

# NAPOTKI ZA DELO OD DOMA

Razred: 7. razred

Predmet:  
MATEMATIKA

Učitelj:  
Vesna Nadarevič

Ura:  
121 / 140

Datum: 15. 5. 2020

Učni sklop: GEOMETRIJSKI POJMI -  
ŠTIRIKOTNIKI

Učna enota: Utrjevanje: NAČRTOVANJE  
ŠTIRIKOTNIKOV IN TRAPEZOV

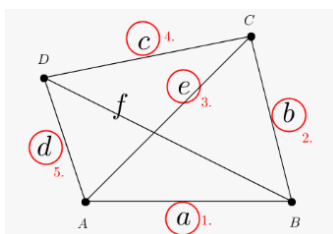
Tudi današnja ura je namenjena utrjevanju.

V zvezek napiši naslov: VAJA

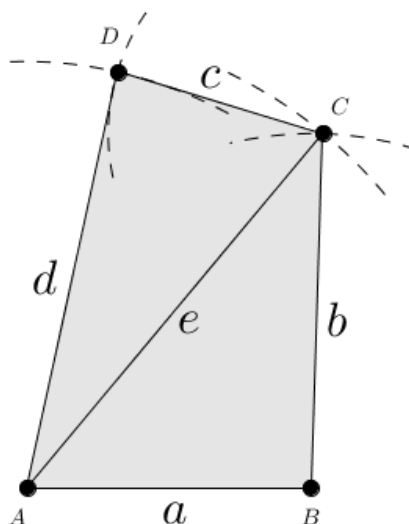
## 1. NALOGA

V zvezek načrtaj štirikotnik  $ABCD$  s podatki  $a = 4 \text{ cm}$ ,  $b = 5 \text{ cm}$ ,  $c = 3 \text{ cm}$ ,  
 $d = 6 \text{ cm}$  in  $e = 6,5 \text{ cm}$ . Pomagaj si s skico.

SKICA:



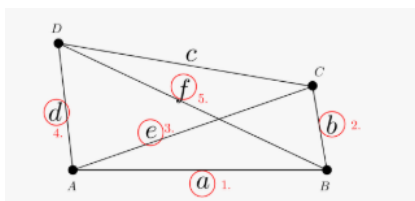
SLIKA:



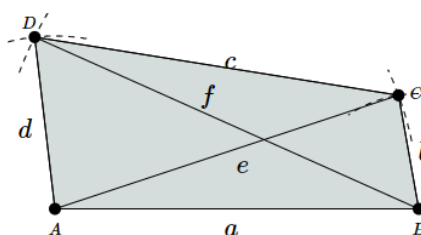
## 2. NALOGA

V zvezek načrtaj štirikotnik s podatki  $a = 6 \text{ cm}$ ,  $b = 2 \text{ cm}$ ,  $d = 3 \text{ cm}$ ,  $e = 6 \text{ cm}$   
in  $f = 7 \text{ cm}$ . Pomagaj si s skico in prikazom.

SKICA:



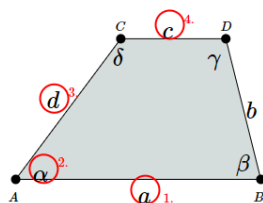
SLIKA:



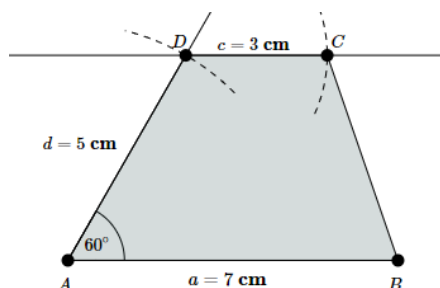
### 3. NALOGA

Načrtaj trapez s podatki  $a = 7 \text{ cm}$ ,  $c = 3 \text{ cm}$ ,  $d = 5 \text{ cm}$  in  $\alpha = 60^\circ$ .

SKICA:



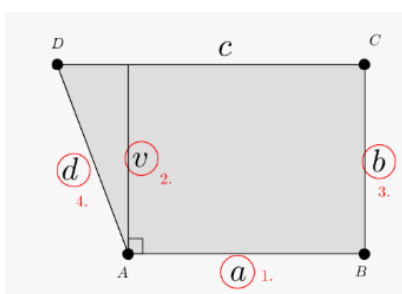
SLIKA:



### 4. NALOGA

V zvezek načrtaj trapez s podatki  $a = 6,5 \text{ cm}$ ,  $b = 4 \text{ cm}$ ,  $d = 4,5 \text{ cm}$  in  $v = 4 \text{ cm}$ .

SKICA:



SLIKA:

