ليس ج وكل آ ب فبعض ج ليس آ فعكس الصغرى ليرتد الى الثاني السابع موجبة كلية صغرى
وسالبة جزئية كبرى ينتج سالبة جزئية كقولنا كل ب ج وبعض آ ليس ب فبعض ج ليس آ فعكس
الكبرى ليرتد الى الثالث الثامن كلية صغرى وموجبة جزئية كبرى ينتج سالبة جزئية كقولنا كل آ ب
من ب ج وبعض آ ب فبعض ج ليس آ فعكس النتيجة اقول شرط الشكل الرابع
بحسب الكيفية والكمية احد الامرين مواما الايجاب المقدمتين مع كلية الصغرى او اختلافهما بالكيفية مع
كلية احديهما وذلك لانه لولا احدهما لزم احد الامور الثلثة اما سلب المقدمتين او ايجابهما مع جزئية
الصغرى او اختلافهما في الكيف مع الكمية وعلى التقادير تحقق الاختلاف الموجب لعدم
الانتاج. اما اذا كانتا سالبتين فلصدق قولنا لاشيء من الانسان بفرس ولاشيء من الحمار بانسان
والحق السلب او لاشيء من الصاهل بانسان والحق الايجاب واما اذا كانتا موجبتين والصغرى
جزئية فلانه يصدق بعض الحيوان انسان وكل ناطق حيوان مع حقيقة الايجاب او كل فرس صاهل
مع حقيقة السلب. واما اذا كانتا مختلفتين بالكيف جزئيتين فلان الموجبة ان كانت صغرى صدق
قولنا بعض الناطق انسان وبعض الحيوان ليس بناطق او بعض الفرس ليس بناطق والصادق
في اول الايجاب وفي الثاني السلب وان كانت كبرى صدق بعض الانسان ليس بفرس وبعض
الحيوان انسان والحق الايجاب او بعض الناطق انسان والحق السلب وضروبه الناتجة
هذا الاشتراط بيانه لسقوط اربعة اضرب باعتبار عقم السالبتين وضربين لعقم الموجبتين مع
جزئية الصغرى واخرين لعقم المختلفين الجزئيتين الاول من موجبتين كليتين كل ب ج وكل آ ب فبعض ج آ
فعكس النتيجة ثم عكس النتيجة فانا اذا عكسنا النتيجة ارتد الى الشكل الاول هكذا كل آ ب وكل ب ج ينتج
كل آ ج وهو منعكس الى بعض ج آ وهو المطلوب والا ينتج كليا لجواز ان يكون الاصغر اعم من الاكبر
وامتناع حمل الاخص على كل افراد الاعم كقولنا كل انسان حيوان وكل ناطق انسان مع ان الحق بعض
الحيوان ناطق الثاني من موجبتين والكبرى جزئية موجبة جزئية كل ب ج وبعض ا ب فبعض ج
آ فعكس النتيجة كما مر الثالث من كليتين والصغرى سالبة لاشيء من ب ج وكل ا ب فلاشيء من ج
آ فعكس النتيجة ايضا كما مر الرابع من كلية الصغرى وجزئية موجبة كبرى ينتج سالبة جزئية كل ب ج ولاشيء من ا ب
فبعض ج آ ليس آ فعكس المقدمتين ليرجع الى الشكل الاول هكذا بعض ج ب ولاشيء من ب آ فبعض
ج آ ليس آ وهو المطلوب والا ينتج كليا لاحتمال عموم الاصغر كقولنا كل انسان حيوان ولاشيء من
الفرس بانسان مع ان الصادق ليس بعض الحيوان فرسا الخامس من موجبة جزئية صغرى وسالبة
كلية كبرى ينتج سالبة جزئية بعض ب ج ولاشيء من ا ب فبعض ج ليس آ فعكس المقدمتين كما مر السادس
من سالبة جزئية صغرى وموجبة كلية كبرى ينتج سالبة جزئية بعض ب ليس ج وكل ا ب فبعض ج ليس آ فعكس
الصغرى ليرتد الى الشكل الثاني وينتج النتيجة المذكورة بعينها السابع من موجبة كلية صغرى وسالبة جزئية
كبرى ينتج سالبة جزئية كل ب ج وبعض ب ليس آ فبعض ج ليس آ فعكس الكبرى ليرجع الى الشكل

