

max. 3 body

Úloha 7

- 7.1** Vypočtete, kolikrát je větší 10 cm^2 než 4 mm^2 .
- 7.2** Vypočtete, kolik procent představuje 60 dm^3 ze 2 hektolitrů.
- 7.3** Vyjádřete zlomkem, jakou část dne tvoří 40 minut.
-

Do záznamového archu přepište jen výsledek.

7	7.1	7.2	7.3
----------	-----	-----	-----

Úloha 7

Řešení 7.1

7.1 Vypočtěte, kolikrát je větší 10 cm^2 než 4 mm^2 .

$$10 \text{ cm}^2 = 1000 \text{ mm}^2$$

$$1000 : 4 = \underline{\underline{250 \text{ krát}}}$$

Řešení 7.2

7.2 Vypočtěte, kolik procent představuje 60 dm^3 ze 2 hektolitrů.

$$2 \text{ hl} = 200 \text{ dm}^3$$

$$\frac{60}{200} = \frac{3}{10} \dots \underline{\underline{30\%}}$$

Řešení 7.3

7.3 Vyjádřete zlomkem, jakou část dne tvoří 40 minut.

$$\text{den} = 24 \cdot 60 = 1440 \text{ minut}$$

$$\frac{40}{1440} = \frac{4}{144} = \frac{2}{72} = \underline{\underline{\frac{1}{36}}}$$

Do záznamového archu přepište jen výsledek.

7	7.1	7.2	7.3
	250krát	30 %	$\frac{1}{36}$