



**DE WERELD ▶
IN GETALLEN**



doel

- ▶ Je oefent betekenis verlenen aan getallen tot in de miljarden.
- ▶ Je oefent getallen tot in de miljarden op 2 manieren schrijven: 5,2 miljoen en 5.200.000.
- ▶ Je oefent getallen afronden op een honderdduizental.

1

Welk woord is weg? Kies uit: duizend – miljoen – miljard.

993.000.000 is bijna 1 1.901.000 is ongeveer 2

In Amsterdam wonen ongeveer 800 mensen.

In het voetbalstadion zitten ongeveer 50 voetbalfans.

Onderzoekers denken dat er in 2050 ongeveer 10 mensen op aarde zijn.

Panda's eten zo'n 40 gram bamboe per dag.

Er worden per dag ongeveer 45 appjes verstuurd.

De aarde past ongeveer 1 keer in de zon.

2

Rond af op een honderdduizental. Schrijf als kommagetal.

aantal huisdieren in Nederland



2.285.000

.....
..... miljoen



3.948.000

.....
..... miljoen



575.000

.....
..... miljoen



252.000

.....
..... miljoen

3



Schrijf op een andere manier.

in cijfers

2,4 miljoen →

4,8 miljard →

0,85 miljoen →

1,75 miljoen →

3,69 miljard →

als kommagetal

3.460.000 → miljoen

5.200.000 → miljoen

3.940.000.000 → miljard

7.050.000.000 → miljard

630.000 → miljoen



4 ▶▶ **Rond af op een honderdduizendtal. Schrijf als kommagetal.**

- 2.834.000 → miljoen
 451.000 → miljoen
 4.385.000 → miljoen
 5.949.000 → miljoen
 7.986.000 → miljoen

5 ▶▶ **Schrijf de juiste letter bij het getal.**

0,95 miljoen	0,98 miljoen	2,8 miljoen
1.800.000	2.450.000	1,99 miljoen
945 duizend	850 duizend	1,25 miljoen
1,05 miljoen	1.030.000	1.100.000

960 duizend 1 miljoen

A B C D E F

1 miljoen 2 miljoen

G H I J K L

6 ▶▶ **Rond af.**



kijkersaantallen bij de finale

		op een duizendtal	op een honderdduizendtal	op miljoenen
	aantal kijkers	aantal kijkers	aantal kijkers	aantal kijkers
2017	2.941.829	2017	2017	2017
2018	3.180.320	2018	2018	2018
2019	3.645.634	2019	2019	2019

7 ▶▶ **Hoeveel is het gekleurde cijfer waard?**



- 25,1 duizend → 524,63 miljard →
 23,36 miljoen → 4,62 duizend →
 4,5 miljard → 64,82 miljoen →



doel

► Je oefent delen met tientallen ($150 : 3$).

1



Reken uit.

