

ADVENTNÍ KALENDÁŘ – 1. 12.

Př. 1: Vypočítej, výsledek uveď v základním tvaru, resp. ve tvaru smíšeného čísla:

$$3\frac{5}{8} - \left(1\frac{1}{2} + 2\frac{1}{8}\right) =$$

$$\left(1\frac{2}{3} - 1\frac{1}{6}\right) \cdot \frac{2}{3} =$$

$$\frac{3}{7} \cdot \left(\frac{1}{8} + \frac{3}{4}\right) =$$

$$\left(\frac{5}{6} - \frac{1}{4}\right) : \frac{14}{15} =$$

$$\left(3\frac{4}{5} + 3,2\right) : 3,5 =$$

Př. 2: Vypočítej:

Urči a převed' na jednotky uvedené v závorce:

$$\frac{3}{8} z \frac{1}{2} kg \text{ (g)}$$

$$\frac{1}{8} z 4t \text{ (kg)}$$

$$\frac{2}{3} z 6m \text{ (km)}$$

$$\frac{2}{3} z 600kg \text{ (t)}$$

$$\frac{1}{3} z \frac{3}{4} \text{ hod. (min)}$$

Vzor :

$$\frac{3}{5} z \frac{8}{10} km \text{ (dm)} = \frac{3}{5} \cdot \frac{8}{10} = \frac{24}{50} = \frac{48}{100} = 0,48 km = 480 m = 4800 dm$$