

بالخلف أو عكس الكبرى أو عكس الترتيب ثم عكس النتيجة  
الخلف في هذا الشكل فإما يؤخذ تقيض النتيجة ويجعل صغرى القياس  
فبذلك تظن قياس على هيئة الشكل الأول منتج لما يناقض الصغرى فيقال  
في الضرب الأول من هذا الشكل مثلا لو لم يصدق لا شيء من ج أ  
تصدق تقيضا وهو بعض ج اضممه الى كبرى القياس هذا بعض  
ج ا ولا شيء من ب لينتج من الشكل الأول بعض ج ليس ب وقد  
كان الصغرى كل ج ب هذا خلف وهو يلزم من تقيض النتيجة  
فيكون محالما النتيجة حتى وانما قلنا يلزم الخلف من تقيض النتيجة  
لانه لا يلزم من صورة القياس اذ هي على هيئة الشكل الأول فتقيد  
ان يلزم من المادة وليس من الكبرى لا بها مفروضة الصدق فالخبر  
في ان يكون من تقيض النتيجة واما عكس الكبرى فإما ان نعكس  
الكبرى ليرتد الى الشكل الأول فينتج بديهية كما يقال في الضرب  
الأول ايضا كل ج ب ولا شيء من ب لينتج من الشكل الأول  
لا شيء من ج ا وهو المطلوب واما عكس الترتيب في هذا الشكل  
ان نعكس الصغرى ثم تجعل الكبرى وكبرى القياس صغرى فينتج  
قياس على هيئة الشكل الأول منتج لما ينعكس الى المطلوب كما يقال  
في الضرب الثاني من هذا الشكل كل ب ا ولا شيء من ج ا لينتج  
من الشكل الأول لا شيء من ج ا وينعكس الى لا شيء من ج ا وهو  
المطلوب وهذا معنى قوله ثم عكس النتيجة واعلم ان الضرب

الأول

الخبر مع الكبرى السالبة الكلية كقولنا بعض ب ج ولا شيء من  
ب ا بعض ج ليس ا الثالث الصغرى الموجبة الكلية مع الكبرى  
السالبة الجزئية كقولنا كل ب ج وبعض ب ليس ا بعض ج ليس  
ا فضرور الشكل الثالث بحسب الواقع ستة والقياس يقتضي  
ستة عشر لكن اشتراط ايجاب الصغرى وكلية احدى المقدمتين  
استقاما عدا الستة ثم الضرب الستة اما نتج بالخلف أو عكس  
الصغرى أو عكس الترتيب ثم عكس النتيجة اما الخلف في  
هذا الشكل فإما يؤخذ تقيض النتيجة ويجعل كبرى وصغرى  
القياس بديهية صغرى فينتج منها قياس على هيئة الشكل  
الأول منتج لما يناقض الكبرى فيقال في المثال الأول مثلا لو لم  
يصدق بعض ج ا صدق لا شيء من ج ا فكل ب ج ولا شيء من ج ا  
لينتج لا شيء من ب ا وقد كان كبرى القياس كل ب ا هذا خلف  
واما عكس الصغرى فإما ان نعكس الصغرى ليرتد الى الشكل الأول  
فبذلك تظن المطلوب بديهية كقولنا في المثال الثاني بعض ج  
ب وكل ب ا بعض ج ا واما عكس الترتيب في هذا الشكل فهو  
ان نعكس الكبرى اولا ثم تجعل الكبرى صغرى والصغرى كبرى  
فبذلك تظن القياس على هيئة الشكل الأول منتج لما ينعكس الى النتيجة  
كبرى في المثال الثاني ب ج ا وكل ب ج ا بعض ج ا وينعكس الى  
بعض ج ا واما في المثال الثالث هذا الشكل بعكس الصغرى وفي الشكل