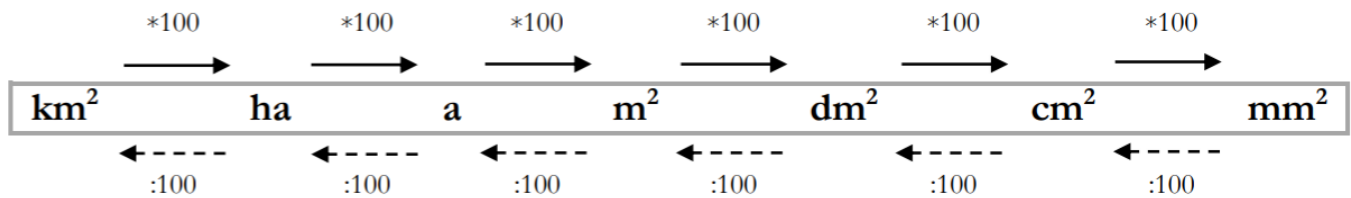


Předmět: matematika

Ročník: šestý

Převody jednotek obsahu



1) *Převeď na dm²:*

32 cm² =

931 cm² =

0,9 m² =

2 m² a 16 dm² =

7000 cm² =

5 dm² a 7 cm² =

194 000 mm² =

0,3 m² a 17 cm² =

2) *Převeď na mm²:*

0,87 cm² =

1 dm² a 1 cm² =

0,4 dm² =

9 cm² a 3 mm² =

49 cm² =

2 dm² a 44 mm² =

3) *Převeď na m²:*

$108\,000\text{ dm}^2 = \dots\dots\dots$

$9\,770\text{ dm}^2 = \dots\dots\dots$

$0,5\text{ dm}^2 = \dots\dots\dots$

$0,8\text{ dm}^2 = \dots\dots\dots$

$2\,090\,000\text{ mm}^2 = \dots\dots\dots$

$9,6\text{ m}^2\text{ a }13\text{ dm}^2 = \dots\dots\dots$

4) *Převeďte na jednotky uvedené na konci řádku:*

$6\text{ cm}^2 = \dots\dots\dots\text{ m}^2$

$12\text{ m}^2 = \dots\dots\dots\text{ dm}^2$

$298\text{ dm}^2 = \dots\dots\dots\text{ cm}^2$

$77\text{ mm}^2 = \dots\dots\dots\text{ cm}^2$

$92\text{ cm}^2 = \dots\dots\dots\text{ dm}^2$

$70,2\text{ dm}^2 = \dots\dots\dots\text{ m}^2$

$20\text{ m}^2 = \dots\dots\dots\text{ cm}^2$

$7,9\text{ dm}^2 = \dots\dots\dots\text{ m}^2$

$293\text{ a} = \dots\dots\dots\text{ m}^2$

$16\text{ cm}^2 = \dots\dots\dots\text{ mm}^2$

5) *Převeďte:*

$6,5\text{ dm}^2 = \dots\dots\dots\text{ cm}^2$

$0,06\text{ cm}^2 = \dots\dots\dots\text{ mm}^2$

$9,3\text{ a} = \dots\dots\dots\text{ m}^2$

$5\text{ m}^2 = \dots\dots\dots\text{ cm}^2$

$0,46\text{ cm}^2 = \dots\dots\dots\text{ mm}^2$

$6\text{ cm}^2 = \dots\dots\dots\text{ m}^2$

$7\,250\text{ dm}^2 = \dots\dots\dots\text{ m}^2$

$6\text{ m}^2 = \dots\dots\dots\text{ dm}^2$

$92\text{ cm}^2 = \dots\dots\dots\text{ dm}^2$

$702\text{ dm}^2 = \dots\dots\dots\text{ m}^2$

$7\text{ m}^2 = \dots\dots\dots\text{ a}$

$100\,000\text{ mm}^2 = \dots\dots\dots\text{ dm}^2$

$15,6\text{ m}^2 = \dots\dots\dots\text{ dm}^2$

$7,9\text{ dm}^2 = \dots\dots\dots\text{ m}^2$

$0,06\text{ cm}^2 = \dots\dots\dots\text{ mm}^2$

$7,03\text{ cm}^2 = \dots\dots\dots\text{ mm}^2$

$200\text{ m}^2 = \dots\dots\dots\text{ dm}^2$

$36\text{ cm}^2 = \dots\dots\dots\text{ m}^2$

$77\text{ mm}^2 = \dots\dots\dots\text{ cm}^2$

$22\text{ dm}^2 = \dots\dots\dots\text{ cm}^2$

Další příklady:

$$8,6 \text{ m}^2 = \quad \text{dm}^2$$

$$1,43 \text{ km}^2 = \quad \text{ha}$$

$$0,42 \text{ dm}^2 = \quad \text{cm}^2$$

$$2631 \text{ mm}^2 = \quad \text{cm}^2$$

$$0,7 \text{ ha} = \quad \text{a}$$

$$8,9 \text{ ha} = \quad \text{a}$$

$$0,4 \text{ m}^2 = \quad \text{dm}^2$$

$$280 \text{ mm}^2 = \quad \text{dm}^2$$

$$0,3 \text{ km}^2 = \quad \text{a}$$

$$71000 \text{ m}^2 = \quad \text{km}^2$$

řikový výstřížek

$$0,4 \text{ km}^2 = \quad \text{a}$$

$$13,8 \text{ m}^2 = \quad \text{a}$$

$$547 \text{ cm}^2 = \quad \text{m}^2$$

$$0,06 \text{ dm}^2 = \quad \text{cm}^2$$

$$780 \text{ a} = \quad \text{km}^2$$

$$8,4 \text{ cm}^2 = \quad \text{mm}^2$$

$$0,6 \text{ cm}^2 = \quad \text{dm}^2$$

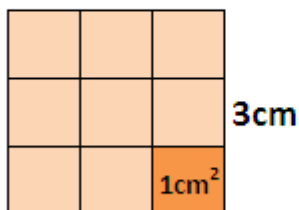
$$54 \text{ m}^2 = \quad \text{ha}$$

$$853 \text{ a} = \quad \text{km}^2$$

$$220 \text{ a} = \quad \text{ha}$$

Obsah čtverce a obdélníku

Obsah čtverce vypočítáme tak, že vynásobíme délky jeho dvou stran.

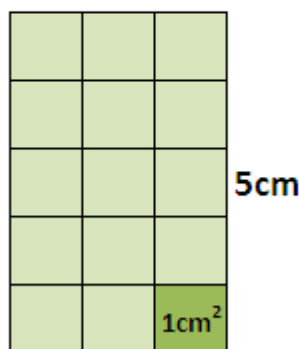


$$S = a \cdot a$$

$$S = 3 \cdot 3$$

$$S = 9 \text{ cm}^2$$

Obsah obdélníku vypočítáme tak, že vynásobíme délky jeho dvou sousedních stran.



$$S = a \cdot b$$

$$S = 3 \cdot 5$$

$$S = 15 \text{ cm}^2$$

Vypočítej obsah čtverce, kde $a = 3,2 \text{ cm}$.

Vypočítej obsah obdélníku, kde $a = 5 \text{ m}$, $b = 3,5 \text{ m}$.

Vypracovala: Zuzana Složilová