

Wie viele cm^2 enthält ein dm^2 ?

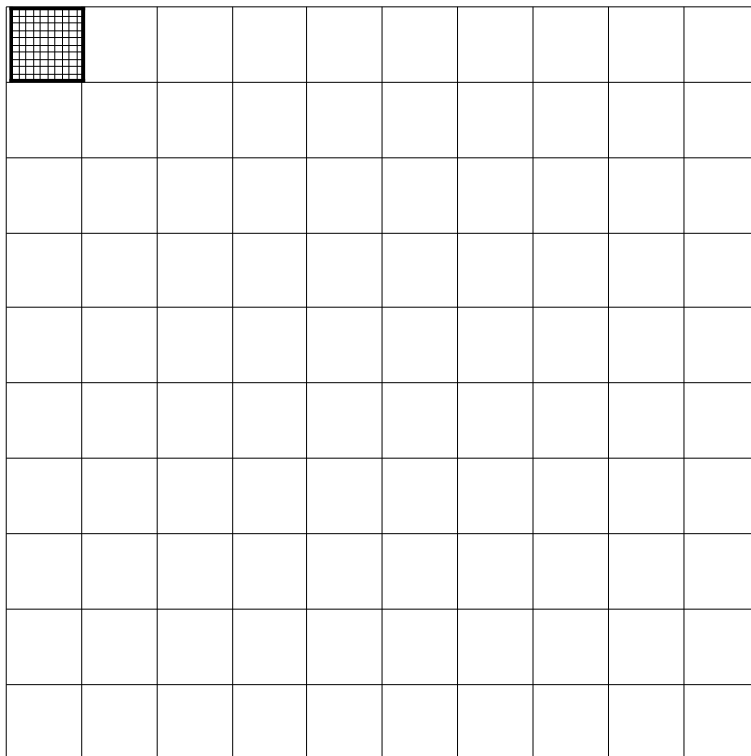


Ein **Zentimeterquadrat** hat eine Seitenlänge von 1 cm.
Seine Fläche ist **1 cm^2** .



Ein **Millimeterquadrat** hat eine Seitenlänge von 1 mm.
Seine Fläche ist **1 mm^2** .

1 cm^2 enthält 100 kleine Millimeterquadrate:
 $1 \text{ cm}^2 = 10 \cdot 10 \text{ mm}^2 = 100 \text{ mm}^2$.



Ein **Dezimeterquadrat** hat eine Seitenlänge von 1 dm.

1 dm^2 enthält 100 kleine Zentimeterquadrate.

$$1 \text{ dm}^2 = 10 \cdot 10 \text{ cm}^2 = 100 \text{ cm}^2$$

oder

$$100 \cdot 100 \text{ mm}^2 = 10'000 \text{ mm}^2$$

$$\mathbf{1 \text{ dm}^2 = 100 \text{ cm}^2 = 10'000 \text{ mm}^2}$$



Wandle in die andere Einheit um:

$$5 \text{ dm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

$$300 \text{ cm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}^2$$

$$13 \text{ dm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

$$700 \text{ cm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}^2$$

$$25 \text{ dm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

$$2000 \text{ cm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}^2$$

$$100 \text{ dm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

$$100'000 \text{ cm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}^2$$

Wie viele cm^2 enthält ein dm^2 ?

Lösungen

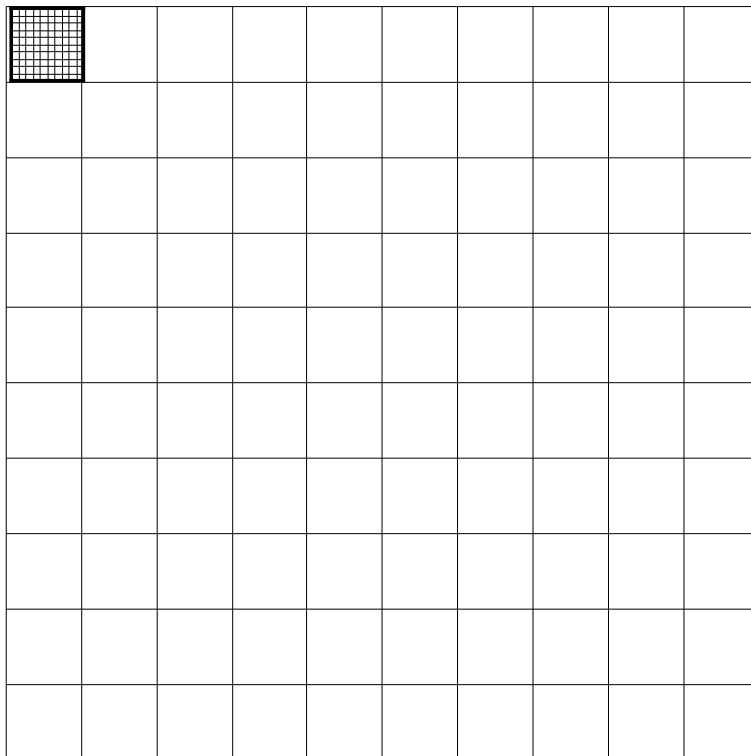


Ein **Zentimeterquadrat** hat eine Seitenlänge von 1 cm.
Seine Fläche ist **1 cm^2** .



Ein **Millimeterquadrat** hat eine Seitenlänge von 1 mm.
Seine Fläche ist **1 mm^2** .

1 cm^2 enthält 100 kleine Millimeterquadrate:
 $1 \text{ cm}^2 = 10 \cdot 10 \text{ mm}^2 = 100 \text{ mm}^2$.



Ein **Dezimeterquadrat** hat eine Seitenlänge von 1 dm.

1 dm^2 enthält 100 kleine Zentimeterquadrate.

$$1 \text{ dm}^2 = 10 \cdot 10 \text{ cm}^2 = 100 \text{ cm}^2$$

oder

$$100 \cdot 100 \text{ mm}^2 = 10'000 \text{ mm}^2$$

$$\mathbf{1 \text{ dm}^2 = 100 \text{ cm}^2 = 10'000 \text{ mm}^2}$$



Wandle in die andere Einheit um:

$$5 \text{ dm}^2 = \underline{\hspace{2cm} 500 \hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

$$300 \text{ cm}^2 = \underline{\hspace{2cm} 3 \hspace{2cm}} \text{ dm}^2$$

$$13 \text{ dm}^2 = \underline{\hspace{2cm} 1300 \hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

$$700 \text{ cm}^2 = \underline{\hspace{2cm} 7 \hspace{2cm}} \text{ dm}^2$$

$$25 \text{ dm}^2 = \underline{\hspace{2cm} 2500 \hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

$$2000 \text{ cm}^2 = \underline{\hspace{2cm} 20 \hspace{2cm}} \text{ dm}^2$$

$$100 \text{ dm}^2 = \underline{\hspace{2cm} 10000 \hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

$$100'000 \text{ cm}^2 = \underline{\hspace{2cm} 1000 \hspace{2cm}} \text{ dm}^2$$