

V petek sem vam v tabelo narobe napisala hektolitre. Prosim, če popravite in za nastalo napake se vam opravičujem.

m^3			$dm^3 = l$			$cm^3 = ml$			mm^3		
S	D	E	S hl	D	E	S dl	D cl	E ml	S	D	E

Rešitve zadnje naloge: če si nalogo naredil pravilno, naredi kljukico ☺, drugače jo popravi ☹.

- $1 m^3 = 1000 dm^3 = 1\,000\,000 cm^3 = 1\,000\,000\,000 mm^3$
 $1 dm^3 = 1000 cm^3 = 1\,000\,000 mm^3$
 $1 cm^3 = 1000 mm^3$
 Kocka z robom 1 mm ima prostornino 1 mm^3 .
- $2,5 dm^3$; $0,231 m^3$; $26,4 cm^3$; $0,75 dm^3$; $0,1202 dm^3$; $5,6 m^3$
- a) $22,232033 m^3 = 22\,232,033 dm^3$
 b) $5,7 dm^3 = 0,0057 m^3$

UTRJEVANJE:

Aktivnost: utrjuješ pretvarjanje prostorninskih enot

PREBERI: V zvezek prepiši račune (tabele) in jih pretvori v zahtevano enoto. Pazi, na pretvorno enoto. **Pomagaj si s tabelo.** Pri prostorninskih enotah je pretvorna enota **1000**, torej za vsako naslednjo količino potrebuješ **tri mesta**. Za votle premete je pretvorna enota **10**, torej potrebuješ **eno mesto**. To ne velja za **hl in l**. Pretvorna enota **je 100**, potrebuješ **dve mesti**.

Pri tej nalogi spremeni najprej v eno enoto in nato primerjaj med dvema količinama!

4. Na označeno mesto vstavi znak <, = ali > tako, da dobiš pravilno izjavo.
- a) $400 cm^3$ $0,4 dm^3$ b) $4,2 cm^3$ $4200 mm^3$ c) $0,002 m^3$ $2 dm^3$
- č) $505 dm^3$ $\frac{1}{2} m^3$ d) $204 cm^3$ $\frac{1}{4} dm^3$ e) $250 dm^3$ $\frac{1}{5} m^3$

5. Prostornino, zapisano v obarvanem polju, izrazi v kubičnih metrih. Rešitve poišči med ponujenimi možnostmi.

Prostornina	Prostornina v m ³
306 dm ³	
3 m ³ 600 dm ³	
3 m ³ 6 dm ³	
36 dm ³	

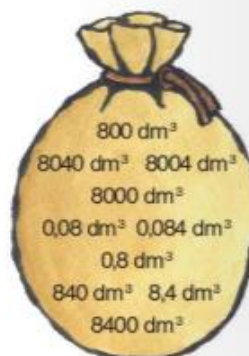
Prostornina	Prostornina v m ³
3060 ℓ	
36 000 dm ³	
3 ℓ	
360 ℓ	



6. Prostornino, zapisano v obarvanem polju, izrazi v kubičnih decimetrih. Rešitve poišči med ponujenimi možnostmi.

Prostornina	Prostornina v dm ³
0,0008 m ³	
8,04 m ³	
8,4 m ³	
8 m ³	

Prostornina	Prostornina v dm ³
84 cm ³	
8400 cm ³	
8 m ³ 4 dm ³	
0,84 m ³	



7. Izrazi v predpisanih enotah.

- a) 16 dm³ = _____ m³ b) 5 m³ 18 dm³ = _____ dm³
 c) 45 m³ = _____ dm³ č) 3,24 m³ = _____ dm³
 d) 2 dm³ 45 cm³ = _____ cm³ e) 2,79 dm³ = _____ cm³
 f) 3,7 m³ = _____ dm³ g) 0,79 m³ = _____ cm³

9. Prostornine 30 dm³, 2900 cm³, 0,3 m³ in 3 000 000 mm³ uredi po velikosti. Začni z najmanjšo.

1 ℓ = 1 dm³
1 ml = 1 cm³

10. Pretvori v zahtevane enote.

- a) 205 ℓ = _____ hl b) 750 ℓ = _____ hl c) 1421 ℓ = _____ hl
 č) 2 hl = _____ ℓ d) 9 hl 14 ℓ = _____ ℓ e) 1 hl 1 ℓ = _____ ℓ
 f) 3 ℓ = _____ dl g) 2 ℓ 7 dl = _____ dl h) 12 ℓ 1 dl = _____ dl

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.

Saj si že pravi mojster.

