

1 Berechne das Produkt im Kopf.

$$40 \cdot 7 =$$

$$9 \cdot 90 =$$

$$400 \cdot 8 =$$

$$60 \cdot 70 \cdot 3 =$$

2 Berechne den Quotienten im Kopf.

$$720 : 9 =$$

$$540 : 60 =$$

$$3600 : 9 =$$

$$6300 : 70 =$$

3 Berechne.

$$3 \cdot (12 + 8) =$$

$$36 - 6 \cdot 3 =$$

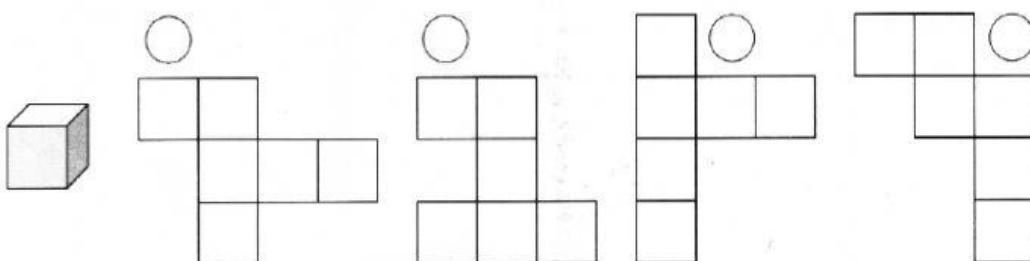
4 Welcher Körper hat

a) sechs gleich große Begrenzungsflächen?

b) acht Kanten?

c) vier Ecken?

5 Aus welchen Netzen kannst du einen Würfel bauen? Kreuze an.



6 Wandle in die angegebene Längeneinheit um.

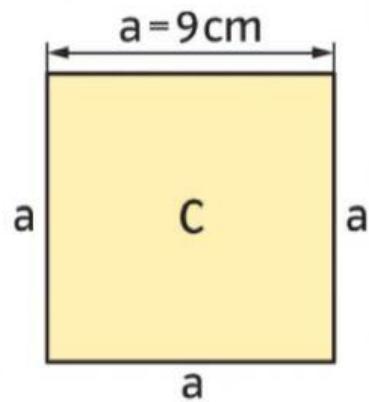
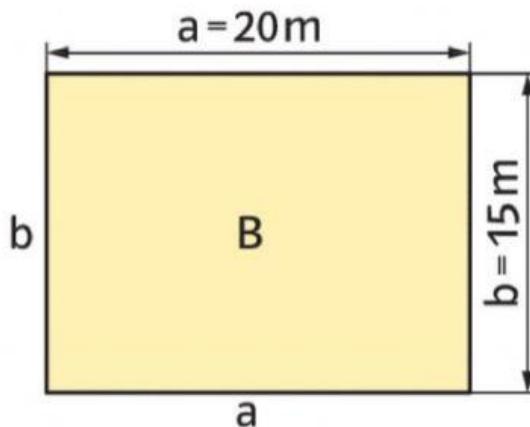
$$50\text{cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{mm}$$

$$40\text{km} = \underline{\hspace{2cm}}\text{m}$$

$$40\text{mm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{cm}$$

$$97\text{cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{m}$$

7 Wie berechne den Umfang (u) und den Flächeninhalt (A) von diesen beiden Flächen.



$$u(B) = \underline{\hspace{10em}}$$

$$u(C) = \underline{\hspace{10em}}$$

$$A(B) = \underline{\hspace{10em}}$$

$$A(C) = \underline{\hspace{10em}}$$

8 Wandle in die angegebene Flächeneinheit um.

$$7\text{cm}^2 = \underline{\hspace{3em}} \text{mm}^2 \quad 127\text{dm}^2 = \underline{\hspace{3em}} \text{cm}^2$$

$$500\text{cm}^2 = \underline{\hspace{3em}} \text{dm}^2$$