

Př. 1: Řeš rovnice, proved' zkoušku:

$$\begin{aligned}3x + 8 &= 5x + 12 \\ 3(4x + 1) &= 27 \\ 2(8 - 3x) &= 76 \\ 4(3 + x) &= 5(3x - 2) \\ 5(2x - 1) + 2 &= 7(x + 3)\end{aligned}$$

Př. 2: Řeš rovnice, proved' zkoušku:

$$\begin{aligned}3(x - 4) - 6(2x - 3) &= 27 - 2x \\ 4(3x - 6) - 11 &= -21 - 2(7 - 6x)\end{aligned}$$

Př. 3: Karel utratil na třídením výletě 230 Kč. První den utratil o 22 Kč méně než třetí den a druhý den dvakrát více než první den. Kolik korun Karel utratil v jednotlivých dnech?

Př. 4: Řeš rovnice, proved' zkoušku:

$$\begin{aligned}\frac{x}{3} &= 7 \\ \frac{2x}{3} + \frac{x}{2} &= 7 \\ \frac{x - 2}{3} &= 3 \\ \frac{x}{8} &= 11 \\ \frac{2x}{3} - 1 &= 15\end{aligned}$$

Př. 1: Řeš rovnice, proved' zkoušku:

$$\begin{aligned}3x + 8 &= 5x + 12 \\ 3(4x + 1) &= 27 \\ 2(8 - 3x) &= 76 \\ 4(3 + x) &= 5(3x - 2) \\ 5(2x - 1) + 2 &= 7(x + 3)\end{aligned}$$

Př. 2: Řeš rovnice, proved' zkoušku:

$$\begin{aligned}3(x - 4) - 6(2x - 3) &= 27 - 2x \\ 4(3x - 6) - 11 &= -21 - 2(7 - 6x)\end{aligned}$$

Př. 3: Karel utratil na třídením výletě 230 Kč. První den utratil o 22 Kč méně než třetí den a druhý den dvakrát více než první den. Kolik korun Karel utratil v jednotlivých dnech?

Př. 4: Řeš rovnice, proved' zkoušku:

$$\begin{aligned}\frac{x}{3} &= 7 \\ \frac{2x}{3} + \frac{x}{2} &= 7 \\ \frac{x - 2}{3} &= 3 \\ \frac{x}{8} &= 11 \\ \frac{2x}{3} - 1 &= 15\end{aligned}$$

Př. 1: Řeš rovnice, proved' zkoušku:

$$\begin{aligned}3x + 8 &= 5x + 12 \\ 3(4x + 1) &= 27 \\ 2(8 - 3x) &= 76 \\ 4(3 + x) &= 5(3x - 2) \\ 5(2x - 1) + 2 &= 7(x + 3)\end{aligned}$$

Př. 2: Řeš rovnice, proved' zkoušku:

$$\begin{aligned}3(x - 4) - 6(2x - 3) &= 27 - 2x \\ 4(3x - 6) - 11 &= -21 - 2(7 - 6x)\end{aligned}$$

Př. 3: Karel utratil na třídením výletě 230 Kč. První den utratil o 22 Kč méně než třetí den a druhý den dvakrát více než první den. Kolik korun Karel utratil v jednotlivých dnech?

Př. 4: Řeš rovnice, proved' zkoušku:

$$\begin{aligned}\frac{x}{3} &= 7 \\ \frac{2x}{3} + \frac{x}{2} &= 7 \\ \frac{x - 2}{3} &= 3 \\ \frac{x}{8} &= 11 \\ \frac{2x}{3} - 1 &= 15\end{aligned}$$

Př. 1: Řeš rovnice, proved' zkoušku:

$$\begin{aligned}3x + 8 &= 5x + 12 \\ 3(4x + 1) &= 27 \\ 2(8 - 3x) &= 76 \\ 4(3 + x) &= 5(3x - 2) \\ 5(2x - 1) + 2 &= 7(x + 3)\end{aligned}$$

Př. 2: Řeš rovnice, proved' zkoušku:

$$\begin{aligned}3(x - 4) - 6(2x - 3) &= 27 - 2x \\ 4(3x - 6) - 11 &= -21 - 2(7 - 6x)\end{aligned}$$

Př. 3: Karel utratil na třídením výletě 230 Kč. První den utratil o 22 Kč méně než třetí den a druhý den dvakrát více než první den. Kolik korun Karel utratil v jednotlivých dnech?

Př. 4: Řeš rovnice, proved' zkoušku:

$$\begin{aligned}\frac{x}{3} &= 7 \\ \frac{2x}{3} + \frac{x}{2} &= 7 \\ \frac{x - 2}{3} &= 3 \\ \frac{x}{8} &= 11 \\ \frac{2x}{3} - 1 &= 15\end{aligned}$$