**6. RAZRED MATEMATIKA (1. 6. - 5. 6. 2020)**

V tem tednu bomo utrjevali znanje in pretvarjali enote za maso.

Ker pa se ta teden po vsej verjetnosti vidimo na šoli pri pouku, naredite doma: Utrjevanje in preverjanje ter rešujte naloge v DZ. str. 69 – 72. Rešite čim več nalog (vsaj vsako drugo).

|  |  |
| --- | --- |
| **Dan/****Ura** | **Samostojno delo in učenje** |
|  | UTRJEVANJE IN PREVERJANJE ZNANJA1. Izračunaj vrednost izrazov. Pazi na enote.

3,6 m + 12,7 m = 2,5 + 7,6 : 2 = 0,8 km ∙ 2 m = 6,5 m² : 5 =1. Nariši pravokotnik ABCD, ki je dolg 6,5 cm in širok 25 mm. Pravilno označi stranice in oglišča. Izračunaj obseg in ploščino pravokotnika.

b) Koliko meri stranica kvadrata, ki ima enak obseg kot zgornji pravokotnik ABCD?Odgovor: Stranica kvadrata meri \_\_\_\_\_\_\_\_ cm. 1. Teta Liza ima tri plastenke kisa in vsaka drži tri litre in pol. Porabila ga je 2,1 litra.
2. Koliko decilitrov kisa ji je še ostalo?

Reševanje:Odgovor: Ostalo ji je še \_\_\_\_\_\_\_ dl kisa.  1. Za koliko dni zadošča preostala količina kisa, če dnevno porabi 0,75 dl kisa?

Reševanje:Odgovor: Preostala količina kisa zadošča za \_\_\_\_\_\_\_ dni. 1. Koliko bi pa teta Liza zaslužila, če bi ves kis, ki ji je še ostal, prodala za 2,50 EUR za liter?

Odgovor: Teta Liza bi zaslužila \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR 4.a) Dopolni sliko kvadra v poševni projekciji. Označi oglišča kvadra.b) Kvader je geometrijsko telo, ki ima \_\_\_\_\_ oglišč, \_\_\_\_\_ robov in \_\_\_\_ ploskev. c) Izračunaj površino kvadra z robovi: 7 dm, 5 dm in 3 dm.Odgovor: Površina kvadra meri \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ m². 1. Izračunaj prostornino kvadra. Izrazi jo v litrih.
2. Ali je kocka kvader? Pojasni svoj odgovor.

  |
|  | Rešuj naloge v DZ. str.69-72: reši čim več nalog (vsaj vsako drugo) |
|  | **Prepiši v zvezek:****NASLOV: Enote za merjenje mase**Osnovna enota za merjenje mase je **kilogram**(kg). Ostale enote so **tona** (t), **dekagram** (dag), **gram** (g) in **miligram** (mg). Miligram je enota, ki je tisočkrat manjša od grama.Pri pretvarjanju iz višje enote v nižjo enoto smo pozorni na velikostni odnos med sosednjimi enotami. |
|  | Reši naloge v DZ na str. 76-60:pri vsaki nalogi reši polovico primerov,Na strani 61 pa reši vsaj eno nalogo.  |
|  | V Dz na strani: 82-84: Reši ALI SI ŽE MOJSTER? |

Želiva, da ste pri reševanju nalog doma dobre volje ter da se boste tudi kaj naučili!

Bodite dobro,

 učiteljici matematike Nataša in Marjeta