

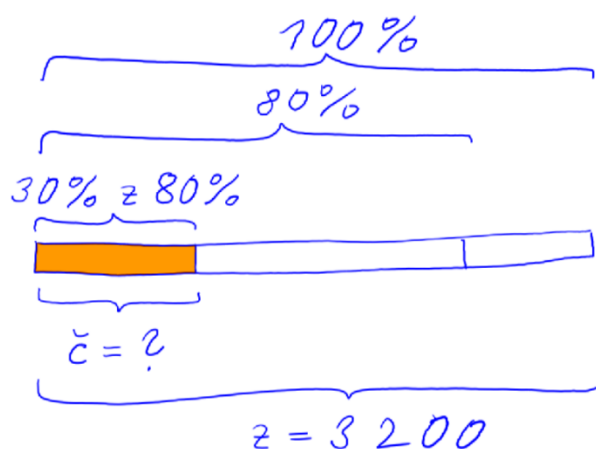
Úloha 17

Kolik je 30 % z 80 % z 3 200?

Pozor, na další stránce je řešení.

Úloha 17

Kolik je 30 % z 80 % z 3 200?



Řešení – výpočet procentové části z procentové části

počet procent . . . $p = 30 \% = 0,3$. . . počet procent vyjádřený desetinným číslem

počet procent . . . $p = 80 \% = 0,8$. . . počet procent vyjádřený desetinným číslem

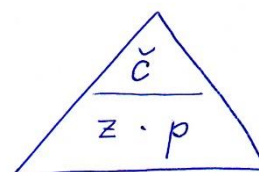
základ . . . $z = 3\,200$

procentová část . . . $č = ?$

$$č = \frac{30}{100} \cdot \frac{80}{100} \cdot 3\,200 = \frac{24}{100} \cdot 3\,200 = \mathbf{768}$$

$$č = 0,3 \cdot 0,8 \cdot 3\,200 = 0,24 \cdot 3\,200 = \mathbf{768}$$

$$č = \mathbf{768}$$



Odpověď

30 % z 80 % z 3 200 je **768**.