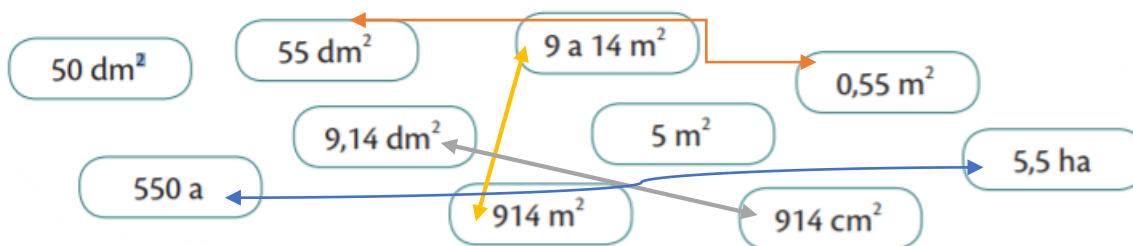


Popravljene rešitve zadnje naloge.

Poveži enako velike ploščine.



Cilji:

- Računanje ploščine pravokotnika in kvadrata
- Izražanje ploščinskih enot

Razmisli, kako se izračuna ploščina pravokotnika (kvadrata) z obrazcem. Zapiši oba obrazca za izračun ploščin. Ponovi na spletni strani eucbeniki:

<https://eucbeniki.sio.si/matematika6/534/index.html>

Vaja

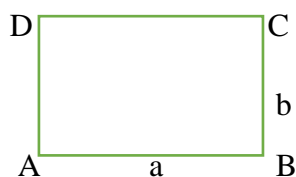
1. **Izračunaj ploščino** pravokotnika, če je **dolžina** pravokotnika 3,9 dm in **širina** 69 cm.

Pravokotnik

$$a = 3,9 \text{ dm}$$

$$b = 69 \text{ cm} = \underline{6,9 \text{ dm}}$$

$$p = ?$$



$$p = a \cdot b$$

$$p = 3,9 \text{ dm} \cdot 6,9 \text{ dm}$$

$$\underline{p = 26,91 \text{ dm}^2}$$

Najprej izpiši podatke in jih uredi,

Nariši skico,

Zapiši obrazec za ploščino pravokotnika,

Vstavi merska števila z merskimi enotami,

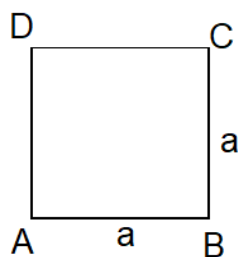
Izračunaj ploščino

2. Izračunaj ploščino kvadrata, če je stranica dolga 8,5 m.

Kvadrat

$$a = 8,5 \text{ m}$$

$$p = ?$$



$$p = a \cdot a$$

$$p = 8,5 \text{ m} \cdot 8,5 \text{ m}$$

$$p = \underline{72,25 \text{ m}^2}$$

Utrjevanje in domače delo:

1. a) Izmeri dolžino in širino zvezka ter izračunaj ploščino prve strani zvezka v dm^2 .
- b) Izmeri dolžino in širino tvoje pisalne mize ali kuhinjske mize in izračunaj velikost njene ploskve (ploščino). Izrazi jo v m^2 .

2. Izračunaj ploščino narisanih likov v m^2 .

a) 4 m, 6 m

b) $\frac{1}{2} \text{ m}$, 3 dm

c) 4 dm, 4 dm

Pa saj vse že **obvladaš. KAR TAKO NAPREJ!**

Želim ti uspešno delo. Če imaš kakršnokoli vprašanje, povratno informacijo ali predlog, mi prosim to sporoči.

[Slikaj ali skeniraj svoje izdelke in mi jih posreduj.](mailto:maja.kamenscak@gmail.com)
maja.kamenscak@gmail.com



Zelo bom vesela tvoje pošte.