

Standpunkt

Teste dich
t4e297

Wo stehe ich?

Ich kann ...

	gut	weniger gut	etwas	nicht mehr	Lerntipp!
1 Längenmaße umrechnen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 196
2 Längenmaße von der gemischten Schreibweise in eine Einheit umwandeln.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 196
3 Rauminhalte bestimmen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 198
4 Umfang und Flächeninhalt von Rechtecken und zusammengesetzten Figuren bestimmen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 190
5 Körper an ihren Eigenschaften erkennen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 197

Überprüfe deine Einschätzung.

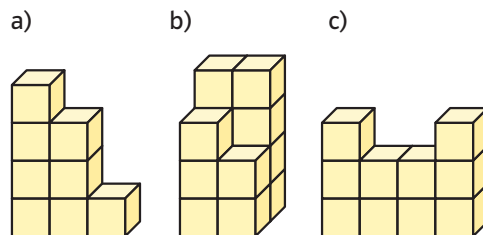
1 Wandle die Längen in die angegebene Einheit um.

- in m: 50 dm; 370 dm
- in dm: 70 cm; 8800 cm
- in cm: 110 mm; 2500 mm
- in km: 15000 m; 21000 m
- in m: 123 cm; 350 cm
- in km: 2500 m; 7200 m

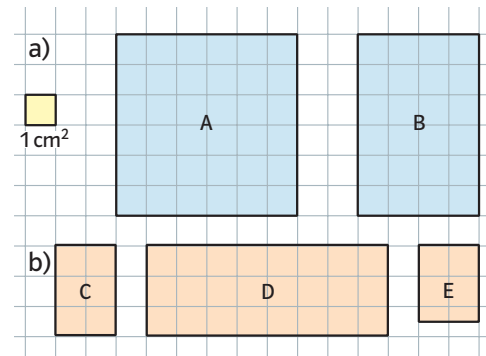
2 Wandle jeweils in die angegebene Einheit um.

- in cm: 4 m 70 cm; 9 m 2 cm; 3 dm 4 cm
- in mm: 13 cm 8 mm; 4 dm 8 mm
- in m: 4 km 457 m; 15 km 897 m

3 Bestimme den Rauminhalt des Körpers mithilfe der Würfel.



4 Gib den Flächeninhalt der Figur in cm^2 und den Umfang in cm an.



5 Wer bin ich?

- Ich bin ein Körper mit 12 Kanten und sechs rechteckigen Flächen. Mich findest du ganz oft als Verpackung.
- Manchmal werde auch ich als Verpackung genutzt. Meine Oberfläche besteht aus sechs quadratischen Flächen. Ich habe Kanten. Häufig werde ich zum Spielen gebraucht.

→ Die Lösungen findest du auf Seite 206.