من سالبة ج

الثالث وينتج النتيجة المطلوبة الثامن من سالبة كلية صغرى وموجبة جزئية كبرى ينتج سالبة
جزئية لاشيء من ب ج وبعض آ ب فبعض ج ليس آ فعكس الترتيب ليرتد الى الشكل الاول
ثم عكس النتيجة وترتيب ضرب الضروب ليس باعتبار انتاجها لانها بعدها عن الطبع لا يعتقد
بانتاجها بل باعتبار انفسها فلا بد من تقديم الاول لانه من موجبتين كليتين والايجاب الكلي
اشرف الاربعة وتقديم الثاني انتاجا وان كان الثالث والرابع من كليتين والكلي اشرف وان
كان سلبا من الجزئيتين وان كان ايجابا بالمشاركة الاول في ايجاب المقدمتين وفي احكام
الاختلاط لما ستعرف ثم الثالث لارتداده الى الشكل الاول بعكس الترتيب ثم الرابع لكونه
اخص من الخامس ثم السادس والسابع على الثامن لاشتمالها على الايجاب الكلي دونه وقدم
السادس على السابع لارتداده الى الشكل الثاني دون السابع قال ويمكن بيان
الجملة الاول بالخلف وهو ضم نقيض النتيجة الى احدى المقدمتين لينتج ما ينعكس الى نقيض
الاخرى والثاني والخامس بالافتراض وتبين ذلك بالثاني لتقاربه الخامس وليكن البعض
الذي هو آ د وكل د آ فكل د ب فينتج كل ب ج وكل د ب فبعض ج د وكل د آ فبعض ج
آ وهو المطلوب اقول لكن بيان انتاج الضرب الخمسة الاول بالخلف وهو ان يضم نقيض
النتيجة الى احدى المقدمتين لينتج ما ينعكس الى نقيض الاخرى اما في الضربين المنتجين للايجاب
فيجعل نقيض النتيجة للونه كليا كبرى وصغرى القياس لا محالة صغرى فينتظم على هيئة الشكل
الاول كما في الخلف المستعمل في الشكل الثالث وتحصل نتيجة تنعكس الى ما ينافي الكبرى فلو لم يصدق
بعض ج آ لصدق لاشيء من ج آ فجعلها كبرى لصغرى القياس وهي كل ب ج لينتج لاشيء من آ
وينعكس الى لاشيء من آ وهو يضاد كبرى الضرب الاول وناقض كبرى الثاني واما في
الضروب المنتجة للسلب فيجعل نقيض النتيجة لايجابه صغرى وكبرى القياس لكليتها كبرى
كما علمت في الشكل الثاني لينتج من الشكل الاول نتيجة تنعكس الى ما ينافي الصغرى مثلا لو لم يصدق
لاشيء من ج آ صدق بعض ج آ فجعلها صغرى لكبرى القياس وهي كل ا ب لينتج بعض ج ب فبعض
بعض ب ج وقد كان صغرى القياس لاشيء من ب ج هذا خلف وكذلك يكون بيان الضرب
الثاني والخامس بالافتراض اما بيانه في الثاني فهو ان نفرض البعض الذي هو ا د وكل ا ب
د ب فنضم د ب الى صغرى القياس فنقول كل ب ج وكل د ب ينتج ض اول نفرض البعض
ج د وجعلها صغرى لكل د آ لينتج من الاول بعض ج آ وهو المطلوب واما بيانه في الخامس فهو
ان نفرض البعض الذي هو ب د فكل د ب وكل د ج ثم نقول كل د ب ولاشيء من ا ب ينتج من الشكل
الثاني لاشيء من د آ فجعلها كبرى لكل د ج من الثالث ينتج المطلوب واعلم ان محصل الافتراض
هو ان نوخذ مقدمة من مقدمتي القياس وكل د صغرى موضوعها جزئيا على ما اتفق الوضع فتحصل
مقدمتان كليتان وان كانت مقدمة القياس جزئية لاعتبار سائر افراد ذلك البعض

كبرى ج

هكذا بعض ج ا وهو ا ب فبعض ج ب لاشيء من ب ج فبعض ج ليس آ

Copyright © King Saud University

Created with PDFsharp 1.2.1269-g (www.pdfsharp.com)