المقدمات الى ذي ضروره** ان لم تكن ضروريه لما يلزم علم انتهائها الى ضروره **من دور** وهو توقف الشئ على ما يتوقف هو عليه **او سلسل** وهو ترتب امر على امر الى ما لا نهايه له **قد لزما** فلزوم الدور فيما اذا استدل على الشئ بما يتوقف عليه ذلك الشئ ولزوم السلسل فيما اذا توقف الاول على ثان مترتب لا غايه لها فيتعين ان تكون المقدمات ضروريه او نظريه تنتهي الى ضروريه مثال الاول الاربعه تنقسم بمتساويين وكل تنقسم بمتساويين وبين زوج وبين نتج الاربعه زوج ومثال الثاني ما اذا اردنا الاستدلال على وجوب وجوده تعالى فنقول مستدلين بالقياس الاستثنائي