$360 : 9 = \dots\dots$

$80 : 4 = \dots\dots$

$490 : 7 = \dots\dots$

$280 : 4 = \dots\dots$

$560 : 7 = \dots\dots$

$420 : 6 = \dots\dots$

$720 : 8 = \dots\dots$

$500 : 10 = \dots\dots$

$160 : 4 = \dots\dots$

$810 : 9 = \dots\dots$

$480 : 8 = \dots\dots$

$210 : 3 = \dots\dots$

$350 : 7 = \dots\dots$

$240 : 3 = \dots\dots$

$540 : 6 = \dots\dots$

$180 : 2 = \dots\dots$

$120 : 4 = \dots\dots$

$180 : 6 = \dots\dots$

$150 : 5 = \dots\dots$

$270 : 9 = \dots\dots$

$600 : 10 = \dots\dots$

$200 : 4 = \dots\dots$

$640 : 8 = \dots\dots$

$90 : 3 = \dots\dots$

$630 : 9 = \dots\dots$

$450 : 5 = \dots\dots$

$360 : 6 = \dots\dots$

$40 : 4 = \dots\dots$

$300 : 5 = \dots\dots$

$120 : 6 = \dots\dots$

$400 : 5 = \dots\dots$

$560 : 8 = \dots\dots$

$140 : 7 = \dots\dots$

$240 : 4 = \dots\dots$

$900 : 10 = \dots\dots$

$60 : 2 = \dots\dots$

$320 : 8 = \dots\dots$

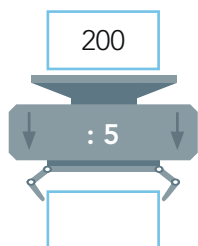
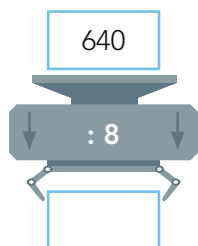
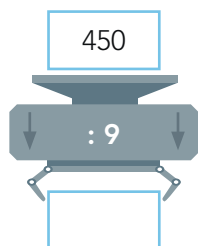
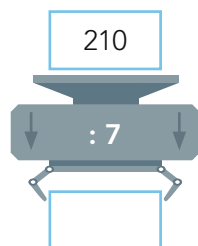
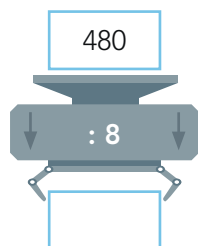
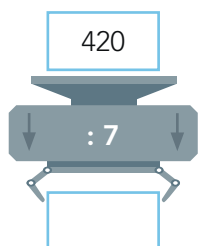
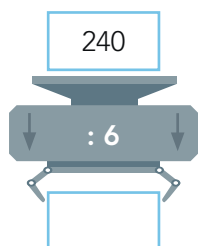
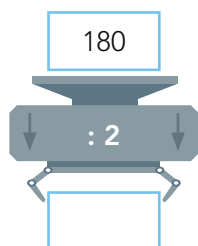
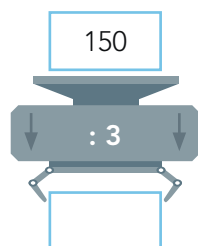
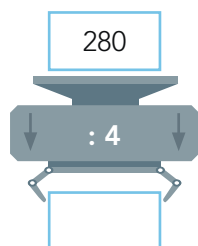
$100 : 2 = \dots\dots$

$160 : 2 = \dots\dots$

$250 : 5 = \dots\dots$

2

Reken uit.



3

Reken uit.

1 doos	aantal pennen	dozen vol
8 pennen	400	
7 pennen	490	
3 pennen	180	
6 pennen	240	
5 pennen	150	



4**Reken uit.**

$360 = \text{☀} \times 9$

$540 = \text{☀} \times 9$

$810 = \text{☀} \times 9$

$180 = \text{☀} \times 9$

$450 = \text{☀} \times 9$

$280 = \text{☀} \times 7$

$560 = \text{☀} \times 7$

$140 = \text{☀} \times 7$

$630 = \text{☀} \times 7$

$490 = \text{☀} \times 7$

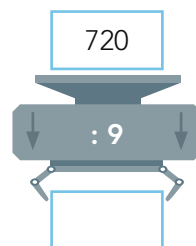
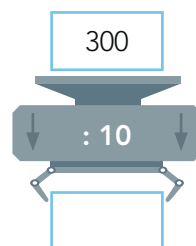
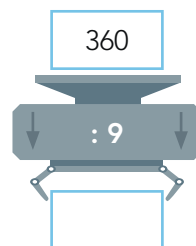
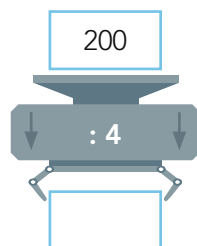
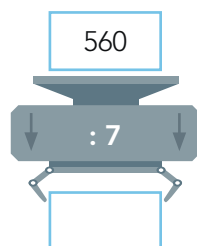
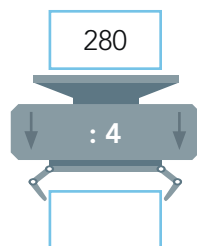
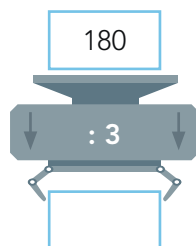
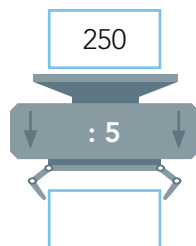
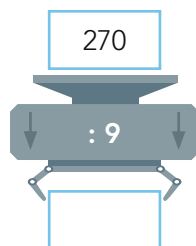
$240 = \text{☀} \times 4$

$280 = \text{☀} \times 4$

$120 = \text{☀} \times 4$

$200 = \text{☀} \times 4$

$320 = \text{☀} \times 4$

5**Reken uit.****6****Reken uit.**

$180 : 9 = \text{☀}$

$350 : 5 = \text{☀}$

$540 : 9 = \text{☀}$

$640 : 8 = \text{☀}$

$400 : 10 = \text{☀}$

$560 : \text{☀} = 8$

$300 : \text{☀} = 5$

$160 : \text{☀} = 4$

$210 : \text{☀} = 7$

$490 : \text{☀} = 7$

$\text{☀} : 9 = 80$

$\text{☀} : 7 = 40$

$\text{☀} : 4 = 30$

$\text{☀} : 2 = 80$

$\text{☀} : 6 = 70$



doel

► Je oefent het gemiddelde berekenen met hoofdrekenen en met de rekenmachine.

