

Adva van három egymást egy s egyenesben metsző sík α , β , γ ; továbbá egy g egyenesen három pont A , B , C ; végre egy tetszés szerinti P pont, mely nem fekszik az s egyenesen. A P ponton keresztül húzzunk egy ℓ egyenest akkép, hogy ha ennek metszőpontjai az α , β , γ síkokkal A' , B' , C' akkor $A'B' = AB$, $B'C' = BC$.