

14. 4. 2020

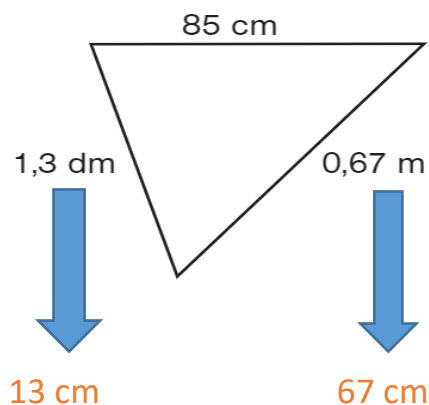
Pozdravljeni, danes bomo nadaljevali z obsegi likov.

Odpri zvezek in nadaljuj, kjer si včeraj končal in zapiši vse, kar ni zeleno.

Kot zanimivost si poglej nekaj o obsegih na povezavi:

<https://eucbeniki.sio.si/matematika6/1239/index1.html>

2. Nariši podoben lik v zvezek. Izračunajmo obseg lika.



Dobro poglej enote.

Enote so različne.

Pretvorimo vse v ISTO ENOTO
in izračunajmo obseg.

$$o = 13 \text{ cm} + 67 \text{ cm} + 85 \text{ cm} \quad \text{Izrazili smo vse dolžine stranic v cm.}$$

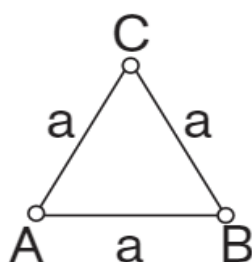
$$o = 165 \text{ cm}$$

$$\underline{o = 1,65 \text{ m}}$$

Pretvorili smo še v m.

3. Včasih imamo like, ki imajo vse stranice **enako dolge**.

Spodaj je narisano **enakostranični trikotnik**.



Stranica a meri 1,7 dm. Koliko meri obseg ?

$$o = a + a + a$$

$$o = 3 \cdot a$$

Izračunamo lahko na
dva načina.

$$o = 3 \cdot a$$

$$o = 3 \cdot 1,7 \text{ dm}$$

$$\underline{o = 5,1 \text{ dm}}$$

4. Reši v DZ str. 9 nal. 7, str. 10 nal. 8.a, 9., 10. in na str. 11 nal. 12. a.