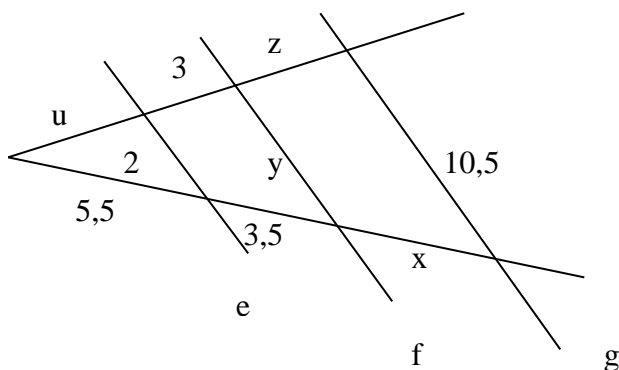


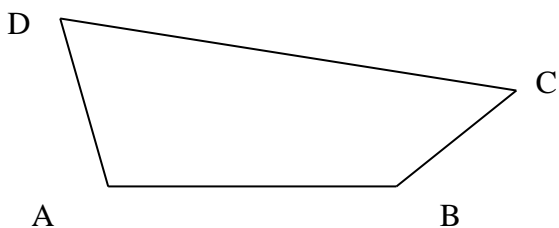
Számonkérés

1. Egy trapéz alapjai 10 cm, illetve 4 cm, szárjai 6 cm illetve 4 cm hosszúak. Mekkora a kiegészítő háromszög oldalai?
2. Egy háromszög oldalai $a=35$ cm, $b=24$ cm, $c=18$ cm. Mekkora részre bontja α szögfelezője a szemközti oldalt?
3. Számítsd ki a hiányzó adatokat!

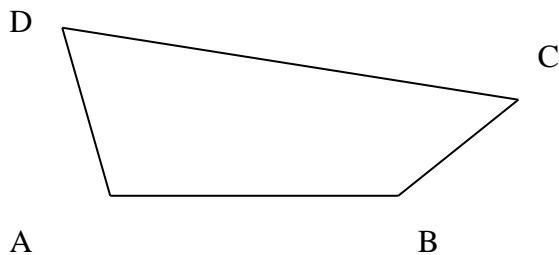


e, f, g párhuzamosak

4. Adott az alábbi ABCD négyszög és AB oldalával párhuzamosan A'B' szakasz. Szerkesztendő a középpontos hasonlóság középpontja (O), illetve az alakzat képe mindkét esetben!



A' ——— B'



B' ——— A'