

Torek, 31. 3. 2020 - **UTRJEVANJE**

**Primer:**

Nariši trapez s podatki: (pod podatki nariši lepo, veliko skico in na skici označi znane podatke. Razmisli, kaj narišeš najprej? Naredi načrt.)

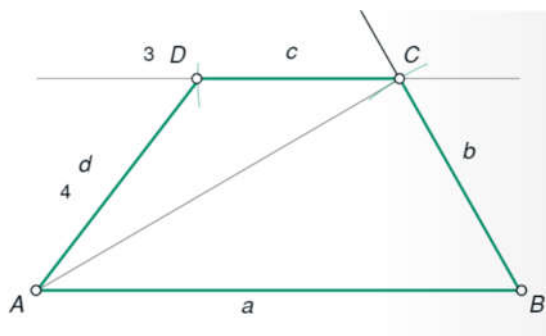
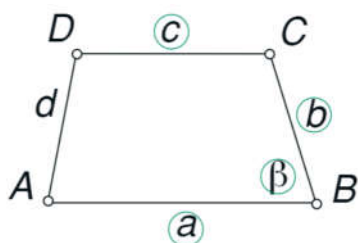
Trapez ABCD

$a = 6 \text{ cm}$

$b = 3 \text{ cm}$

$c = 2,5 \text{ cm}$

$\beta = 60^\circ$



Načrt risanja:

1. Nariši nosilko stranice  $a$  in na njej odmeri njeno dolžino. Označi oglišči  $A$  in  $B$ .
2. Odmeri kot  $\beta$  – nosilko stranice  $b$  in jo odmeri. Označi oglišče  $C$ . Narisali ste trikotnik  $ABC$ .
3. Nariši vzporednico s stranico  $a$  (osnovnico). Na tej vzporednici iz oglišča  $C$  odmeri stranico  $c$ . Označi oglišče  $D$ .
4. Oglišče  $D$  poveži z ogliščem  $A$ . Narisal si trapez.

Vaja: V zvezek nariši še sam trapez.

a) Trapez ABCD

$a = 7 \text{ cm}$

$c = 2,5 \text{ cm}$

$d = 3 \text{ cm}$

$\alpha = 110^\circ$

b) Trapez ABCD

$a = 7 \text{ cm}$

$d = 5 \text{ cm}$

$e = 6 \text{ cm}$

$f = 7 \text{ cm}$

c) Trapez ABCD

$$c = 3 \text{ cm}$$

$$v = 4 \text{ cm}$$

$$\gamma = 120^\circ$$

$$\delta = 90^\circ$$

Tvoj izdelek fotografiraj, ali skeniraj in ga pošlji po elektronski pošti. Pri delu se potrudi. Redno pošiljaj tvoje delo. Vsak tvoj prispevek shranim v posebno mapo. Delo doma bo ocenjeno. Kriterij in točkovnik sledita.

**Želim vam uspešno delo. Če imate kakršnokoli vprašanje, povratno informacijo ali predlog, mi prosim to sporočite na spletni naslov.**

[maja.kamenscak@gmail.com](mailto:maja.kamenscak@gmail.com)

Zelo bom vesela vaše pošte.

