Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

نقائض الشّرطيّات

فأمّا نقائض الشّرطيّات ، فالقول فيها كالقول في الحمليّات[1] ؛ فنقيض الموجبة الكلّية السّالبة الجزئية ، وبالعكس .

انعكاس المتّصلات

وأمّا عكوس الشّرطيّات : فالسّالبة الكلّية من المتّصلات تنعكس سالبة كلّية ، لأنّه إذا صدق : ليس البتّة إذا كان (أ) (ب) فـ (ج) (د)

فليس البتّة إذا كان (ج) (د) فـ (أ) (ب) ؛

وإلاّ فقد يكون : إذا كان (ج) (د) فـ (أ) (ب) ؛

ومعنا : ليس البتّة إذا كان (أ) (ب) فـ (ج) (د) ؛

ينتج : فقد لا يكون إذا كان (ج) (د) فـ (ج) (د) ؛

هذا خلف .

وأمّا الموجبة الكلّية من المتّصلات ، فلا يجب انعكاسها كلّية ، لأنّه يصدق : كلّما كان هذا إنسانًا ، فهو حيوان .

ولا يصدق : كلّما كان هذا حيوانًا ، فهو إنسان .

بل تنعكس موجبة جزئية ، لأنّه إذا صدق :

كلّما كان (أ) (ب) ، فـ (ج) (د) ؛

فقد يكون : إذا كان (ج) (د) ، فـ (أ) (ب) ؛

وإلاّ : فليس البتّة إذا كان (ج) (د) ، فـ (أ) (ب) ،

فليس البتّة إذا كان (أ) (ب) فـ (ج) (د) .

وقد كان : كلّما كان (أ) (ب) فـ (ج) (د) ؛

وهذا خلف .

---

1 راجع فيما تقدّم : ص 172 وما بعدها .