**ČAS – DELIMO IN MNOŽIMO**

*V zvezek za MAT napiši zgornji naslov in datum. Prepiši spodnja dva računa in ju reši. Šele, ko ju rešiš, pokukaj spodaj v rešitve.*

 12 h 34 min 43 s 23 h 45 min 54 s

+ 5 h 12 min 30 s - 7 h 33 min 23 s

·

Kako pa delimo in množimo s časovnimi merskimi enotami?

Pozorno si oglej spodnje primere in razlago. V zvezek prepiši vse, kar ni napisano s črno. Pri prepisu bodi natančen. Delaj presledke.

20 h 45 min : 5 = 4 h 9 min

Vsako časovno enoto posebej deliš s 5. 20 h deljeno s 5 so 4 h. 45 min deljeno s 5 je 9 min.

12 h 7 min · 6 = 72 h 42 min

Vsako časovno enoto posebej pomnožiš s 6. 12 h množeno s 6 je 72 ur.

7 min množeno s 6 je 42 min.

Če ne moreš izračunati na pamet, napiši pomožni račun.

Tale primer pa je nekoliko težji. Verjamem pa, da je za take matematike kot ste vi, tole mala malica.

-1 h + 60 min

25 h 12 min : 2 = 24 h 72 min : 2 = 12 h 36 min

25 ur ni deljivo z dve. Zato eno uro vzameš stran in jo prišteješ k minutam.

Ker ima ura 60 min, k minutam prišteješ 60 min.

Dobiš 24 h 72 min deljeno z dve. Sedaj pa lahko izračunaš. Vedno gledaš, da je deljenec deljiv z deliteljem.

Kaj je že to? Število, ki ga delimo (v našem primeru je 24) je deljenec. Število, s katerim delimo ( v našem primeru je 2), pa je delitelj.

*Tole besedilno nalogo bomo rešili skupaj, da boš vedel, kako reševati naloge v DZ. Tudi to prepiši v zvezek.*

Matic je za barvanje enih vrat porabil 15 min. Koliko časa bo barval 7 vrat? Izrazi v urah in minutah?

R.: 15 min · 7 = 105 min = 1 h 45 min

O.: 7 vrat bo barval 1 h 45 min.

Obarvano prepiši.

Zapomni si: Domov sem prišel ob 15.uri ali 15.00. Tako pravilno pišemo ure.

Reši naloge v DZ stran 67 in 68. Preveri z rešitvami.

Rešitve:

 12 h 34 min 43 s 23 h 45 min 54 s

+ 5 h 12 min 30 s - 7 h 33 min 23 s

 17 h 46 min 73 s 16 h 12 min 31 s

 17 h 47 min 13 s