

MATEMATIKA

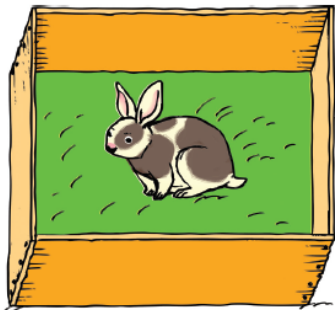
OBSEG PRAVOKOTNIKA

Naloga: Sprehodi se okrog in okrog hiše ali bloka. Tako boš prehodil obseg pravokotnika.

Zapiši v zvezek: Obseg pravokotnika je vsota vseh stranic.

Primer iz delovnega zvezka na strani 76:

1. Miha je za rojstni dan dobil zajčka. Želel ga je spustiti iz kletke na zelenico pred hišo. Da mu ne bi ušel, je naredil manjšo ograjo zanj iz očetovih desk. Ograja je bila v obliki pravokotnika. Večji stranici sta merili 9 dm, manjši pa 7 dm. Koliko metrov ograje je Miha naredil?



Potreboval je deske, ki so dolge:

9 dm



7 dm



Koliko dm so dolge vse deske okoli zajčka?

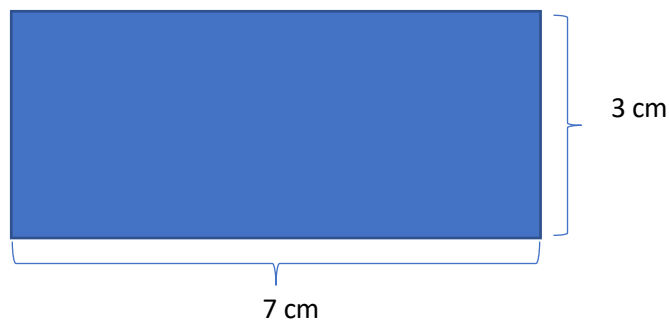


$$9 \text{ dm} + 7 \text{ dm} + 9 \text{ dm} + 7 \text{ dm} = 32 \text{ dm}$$

Obseg ograje smo izračunali tako, da smo sešteli dolžine vseh stranic.

2. Koliko meri obseg pravokotnika, če sta dve stranici dolgi 7 cm, dve pa 3 cm?

- naredi si skico:



- račun: $7 \text{ cm} + 3 \text{ cm} + 7 \text{ cm} + 3 \text{ cm} = 20 \text{ cm}$

Naloga: Izmeri dolžino in širino svoje sobe. Nariši skico in izračunaj obseg svoje sobe.

Reši tudi nalogi 3 in 4 v DZ na strani 77. Pri nalogi 3 izračunaj obseg svoje mize.