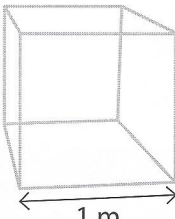
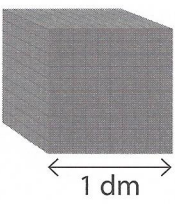



BLOK 8 11 VOLUMES SCHATTEN

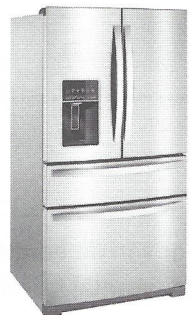
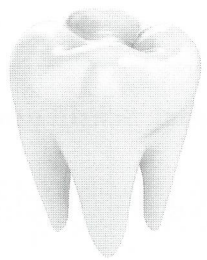
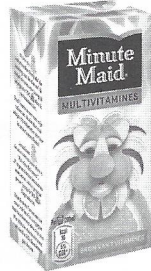


De maateenheden van volume

m^3	dm^3	cm^3
		

a


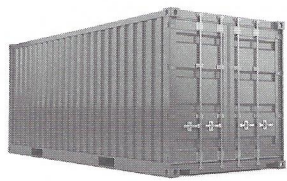
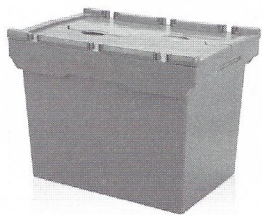



Vul de juiste maateenheid in. Kies uit: m^3 , dm^3 , cm^3 .

 1	 1	 1
---	---	---

b

Schat het volume. Omkring het juist antwoord.



<p>Een USB-stick:</p>  <p>7 cm^3 70 cm^3 700 cm^3</p>	<p>Een container:</p>  <p>3 m^3 30 m^3 300 m^3</p>	<p>Een opbergbox:</p>  <p>3,1 dm^3 31 dm^3 310 dm^3</p>
<p>Een auto:</p>  <p>100 dm^3 1 m^3 10 m^3</p>	<p>Een boekentas:</p>  <p>18 dm^3 180 dm^3 1,8 m^3</p>	<p>Een computer:</p>  <p>90 cm^3 900 cm^3 9 dm^3</p>

BLOK 8 10 VOLUMEMATEN HERLEIDEN



a Vul de juiste maatgetallen in.

Kijk goed naar de tabel en vul in gedachten aan met nullen tot bij de juiste maateenheid.



$$1 \text{ m}^3 = \dots\dots\dots \text{dm}^3$$

$$1 \text{ dm}^3 = \dots\dots\dots \text{cm}^3$$

$$1 \text{ m}^3 = \dots\dots\dots \text{cm}^3$$

$$1 \text{ dm}^3 = \dots\dots\dots \text{m}^3$$

$$1 \text{ cm}^3 = \dots\dots\dots \text{dm}^3$$

m^3			dm^3			cm^3		
		1						
				1				
								1

b Noteer de maatgetallen in de tabel. Schrijf geen komma's.

	m^3			dm^3			cm^3		
6,2 m ³		6		2	0	0			
87 dm ³									
514 dm ³									
4 dm ³ 9 cm ³									
0,95 m ³									
5 m ³ 68 dm ³									
3 900 dm ³									
56,34 m ³									
420 cm ³									

Het cijfer van de eenheden in het maatgetal hoort bij de maateenheid.
In **6,2 m³** is 6 het cijfer van de eenheden. Je noteert de 6 dus bij m³.



c Zet de maten van oefening b nu om naar een andere maateenheid.

$$6,2 \text{ m}^3 = \dots\dots\dots \text{dm}^3$$

$$87 \text{ dm}^3 = \dots\dots\dots \text{cm}^3$$

$$514 \text{ dm}^3 = \dots\dots\dots \text{m}^3$$

$$4 \text{ dm}^3 9 \text{ cm}^3 = \dots\dots\dots \text{cm}^3$$

$$0,95 \text{ m}^3 = \dots\dots\dots \text{dm}^3$$

$$5 \text{ m}^3 68 \text{ dm}^3 = \dots\dots\dots \text{dm}^3$$

$$3 \text{ 900 dm}^3 = \dots\dots\dots \text{m}^3$$

$$56,34 \text{ m}^3 = \dots\dots\dots \text{dm}^3$$

$$420 \text{ cm}^3 = \dots\dots\dots \text{dm}^3$$