

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.

$3 \cdot (12 + 8) =$

$36 - 6 \cdot 3 =$

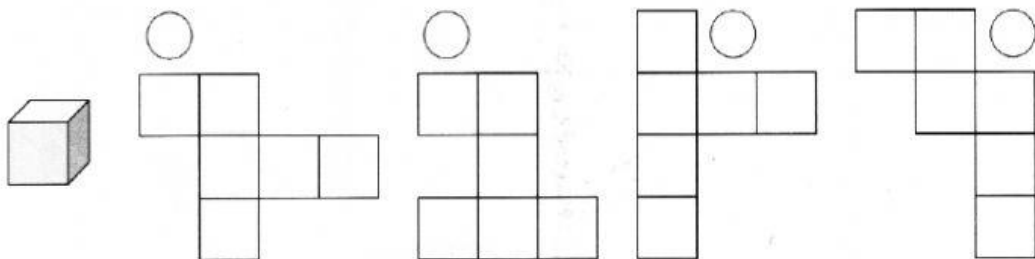
4 Welcher Körper hat

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.

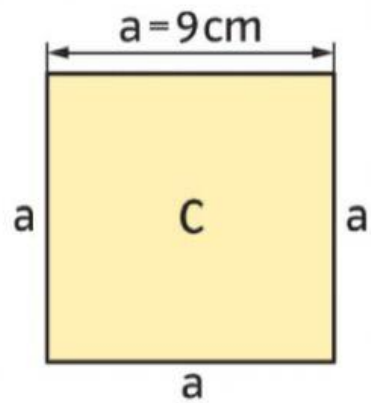
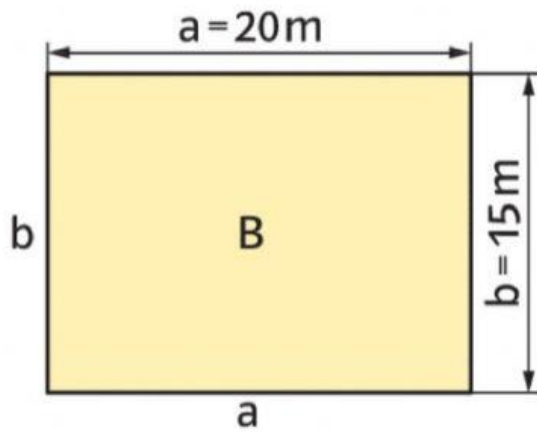
$50\text{cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{mm}$

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

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

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

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



$u(B) =$  \_\_\_\_\_

$u(C) =$  \_\_\_\_\_

$A(B) =$  \_\_\_\_\_

$A(C) =$  \_\_\_\_\_

8 Wandle in die angegebene Flächeneinheit um.

$7\text{cm}^2 =$  \_\_\_\_\_  $\text{mm}^2$

$127\text{dm}^2 =$  \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

$500\text{cm}^2 =$  \_\_\_\_\_  $\text{dm}^2$