

Preverimo, kaj smo se do sedaj naučili

1. Pod prikaz zapiši ustrezno število.

/5



2. Zapiši število z desetiškimi enotami in obratno.

/4

$5321 = 5T \ 3S \ 2D \ 1E$

$2T \ 5S \ 1D \ 4E = 2514$

$9070 = 9T \ 7D$

$3T \ 1S \ 8E = 3108$

3. Seštej oziroma odštej.

/6

$$\begin{array}{r} 394 \\ - 172 \\ \hline 222 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 485 \\ + 503 \\ \hline 988 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 826 \\ - 284 \\ \hline 542 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7344 \\ + 293 \\ \hline 7637 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1480 \\ + 6723 \\ \hline 8203 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7340 \\ - 907 \\ \hline 6433 \end{array}$$

4. Reši enačbe.

/4

$$\begin{aligned} x \cdot 8 &= 24 \\ x &= 3 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} y + 25 &= 60 \\ y &= 35 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 70 - a &= 40 \\ a &= 30 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 42 : b &= 7 \\ b &= 6 \end{aligned}$$

5. Reši neenačbe.

/3

$m \leq 6$

Rešitve:

0, 1, 2, 3, 4, 5, 6

$x \cdot 4 \leq 12$

Rešitve:

0, 1, 2, 3

$2 \cdot y \leq 13$

Rešitve:

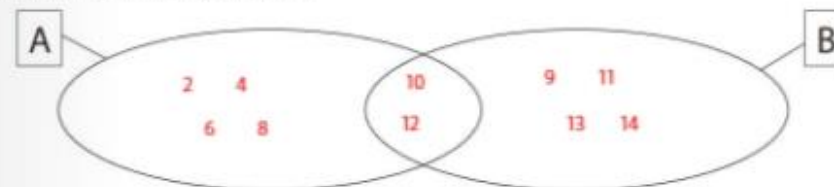
0, 1, 2, 3, 4, 5, 6

6. Reši nalogo.

/10

$A = \{2, 4, 6, 8, 10, 12\}$ $B = \{9, 10, 11, 12, 13, 14\}$

a) Dopolni Euler-Vennov diagram.

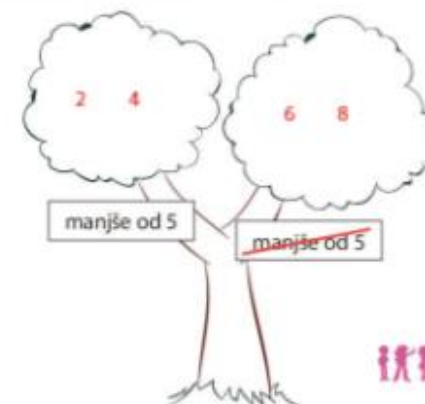


b) Dopolni Carrollov diagram.

množica A	množica B
2 4 6 8 10 12	9 10 11 12 13 14

c) $C = \{2, 4, 6, 8\}$ → To pomeni, da je C podmnožica množice A.

č) Dopolni drevesni prikaz za množico C.



d) Dopolni Carrollov diagram za množico B.

Je sodo število.	Je liho število.
10 12 14	9 11 13

7. Reši besedilne naloge.

/6

a) Vsoti števil 3572 in 2310 prištej razliko istih števil. Katero število dobiš?
Napiši vsak račun posebej.

$$3572 + 2310 = 5882 \quad 3572 - 2310 = 1262$$
$$5882 + 1262 = 7144$$

Odgovor: Dobim število 7144. /4

b) Prva štiri števila v zaporedju so 3, 6, 9, 15. Katero je naslednje število v tem zaporedju?

a) 9 b) 6 c) 18 č) 24 **c) 24 (vsota predhodnih dveh števil)** /1

c) $7 \cdot 8 = 40 + \spadesuit$
Namesto katere števkke stoji znak \spadesuit ?

Odgovor: Namesto števila 16. /1



Poglej za seboj!



Kar težko je bilo.
Se dobro, da
sem veliko vadil.