

14. 4. 2020

Opakování učiva ze 4. třídy – rovnice

Př. 1: Vypočítej neznámou:

$$\begin{aligned}a + 27 &= 43 \\b - 15 &= 72 \\c + 96 &= 191 \\d + 15 &= 94 \\17 + e &= 70 \\24 + f &= 40 \\72 + g &= 100 \\15 + h - 4 &= 20 \\70 - i &= 26\end{aligned}$$

Vzor:

$$\begin{aligned}a + 27 &= 43 \\a &= 43 - 27 \\a &= 16\end{aligned}$$

Př. 2: Vypočítej:

$$\begin{aligned}2 \cdot j &= 10 \\8 \cdot k &= 64 \\6 \cdot m &= 66 \\0,5 \cdot n &= 10 \\12 \cdot p &= -36 \\7 \cdot q &= 0,7 \\12 \cdot r &= 48 \\3 \cdot s &= 525\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}2 \cdot j &= 10 \\j &= 10 : 2 \\j &= 5\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}a &= 16 \\b &= 87 \\c &= 95 \\d &= 79 \\e &= 53 \\f &= 16 \\g &= 28 \\h &= 9 \\i &= 44 \\j &= 5 \\k &= 8 \\m &= 11 \\n &= 20 \\p &= -3 \\q &= 0,1 \\r &= 4 \\s &= 175\end{aligned}$$