

OMJERI I RAZMJERI – RJEŠENJA ZADATAKA

1. zadatak:

- a) 6,
- b) $\frac{15}{2}$,
- c) $\frac{1}{4}$,
- d) $\frac{2}{3}$,
- e) $\frac{3}{5}$,
- f) 5.

2. zadatak:

- a) 26 : 37,
- b) 8 : 131,
- c) 85 : 31,
- d) 23 : 34,
- e) 375 : 58,
- f) 138 : 27.

3. zadatak:

- a) 10 : 70,
- b) 10 : 25,
- c) 10 : 22,
- d) $10 : \frac{25}{6}$,
- e) $10 : \frac{40}{21}$,
- f) $10 : \frac{25}{3}$.

4. zadatak:

- a) $x = 36$,
- b) $x = 40$,
- c) $x = 3$,
- d) $x = \frac{66}{5}$,
- e) $x = \frac{18}{25}$,
- f) $x = \frac{312}{15}$.

5. zadatak:

- a) 2 : 5 : 11,
- b) 2 : 14 : 3,
- c) 10 : 8 : 11,
- d) 6 : 30 : 35,
- e) 8 : 12 : 15,
- f) 35 : 60 : 72.

6. zadatak:

- a) 1 : 5,

- b) 1 : 4.
7. zadatak:
a) 1 : 99,
b) 1 : 100.
8. zadatak: 1 : 50
9. zadatak: 450 kcal masti i 630 kcal bjelančevina
10. zadatak:
a) da,
b) da,
c) ne,
d) ne.
11. zadatak:
a) $a : b = 3 : 2$, $c : a = 7 : 3$,
b) $a : b = 5 : 2$, $c : a = 1 : 5$,
c) $a : b = 14 : 5$, $c : a = 1 : 2$,
d) $a : b = 1 : 2$, $c : a = 3 : 1$.
12. zadatak:
a) $a : b : c = 3 : 2 : 7$,
b) $a : b : c = 4 : 6 : 5$,
c) $a : b : c = 32 : 20 : 35$,
d) $a : b : c = 40 : 16 : 3$.
13. zadatak: 2 tablete
14. zadatak: 2083.3 ml vode