**Preglej domačo nalogo in vse napake popravi z rdečo.**

**Rešitve sreda**

1. a= 7dm V=abc 1dm3…….. 2,7kg

b= 0,5m(.10)=5dm V=7.5.3 105dm3…….. 105.2,7=283,5kg

c= 3dm V=105dm3

V=?

Koliko tehta ta kvader, če 1dm3 tehta 2,7kg?

ODG.:

1. Koliko litrov vode lahko nalijemo v akvarij v obliki kvadra z dolžino 1,5m, širino 5dm in višino 7dm? (1dm3=1l)

Koliko m2 stekla potrebujemo, če ima tudi pokrov?

a=1,5m(.10)=15dm V=abc P=2(ab+ac+bc)

b=5dm V=15.5.7 P=2(15.5+15.7+5.7)

c=7dm V=525dm3 P=2.215

V=? V=525 l P=430dm2(:100)

P=? P=4,3m2

ODG.:

**VAJE KOCKA, KVADER**

1.

 a)Poimenuj narisano telo:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

b) Koliko m2 pločevine potrebujemo za izdelavo narisanega telesa?

c) Koliko m3 lesa potrebujemo za izdelavo?

1. Izračunaj površino in prostornino kocke, če meri osnovni rob 6cm.
2. Površino pretvori v dm2.
3. Prostornino pretvori v dm3.
4. Izračunaj površino in prostornino kvadra z robovi 14 cm, 6 cm in 1 dm.

Prostornino pretvori v litre.

1. Drva so zložena v skladovnici z dolžino 11,5 m, širino 1m in višino 2,2 m.

Koliko m3 drv je v skladovnici? Koliko smo plačali za drva, če je cena 1 m3 drv 65 €?

1. Koliko tehta 5m dolga, 10 cm široka in 20 mm debela lesena deska, če 1dm3 tehta 0,5kg ?

***Naloge oddaj do ponedeljka.***

***Čakam na vaša vprašanja in pobude.***

***Učenci, ki se še niste odzvali, to storite takoj. Žalostno in nespoštljivo je, da se ne odzovete.***

***Lep vikend in upam, da se kmalu vidimo.***

***Greta Volaš***