

اصطلاحاً

العقدان يسيمان بالمتداخلين بخلاف الثمانية فالتكثيرة فالتكثيرة  
 منها الثلثة مرتين بقي اثنان فلا يمكن ان يمتد بالثلاثة لكن اذا  
 التي منها اثنان اربع مرات فثبت الثمانية فيما امتد اقلان  
 واختلاف العددين في انفسهما بالقلية والكثرة لا يتصور في التماثل  
 بل في التداخل وما يعده الا انه صرح بذكر الاختلاف في التداخل  
 وحده واستعربه فيما يعده ثم انه فسر التداخل بمعيته  
 اخرى ملازمين له فقال او نقول نداخل العددين هو ان يكون  
 اكثر العددين مضمناً على الاقل فسمي بمصححة اي قسمة لا السوية  
 كالسنة فاما تقسيمه على الثلثة وعلى الاثنين ايضا لا كس فيصيب  
 من السنة بالقسمة كل واحد من الثلثة اثنان ومن الاثنين ثلثة  
 وقس على ذلك سائر المتداخلين والسبب فيه انه اذا عد عدد  
 ما هو اكثر منه كان الاكثر مثلي الاقل او امثاله فيصيب بالقسمة  
 كل واحد من اهاد الاقل احاداً صححة بعدد امثاله الاقل في  
 الاكثر وهذا هو السبب ايضا فيما ذكره بقوله او نقول التداخل  
 هو ان زيد على الاقل مثله او امثاله صارته يساوي الاكثر فاذا  
 زيد على الثلثة مثلها مرة صارته ستة ومرتين صارته تسعة  
 واما قوله او نقول هو ان يكون الاقل هو الاكثر فمن قبيل التداخل  
 الاختلاف في العبارة فقط وان العدد الاقل ان كان يعد الاكثر

العقدان يسيمان بالمتداخلين بخلاف الثمانية فالتكثيرة فالتكثيرة  
 منها الثلثة مرتين بقي اثنان فلا يمكن ان يمتد بالثلاثة لكن اذا  
 التي منها اثنان اربع مرات فثبت الثمانية فيما امتد اقلان  
 واختلاف العددين في انفسهما بالقلية والكثرة لا يتصور في التماثل  
 بل في التداخل وما يعده الا انه صرح بذكر الاختلاف في التداخل  
 وحده واستعربه فيما يعده ثم انه فسر التداخل بمعيته  
 اخرى ملازمين له فقال او نقول نداخل العددين هو ان يكون  
 اكثر العددين مضمناً على الاقل فسمي بمصححة اي قسمة لا السوية  
 كالسنة فاما تقسيمه على الثلثة وعلى الاثنين ايضا لا كس فيصيب  
 من السنة بالقسمة كل واحد من الثلثة اثنان ومن الاثنين ثلثة  
 وقس على ذلك سائر المتداخلين والسبب فيه انه اذا عد عدد  
 ما هو اكثر منه كان الاكثر مثلي الاقل او امثاله فيصيب بالقسمة  
 كل واحد من اهاد الاقل احاداً صححة بعدد امثاله الاقل في  
 الاكثر وهذا هو السبب ايضا فيما ذكره بقوله او نقول التداخل  
 هو ان زيد على الاقل مثله او امثاله صارته يساوي الاكثر فاذا  
 زيد على الثلثة مثلها مرة صارته ستة ومرتين صارته تسعة  
 واما قوله او نقول هو ان يكون الاقل هو الاكثر فمن قبيل التداخل  
 الاختلاف في العبارة فقط وان العدد الاقل ان كان يعد الاكثر

العقبتما