

Dnes ještě procvičíme hledání společných násobků a porovnávání zlomků podle velikosti.

Cvičení č. 1 – Najdi nejmenší společné násobky čísel v závorce

$$n(2, 3) = \quad n(2, 8) = \quad n(12, 3) = \quad n(5, 8) = \quad n(7, 28) =$$

$$n(14, 3) = \quad n(21, 7) = \quad n(5, 9) = \quad n(13, 3) = \quad n(6, 30) =$$

$$n(2, 4, 5) = \quad n(3, 5, 6) = \quad n(3, 4, 9) = \quad n(6, 7, 42) =$$

Úkol – Seřad' zlomky podle velikosti (všechny převed' na společného jmenovatele a porovnej čitatele)

$$\frac{5}{6} \quad \frac{4}{9} \quad \frac{2}{3} \quad n(6, 9, 3) = 18 \quad \frac{12}{9} \quad \frac{15}{4} \quad \frac{4}{18} \quad n(9, 4, 18) = 36$$

$$\frac{15}{18} \quad \frac{8}{18} \quad \frac{12}{18} \quad \frac{48}{36} \quad \frac{135}{36} \quad \frac{8}{36}$$

$$\frac{4}{9} < \frac{2}{3} < \frac{5}{6} \quad \frac{4}{18} < \frac{12}{9} < \frac{15}{4}$$

Cvičení č. 2

Učebnice č. 1 bez žlutého čtverce na deskách str. 16 cv. 5. A, v učebnici se čtvercem na deskách str. 21 cv. 5. A

Cvičení č. 3

Učebnice č. 1 bez žlutého čtverce na deskách str. 17 cv. 10. a), b), v učebnici se čtvercem na deskách str. 22 cv. 10. a), b)

Výsledky najdeš na konci učebnice v kapitole 8 Výsledky úloh.

ŘEŠENÍ:

Cvičení č. 1 – Najdi nejmenší společné násobky čísel v závorce

$$n(2, 3) = 6 \quad n(2, 8) = 8 \quad n(12, 3) = 12 \quad n(5, 8) = 40 \quad n(7, 28) = 28$$

$$n(14, 3) = 28 \quad n(21, 7) = 21 \quad n(5, 9) = 45 \quad n(13, 3) = 39 \quad n(6, 30) = 30$$

$$n(2, 4, 5) = 20 \quad n(3, 5, 6) = 30 \quad n(3, 4, 9) = 36 \quad n(6, 7, 42) = 42$$

