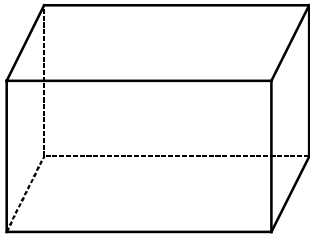


Berechnung des Volumens von Quader und Würfel 2



$V = \text{Länge} \cdot \text{Breite} \cdot \text{Höhe}$

$V = \text{Grundfläche} \cdot \text{Höhe}$

1. Berechne zunächst die Grundfläche und dann das Volumen der Quader oder Würfel!

Länge	Breite	Grundfläche	Höhe	Volumen
4 cm	3 cm		2 cm	
2 cm	2 cm		3 cm	
5 cm	4 cm		2 cm	

2. Berechne das Volumen der Quader oder Würfel!

	Länge	Breite	Höhe	Volumen
a)	1 cm	2 cm	3 cm	
b)	5 cm	1 cm	2 cm	
c)	3 cm	3 cm	3 cm	
d)	4 cm	5 cm	1 cm	
e)	6 cm	3 cm	2 cm	
f)	5 cm	5 cm	5 cm	
g)	10 cm	10 cm	3 cm	