

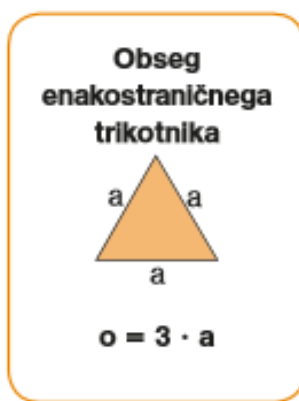
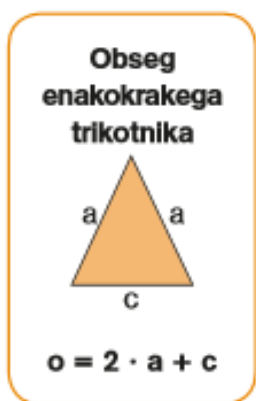
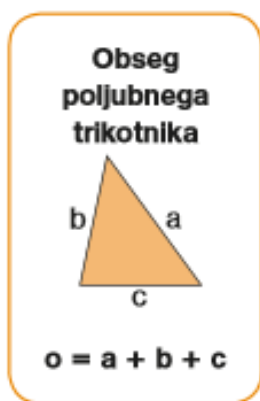
3. ura v 5. tednu na daljavo

Nadaljujemo z obsegi in ploščinami, napišite v zvezek naslov te ure:

OBSEG TRIKOTNIKA

Zapišite, kaj je obseg trikotnika in obsege različnih trikotnikov, preišite zraven tudi trikotnike.

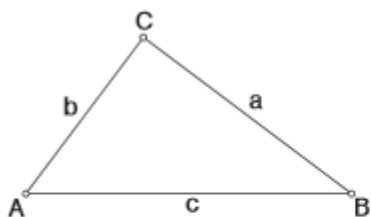
Obseg trikotnika je enak vsoti dolžin vseh treh stranic.



Nato reši naslednje naloge:

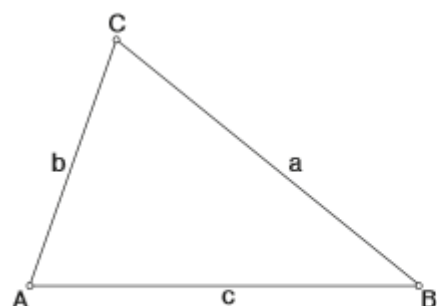
1. Izmeri podatke v narisanem trikotniku, zapiši meritev in izračunaj njegov obseg.

a)



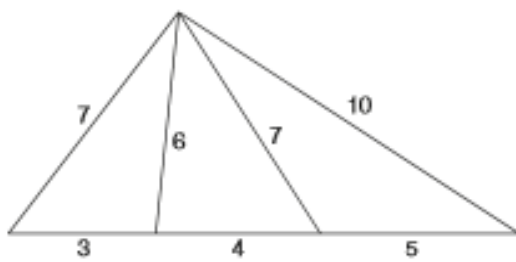
Meritev: _____

b)



Meritev: _____

2. Koliko trikotnikov je narisanih? Izračunaj obsege posameznih trikotnikov. Merska števila so podana v centimetrih.



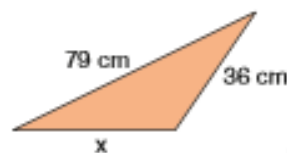
Odg.: _____

3. Izračunaj neznano stranico, če je podan obseg trikotnika.

a) $o = 19 \text{ cm}$



b) $o = 171 \text{ cm}$



c) $o = 90 \text{ cm}$



č) $o = 30 \text{ cm}$



4. Razdalje med kraji A, B in C so 75 km, 63 km in 42 km. Kolikšno pot prevozi voznik, ki pelje iz kraja A naravnost skozi kraj B do C in od tod naravnost nazaj v A?



Odg.: _____

5. Izračunaj obseg trikotnika s podatki $a = 4 \text{ cm}$, $b = 0,5 \text{ dm}$ in $c = 60 \text{ mm}$. Trikotnik tudi načrtaj.