

Učni list 3

Postaja C – Merjenje tekočin

1. dejavnost

Naloga 1

- a) Oceni količino vode v posamezni posodi. Količino izrazi z merskim številom in mersko enoto.
- b) Natančno izmeri količino vode v posamezni posodi.
- c) Izpolni preglednico.

posoda količina vode	jogurtov lonček	kozarec	steklenička	posodica
Ocena				
Meritev				

Naloga 2

- a) Uredi količino vode, pridobljene iz meritev pri nalogi 1, po velikosti od največje do najmanjše prostornine.

Naloga 3

- a) Koliko vode je v vseh posodah skupaj?
Reševanje:

Odgovor: _____

- b) Predstavljaš si, da vso to vodo zliješ v steklenico, katere prostornina je 3 l. Koliko vode bi manjkalo, da bi bila steklenica polna?
Reševanje:

Odgovor: _____

2. dejavnost

Naloga 1

Dopolni.

- a) Osnovna merska enota za merjenje tekočin je _____.
- b) Večje enote od decilitra so _____.
- c) Največja enota za merjenje tekočin je _____.

Naloga 2

Na polici v trgovini so zloženi različni sokovi. Pretvori količine sokov.

Pomarančni sok: $1 \text{ l} = \text{_____ d\ell}$

Ribezov sok: $3 \text{ l} = \text{_____ d\ell}$

Marelični sok: $5 \text{ d\ell} = \text{_____ l} \text{ _____ d\ell}$

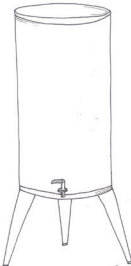
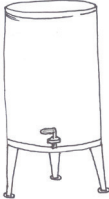
Limonov sok: $15 \text{ d\ell} = \text{_____ l} \text{ _____ d\ell}$

Breskov sok: $50 \text{ d\ell} = \text{_____ l} \text{ _____ d\ell}$

3. dejavnost

Naloga 1

- a) Oče je kupil od soseda vinogradnika 230 l vina. Vino želi natočiti v posode različnih prostornin. Spodnja preglednica prikazuje število posameznih posod in njihovo prostornino.

Število posod	1	1	2	2	3	10
Posode						
Prostornina	1 hl	50 l	25 l	15 l	10 l	10 d\ell

Slike: Vesna Vršč

b) Poišči vsaj tri različne načine uporabe posod, v katere bi lahko oče prelil vso količino vina. Možne rešitve zapiši v obliki računov.

1. način: _____

2. način: _____

3. način: _____

