

2 body

5 Doplňte stejně číslo do obou rámečků tak, aby platila rovnost:

$$(80 + \square - 2 \cdot \square) : 2 = 32$$

V záznamovém archu uveďte **nalezené číslo**.

Řešení úlohy 5

2 body

5 Doplňte stejně číslo do obou rámečků tak, aby platila rovnost:

$$(80 + \square - 2 \cdot \square) : 2 = 32$$

V záznamovém archu uveďte nalezené číslo.

$$\begin{aligned} \textcircled{5} \quad (80 + x - 2 \cdot x) : 2 &= 32 \\ 80 - x &= 64 \\ \underline{\underline{76}} &= x \end{aligned}$$

Jinak:

$$\begin{aligned} \underbrace{(80 + x - 2 \cdot x)}_{=64} : 2 &= 32 \\ &= 64 \end{aligned}$$

⇓

$$x - 2x = -76$$

$$\underline{\underline{x = 76}}$$