من الحمليات وينتج النتيجة المطلوبة واما اذا كانت نتايج الاشكال
مختلفة فلتكن المنفصلة مانعة الخلو كقولنا كل ج اما ب
واما د واما ه وكل ب ج وكل ط وكل ز ينتج كل ج اما ج
واما ط واما ز لما مر من وجوب صدق احد اجزاء المنفصلة
مع ما يشاركه من الحمليات الثاني ان يكون الحمليات وقل
من اجزاء الانفصال ولنفرض الحمليات واحدة والمنفصلة ذات
جزئين ومانعة الخلو ومشاركة الحمليات مع احديهما كقولنا
اما كل ط او كل ح ب وكل ب د ينتج اما كل ط او كل ح د لان
للمنفصلة لما كانت مانعة الخلو وجب صدق احد جزئيها فالواقع
منهما اما الجزء الغير المشارك وهو احد جزئي النتيجة او الجزء
المشارك فيصدق مع الحملية وهما مقدمتا التاليف فيصدق
نتيجة التاليف وهو الجزء الاخر من النتيجة فالواقع لا يخ عن
جزئيها قال الخاصل اقول اخر اقسام الاقترانات الشرطية
ما يتركب من المتصلة والمنفصلة والشركة بينهما اما في جزء تام
او في جزء غير تام منهما او في جزء تام من احديهما غير تام من
الاخرى فهذه اقسام ثلثة اقتصر المصنف على القسمين الاولين وكل
منهما ينقسم الى قسمين لان المتصلة فيهما اما ان يكون صغرى

او كبرى لكن المطبوع منهما ما يكون المنفصلة صغرى والمنفصلة
موجبة كبرى واما الاول وهو ما يكون التركيب في جزء تام من
المقدمتين فالمنفصلة اما مانعة الجمع او مانعة الخلو
فان كانت مانعة الجمع كقولنا كلما كان اب فجد ودائما او
قد يكون اما ان يكون ح د او ه ز مانعة الجمع وينتج دائما او قد يكون
اما ا ب او ه ز لان جد لازم لاب وه ز ممتنع الاجتماع مع جد
كليا او جزئيا فيكون ه ز ممتنع الاجتماع مع اب كذلك لان
امتناع الاجتماع مع اللازم دائما او في الجملة يستلزم امتناع
الاجتماع مع الملزوم دائما او في الجملة وان كانت مانعة
الخلو كما في المثال المذكور والمنفصلة مانعة الخلو انتج قد يكون
اذ لم يكن اب فهز لان نقيض الاوسط وهو نقيض جد يستلزم
طرفي النتيجة اعني نقيض اب وعين هز اما انه يستلزم نقيض
اب فلان نقيض اللازم يستلزم نقيض الملزوم واما انه يستلزم
عين هز فلان مانع الخلو بين جد وهز وكل من بين بينهما مانع الخلو
يستلزم نقيض كل واحد منهما عين الآخر على ما مر في تلازم
الشرطيات واذا استلزم نقيض الاوسط الطرفين انتج
من الشكل الثالث ان نقيض اب فقد يستلزم عين هز وهو

Copyright © King Saud University

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