

Četrtek, 9. 4. 2020

Rešitve: Preveri rešitve. Če si pravilno zapisal in pretvoril, naredi kljukico, ☺ drugače popravi☺

- ❶ a) $9 \text{ cm}^2 = 0,09 \text{ dm}^2$ b) $6,25 \text{ cm}^2 = 0,0625 \text{ dm}^2$
- ❷ a) $10 \text{ cm}^2 = 1000 \text{ mm}^2$ b) $12,5 \text{ cm}^2 = 1250 \text{ mm}^2$
- ❸ Različne možnosti.

Utrjevanje:

V zvezek prepiši in reši v zahtevano enoto. Zapisano z zelo je prikazano, kako računate.

Primeri: Pomagaj si s preglednico ploščinskih enot

$$14\text{m}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}^2 \rightarrow (14 \cdot 100 = 1400) \rightarrow 14\text{m}^2 = \underline{1400} \text{ dm}^2$$

$$8\text{ha } 5\text{a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ a} \rightarrow (8 \cdot 100 + 5 = 805) \rightarrow 8\text{ha } 5\text{a} = \underline{805} \text{ a}$$

$$563,07 \text{ cm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}^2 \rightarrow (563,07 : 100 = 5,6307) \rightarrow 563,07 \text{ cm}^2 = \underline{5,6307} \text{ dm}^2$$

$$1264,78 \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2 \rightarrow (1264,78 \cdot 100 = 126478) \rightarrow 1264,78 \text{ a} = \underline{126478} \text{ m}^2$$

❹ Na papir s kvadratno mrežo položi svojo dlan in s štetjem kvadratkov oceni ploščino dlani. Rezultat zapiši v cm^2 in dm^2 .

❺ Izrazi v zahtevanih enotah.

- a) 8 dm^2 v cm^2
- b) 1412 cm^2 v m^2
- c) $3,5 \text{ km}^2$ v m^2
- č) $7,48 \text{ dm}^2$ v m^2
- d) 6 dm^2 45 cm^2 v cm^2
- e) 3 m^2 7 dm^2 v m^2
- f) 3 cm^2 8 mm^2 v mm^2
- g) 6 m^2 6 dm^2 6 cm^2 v cm^2

❻ Izrazi v zahtevanih enotah.

- a) 3 a 20 m^2 v m^2 b) 5427 m^2 v a
- c) $5 \cdot 106 \text{ m}^2$ v ha č) 3 ha 7a v m^2



Pretvarjanje enot si poglej še na spletni strani eucbenika:

<https://eucbeniki.sio.si/matematika6/533/index3.html>

Cilji:

- pretvarjamo s ploščinskimi enotami

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.
maja.kamenscak@gmail.com

Zelo bom vesela tvoje pošte.

