

max. 2 body

7 Vypočítejte a výsledek vyjádřete v uvedených jednotkách.

7.1 $1,5 \text{ dm}^2 + 75 \text{ mm}^2 = \boxed{} \text{ mm}^2$

7.2 $1 \text{ m}^3 - 50 \text{ litrů} = \boxed{} \text{ litrů}$

V záznamovém archu uveďte čísla doplněná do rámečků.

7	7.1	7.2

max. 2 body

7 Vypočítejte a výsledek vyjádřete v uvedených jednotkách.

7.1 $1,5 \text{ dm}^2 + 75 \text{ mm}^2 = \boxed{} \text{ mm}^2$

7.2 $1 \text{ m}^3 - 50 \text{ litrů} = \boxed{} \text{ litrů}$

Řešení 7.1

$$1,5 \text{ dm}^2 + 75 \text{ mm}^2 = 15\,000 \text{ mm}^2 + 75 \text{ mm}^2 = \mathbf{15\,075 \text{ mm}^2}$$

$$1,5 \text{ dm}^2 + 75 \text{ mm}^2 = \boxed{\mathbf{15\,075}} \text{ mm}^2$$

Řešení 7.2

$$1 \text{ m}^3 - 50 \text{ litrů} = 1\,000 \text{ dm}^3 - 50 \text{ litrů} = 1\,000 \text{ litrů} - 50 \text{ litrů} = \mathbf{950 \text{ litrů}}$$

$$1 \text{ m}^3 - 50 \text{ litrů} = \boxed{\mathbf{950}} \text{ litrů}$$

V záznamovém archu uveďte čísla doplněná do rámečků.

7	7.1	7.2
	15 075	950