

Torek, 19. 5. 2020

Pozdravljeni.

Ne vem, kaj je to. Nisem dobila povratne informacije. Samo Žan in Klara sta mi jo poslala.

---

Najprej preveri nalogi na strani 92 in 93. Upam, da ti reševanje ni povzročalo težav. Če si pri reševanju naloge dobil drugačne rezultate, mi napiši mail in skupaj ugotoviva, kje so bile težave.

1. 10 dl    100 l    3 l 7 dl  
50 dl    448 l    59 l 2 dl  
72 dl    907 l    6 hl 8 l  
389 dl    4311 l    20 hl 67 l
  2. Odgovor: 4 l 1 dl  
Odgovor: 5l 9dl ali 59 dl
  3. Odgovor: 23 dℓ  
Odgovor: 1 ℓ 3 dℓ
  4. Odgovor: 690 ℓ  
Odgovor: 69 ℓ
- 

Preden gremo naprej, na hitro ponovimo bistvene stvari iz prejšnje ure.

**Osnovna enota za prostornino je liter (ℓ).**

**1 liter** sestavlja **10 decilitrov (dℓ).**

**1 hektoliter (hℓ)** je sestavljen iz **100 litrov.**

**1 hℓ = 100 ℓ = 1000 dℓ**

Odpri delovni zvezek na strani 94.

Najprej poglej prvo sliko, kjer smo 1 liter soka razdelili v dva enaka kozarca. Se pravi smo liter soka razdelili na dve polovici.

**POMNI:** Kozarca sta večja od običajnih kozarcev za sok (prostornina običajnega kozarca je 2 dℓ). Vsako polovico natočenega soka lahko nadaljnje še razpolovimo v dva kozarca in tako iz dveh polovic dobimo štiri četrtine.

Pri tretjem primeru lahko z vodo (kavo) iz litrske posode napolnimo 10 skodelic po 1 dℓ.

Torej je  $1 \text{ dℓ} = \frac{1}{10} \text{ ℓ}$

V zvezek si zapiši:

## PROSTORNINA

1 deciliter = 1 dℓ - je približna prostornina skodelice kave

1 liter = 1 ℓ - je prostornina mleka v tetrapaku

1 hektoliter = 1 hℓ - je približna prostornina soda za sok ali vino

Pretvarjanje enot za prostornino:

$$1 \ell = 10 \text{ d}\ell$$

$$1 \text{ h}\ell = 100 \ell = 1\,000 \text{ d}\ell$$

$$1 \text{ d}\ell = \frac{1}{10} \ell$$

$$1 \ell = \frac{1}{2} \ell + \frac{1}{2} \ell$$

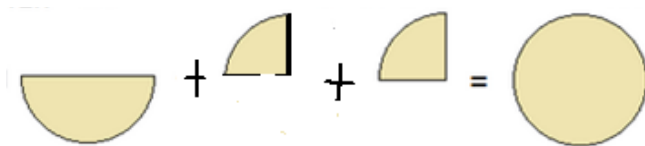
$$1 \ell = \frac{1}{4} \ell + \frac{1}{4} \ell + \frac{1}{4} \ell + \frac{1}{4} \ell$$

---

Pa poskusimo sedaj skupaj rešiti dva primera pri 1. nalogi na strani 95.

$$\frac{1}{2} \ell + \frac{1}{2} \ell = 1 \ell \quad (\text{Pri zapisu bodi pozoren, da poleg ulomka zapišeš ustrezno enoto.})$$

$$\frac{1}{2} \ell + \frac{1}{4} \ell + \frac{1}{4} \ell = 1 \ell \quad (\text{Da nam bo lažje, si za ta račun nariši dele celote. Na podlagi narisane prikaza ugotovimo, da je rezultat 1 ℓ.})$$



$$\frac{1}{2} | + \frac{1}{4} | + \frac{1}{4} | = 1 |$$

Dokončaj z reševanjem 1. naloge in samostojno reši tudi 2. In 3. nalogo na strani 95.

**Kaj moram znati:**

- Enote za prostornino.
  - Meriti, zapisati in pretvarjati (med sosednjima enotama) merske količine ter računati z njimi.
  - S pomočjo modelov in slike seštevati in odštevati dele celote.
- 

Če imaš kakšno vprašanje, sem dosegljiva na e pošti.

Še zadnjič te spomnim:

Če boš tekmoval/a za LOGIČNO POŠAST, mi danes do 12 ure sporoči.