

CORRECTIE LESSEN MAANDAG 27 APRIL 2020

LES 1 wiskunde: sprong 10, les 125 Een breuk delen door een natuurlijk getal

Neem nu je werkboek op p. 86 oef 1

1 Een breuk delen door een natuurlijk getal

a Hoeveel is $\frac{1}{3}$ van driekwart van een reep chocolade?

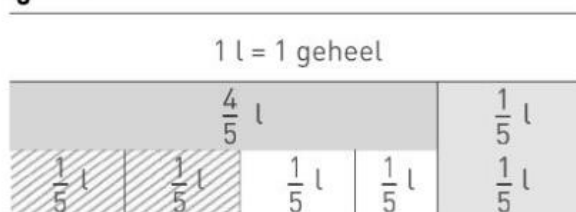
... $\frac{1}{4}$... van een reep.



$$\frac{3}{4} : 3 = \frac{1}{4}$$

b Hoeveel is $\frac{4}{5}$ l verdeeld in 2 gelijke delen?

... $\frac{2}{5}$... liter.



$$\frac{4}{5} : 2 = \frac{2}{5}$$

c Maak deze delingen.

$$\begin{aligned}\frac{2}{3} : 2 &= \frac{1}{3} \\ \frac{9}{10} : 3 &= \frac{3}{10} \\ \frac{8}{9} : 4 &= \frac{2}{9}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\frac{7}{8} : 7 &= \frac{1}{8} \\ \frac{10}{20} : 10 &= \frac{1}{20} \\ \frac{80}{100} : 2 &= \frac{40}{100} = \frac{2}{5}\end{aligned}$$



$$\begin{aligned}\frac{1000}{2} : 2 &= \frac{500}{2} = 250 \\ \frac{1000}{4} : 2 &= \frac{500}{4} = 125 \\ \frac{100}{6} : 2 &= \frac{50}{6} = \frac{25}{3}\end{aligned}$$

Neem nu je werkboek op p. 87 oef **2e**.

e Maak ook deze delingen.

$$\begin{aligned}\frac{5}{9} : 4 &= \frac{20}{36} : 4 = \frac{5}{36} \\ \frac{6}{7} : 3 &= \frac{2}{7} \\ \frac{3}{10} : 10 &= \frac{30}{100} : 10 = \frac{3}{100} \\ \frac{12}{17} : 3 &= \frac{4}{17} \\ \frac{3}{4} : 7 &= \frac{21}{28} : 7 = \frac{3}{28} \\ \frac{20}{100} : 10 &= \frac{2}{100} = \frac{1}{50}\end{aligned}$$



$$\begin{aligned}\frac{10}{20} : 10 &= \frac{1}{20} \\ \frac{5}{10} : 100 &= \frac{500}{1000} : 100 = \frac{5}{100} = \frac{1}{200} \\ \frac{9}{8} : 9 &= \frac{1}{8} \\ \frac{5}{7} : 7 &= \frac{35}{49} : 7 = \frac{5}{49} \\ \frac{9}{100} : 9 &= \frac{1}{100} \\ \frac{1}{1} : 100 &= \frac{100}{100} : 100 = \frac{1}{100}\end{aligned}$$

Neem nu je werkboek op p. 87 oef **3b**.

Tussen schoenmaat 37 (voetlengte 25 cm) en schoenmaat 39 zit er een verschil van $\frac{4}{3}$ cm. Hoeveel verschil in cm is dat per schoenmaat?

$$\begin{aligned}\frac{2}{3} \text{ cm} \\ \frac{4}{3} \text{ cm} : 2 &= \frac{2}{3} \text{ cm}\end{aligned}$$



Tussen schoenmaat 36 (voetlengte 24 cm) en schoenmaat 41 zit er een verschil van $\frac{10}{3}$ cm. Hoeveel verschil in cm is dat per schoenmaat?

$$\begin{aligned}\frac{2}{3} \text{ cm} \\ \frac{10}{3} : 5 &= \frac{2}{3}\end{aligned}$$

LES 2 spelling: woordpakket 17

Woordpakket 17

de show	het team	Franse	de keeper
de stress	het respect	West-Vlaamse	barbecueën
de collectie	de crash	de jungle	Belgisch
de bulldozer	de drugs	de reactie	Afrikaanse
de logica	het interview	Duits	de ketchup

1 Schrijf de woorden van het woordpakket in het juiste kader.

 woorden net als **cola** 18

<i>respect</i>	<i>collectie</i>	<i>reactie</i>
<i>barbecueën</i>	<i>crash</i>	<i>logica</i>

 woorden net als **Belg** 58

<i>Franse</i>	<i>Belgisch</i>	<i>Duits</i>
<i>West-Vlaamse</i>	<i>Afrikaanse</i>	

! Afleidingen van aardrijkskundige namen schrijf je met een **hoofdletter**.
Het kunnen talen, personen, streken ... zijn.

 woorden uit het Engels 40

<i>show</i>	<i>jungle</i>
<i>team</i>	<i>bulldozer</i>
<i>keeper</i>	<i>drugs</i>
<i>stress</i>	<i>interview</i>
<i>barbecueën</i>	<i>ketchup</i>
<i>crash</i>	