



## Miljoentallen uitspreken en opschrijven

5 600 311

Vijf miljoen zes-  
honderdduizend  
driehonderdelf



# Kale breuken vereenvoudigen

$$\frac{4}{8} = \frac{1}{2}$$

Om te vereenvoudigen kun je denken aan stroken. Je kunt ook de **grootste gemene deler** gebruiken. 8 en 4 kun je allebei delen door **4**.



## De oppervlakte bepalen van samengestelde figuren





Een breuk omzetten naar een kommagetal, op de rekenmachine

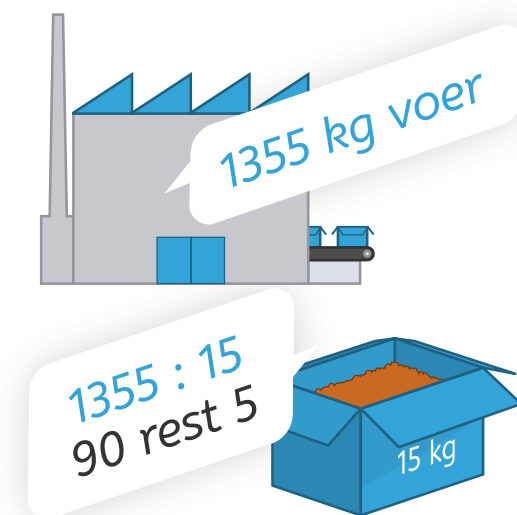
De plank is  $\frac{3}{4}$  meter lang

$$\frac{3}{4} = 3 : 4 = 0,75$$

De plank is 0,75 meter lang



Deelsommen met rest, zoals  $1355 : 15$ ,  
uitrekenen



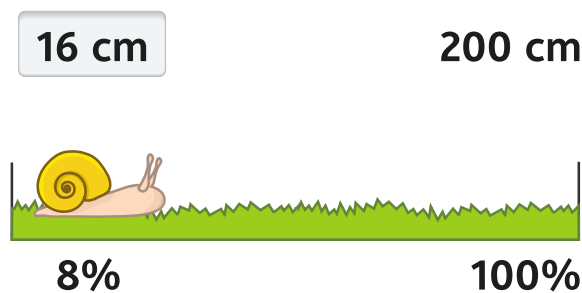
1355 kg voer verdeeld over  
dozen van 15 kg.

Er zijn **90 dozen gevuld.**

Er blijft **5 kg over.**



## Percentages berekenen met behulp van de 1%-regel



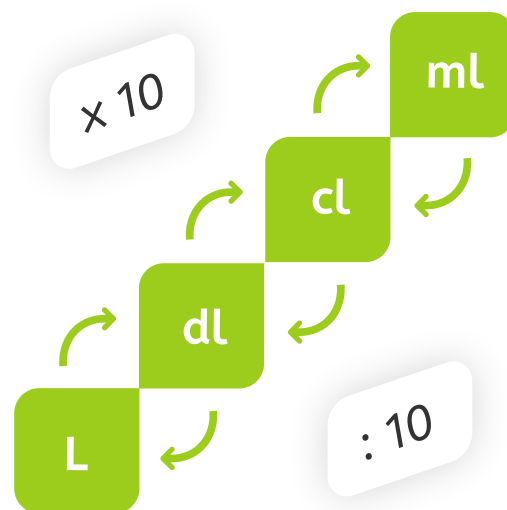
Hoeveel is **8% van 200 cm**?

**1%** is een honderdste, dat is **2 cm**.

8% is 8 keer zoveel, dus **16 cm**.



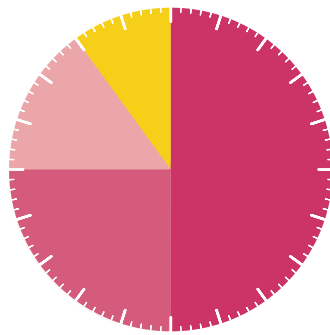
# Alle litermaten in elkaar omzetten



Hoeveel deciliter is  
150 milliliter?  $150 : 100 = 1,5$ .  
Dus  $150 \text{ ml} = 1,5 \text{ dl}$ .



## Eenvoudige cirkeldiagrammen aflezen





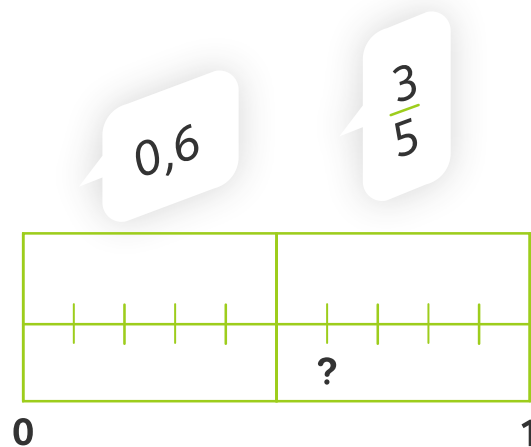


Een som als  $35 \times 67$  cijferend uitrekenen

		6	7
		3	5
<hr/>			
	3	3	5
2	0	1	0
<hr/>			
2	3	4	5

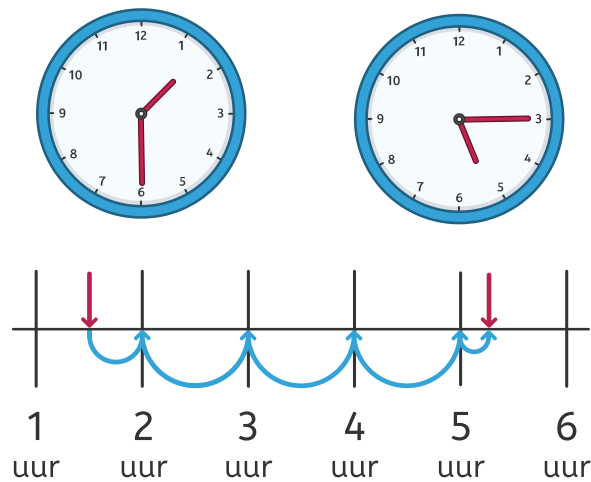


Bepalen welke breuk bij welk  
kommagetal hoort





Uitrekenen hoelang iets duurt – 5  
minuten



Vertrek: half 2

Aankomst: kwart over 5

Reisduur: **3 uur en 3 kwartier.**