كقولنا كلما كان اب فجد وكلما كان جد
فهز فكلما كان اب فهز. وان كان تاليا فيهما
فهو الشكل الثاني كقولنا كلما كان اب فجد وليس
البتة اذا كان هز فجد فليس البتة اذا كان
اب فهز وان كان مقدما فيهما فهو الشكل
الثالث كقولنا كلما حد فاب وكلما كان جد
فهز فقد يكون اذا كان اب فهز وان كان
مقدما في الصغري تاليا في الكبري فالشكل
الرابع كقولنا كلما كان جد فاب وكلما
كان هز فجد فقد يكون اذا كان اب فهز
وشرائط انتاج هذه الاشكال كما في الحمليات
من غير فرق حتي يشترط في الاول ايجاب
الصغري وكلية الكبرى وفي الثاني اختلاف
مقدمتيه بالكيف وكلية الكبرى الي غير
ذلك وكذلك عدد ضروبها الا في الشكل
الرابع فان ضروبه هيهنا خمسة لان انتاج
الضروب الثلاثة الاخيرة بحسب
تركيب السالبة وهو غير معتبر في الشرطيات
وكذلك

وكذلك حال النتيجة في الكمية والكيف
وتكون نتيجة الضرب الاول من الشكل
الاول موجبة كلية ومن الشكل الثاني
سالبة كلية وعلى هذا القياس قوله
والقسم الثاني ما يتركب من المتصلات
اقول القسم الثاني من الاقترانات
الشرطية ما يتركب من متصلتين وهو
الصالح ليقسم الي ثلاثة اقسام لان الشركة
بينهما اما في جزء تام من احدهما غير تام من
الاخري الا ان المطبوع من هذه الاقسام
اما بكون الشركة في جزء تام من المقدمتين
وشرط انتاجه ايجاب المقدمتين وكلية
احديهما وصدق مانع الخلو عليهما كقولنا
دايما اما كل اب او كل ج د ودايما اما كل ده
او كل وز بينهما اما كل اب او كل ج ه او كل
وز لامتناع خلو الواقع عن مقدمتي التاليف
وهما كل ج د وكل ده وعن احد الاخرين
اي كل اب وكل وز وانما كانت المقدمتان مانعتي
الخلو وجب ان يكون احد طرفي كل واحدة منهما

Copyright Manchester University

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