

Az egyik adott egyenesen kijelölünk két pontot, A -t és B -t. A -ból a másik adott egyenessel párhuzamosot rajzolunk s e párhuzamoson úgy választjuk a C pontot, hogy $AB = AC$ legyen. Ha BC meghosszabbítása D -ben metszi a másik egyenest, akkor a BD egyenesre középpontjában emelt merőleges a keresett szögfelező, mert a B -nél és D -nél fekvő két szög egyenlő.

(Paunz Rezső, Pécs.)

Megoldások száma: 33.