

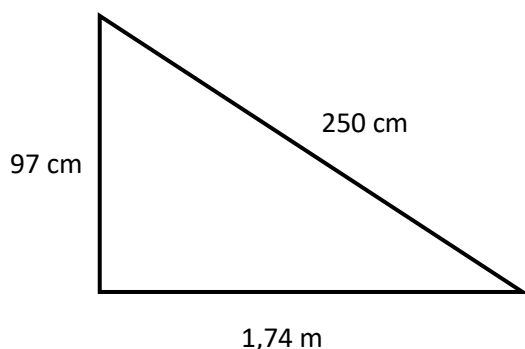
NAVODILA ZA DELO DOMA

MATEMATIKA, 6. C, PETEK, 20.3.2020

Pozdravljeni učenci.

Današnja ura bo namenjena računanju obsegov likov ter pretvarjanju, zato bomo v zvezek napisali naslov Obseg likov.

Izračunali bomo obseg lika. V zvezek narišite skico trikotnika in mu dopiši podatke:



Obseg lika si je najlažje predstavljati kot ograjo, ki jo je potrebno postaviti okrog nekega lika. (ograja okrog vrta, travnika, bazena...)

Da bi dobili obseg je potrebno sešteti vse stranice. Pazi na enote! Ko bomo seštevali morajo biti vse enote enake, v našem primeru bomo 1,74 m pretvorili v cm.

Oznaka za obseg je mala tiskana črka o .

Zapisali bomo: $o = 250 \text{ cm} + 97 \text{ cm} + 174 \text{ cm} = 521 \text{ cm}$

Torej obseg lika je 521 cm.

Predno se lotiš samostojnega dela bomo skupaj rešili še en računski primer:

$$13 \text{ m} + 17 \text{ dm} + 354 \text{ cm} =$$

Kadar ni v navodilu zapisana enota v rezultatu lahko računaš v enoti, ki si jo sam izbereš. V našem primeru bomo ta račun reševali v enoti dm, zato najprej vse vrednosti pretvorimo v dm. Pomagaj si s tabelo, ki smo jo zapisali včeraj.

$$130 \text{ dm} + 17 \text{ dm} + 35,4 \text{ dm} = 182,4 \text{ dm}$$

Sedaj boš samostojno naredil nekaj primerov, in sicer v učbeniku na strani 142 naloga 5 bcč ter na strani 143 naloga 8ac.

Če boš imel težave ali vprašanja mi lahko pišeš na mail: robert.osolnik@guest.arnes.si

Ostani zdrav in želim ti lep dan 😊

Učitelj Robert