1 Welke som hoort erbij? Reken het gemiddelde uit.

Jara maakt een fietstocht. Het eerste uur rijdt ze 16 km. Het tweede uur 12 km en het derde uur 11 km.
Hoeveel kilometer rijdt ze gemiddeld per uur?

optelsom:
deelsom:
antwoord:

Dani leest in 1 uur 72 bladzijden.
Hoeveel bladzijden leest ze gemiddeld in een kwartier?

deelsom:
antwoord:

Jesse speelt computerspelletjes.
Maandag speelt hij er 4, dinsdag 5, woensdag 5, donderdag 7 en vrijdag 4.
Hoeveel spelletjes speelt hij gemiddeld per uur?

optelsom:
deelsom:
antwoord:

Richard rent 1200 meter in 4 minuten.
Hoeveel meter rent hij gemiddeld in 1 minuut?

deelsom:
antwoord:

2 Reken het gemiddelde uit met de rekenmachine.

De kinderen hebben loten verkocht voor hun sportclub. Bereken van elke dag de gemiddelde opbrengst per kind.

	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag
Jesse	€ 23,50	€ 9,40	€ 94,00	€ 14,10	€ 2,35
Luuk	€ 65,80	€ 35,25	€ 84,60	€ 28,20	€ 47,00
Lara	€ 39,95	€ 70,50	€ 4,70	€ 35,25	€ 28,20
Ayla	€ 2,35	€ 16,45	€ 11,75	€ 35,25	€ 14,10
Tumi	€ 4,70	€ 2,35	€ 58,75	€ 0,00	€ 42,30
Imran	€ 18,80	€ 7,05	€ 14,10	€ 28,20	€ 35,25

	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag
schatting					
gemiddelde opbrengst					

Welke dag is de gemiddelde opbrengst van de verkoop het hoogst?

Hoeveel is voor de hele week de gemiddelde opbrengst per dag?



3 Welke som hoort erbij? Reken het gemiddelde uit.

Maud haalt in 6 dagen € 84,- op met het verkopen van koekjes.
Hoeveel is dit gemiddeld per dag?

deelsom:
antwoord:

Gina fietst de eerste dag 48 km.
De tweede dag 54 km, de derde dag 39 km en de vierde dag 35 km.
Hoeveel fietst zij gemiddeld per dag?

optelsom:
deelsom:
antwoord:

Mats, Tim, Kris en Tijn smeren 288 broodjes.
Hoeveel broodjes zijn dat gemiddeld per persoon?

deelsom:
antwoord:

Youssef traint op maandag en vrijdag van 18:00 tot 21:00, op dinsdag en donderdag van 19:00 tot 20:00 en op woensdag van 18:00 tot 20:00.
Hoeveel uur traint hij gemiddeld per dag?

optelsom:
deelsom:
antwoord:

4 Reken het gemiddelde uit.

Laat zien hoe je rekent.

.....

De gemiddelde temperatuur is graden.

maandag	12 graden
dinsdag	16 graden
woensdag	18 graden
donderdag	21 graden
vrijdag	24 graden
zaterdag	20 graden
zondag	22 graden

5 Hoe oud is de meester? Reken uit met de rekenmachine.

Er zitten 27 kinderen in mijn groep. Als je mijn leeftijd niet meetelt, is de gemiddelde leeftijd precies 12 jaar. Als je mijn leeftijd wel meetelt, dan is de gemiddelde leeftijd precies 13 jaar



Laat zien hoe je rekent.

.....



doel

- ▶ Je oefent een datum opschrijven in cijfers (dag-maand-jaar).
- ▶ Je oefent een datum berekenen met en zonder kalender.
- ▶ Je oefent een tijdbalk gebruiken bij het rekenen met jaartallen.

1

Kijk op de kalender. Vul in.

juli 2025						
ma		7	14	21	28	
di	1	8	15	22	29	
wo	2	9			30	
do	3	10	17			
vr	4	11	18	25		
za	5	12	19	26		
zo	6	13	20	27		

augustus 2025						
ma		4	11	18	25	
di		5	12	19	26	
wo		6	13	20	27	
do		7	14	21	28	
		8	15	22	29	
		9	16	23	30	
zo	3	10	17	24	31	

september 2025						
ma	1	8	15			
di	2	9	16			
wo	3	10	17	24		
do	4	11	18	25		
vr	5	12	19	26		
za	6	13	20	27		
zo	7	14	21	28		

Dit is het kwartaal van het jaar 2025.

01-08-2025 is dag

23-07-2025 is dag

De vierde donderdag in juli is

22-09-2025 is dag

De vijfde vrijdag in augustus is

De laatste dag van is dag 2025.

Vandaag is het:

Een week later is het:

26-07-2025 is dag 26

..... dag - -

24-07-2025 is dag 24

..... dag - -

04-10-2025 is dag 4

..... dag - -

27-06-2025 is dag 27

..... dag - -

2

Welke dag en welke datum? Vul in.

Het is 23 februari. Mats is over precies 5 maanden jarig. Dat is op

Het is dinsdag 6 april. Over precies 4 weken is het dag

Het is de laatste dag van december. Over 2 weken is het

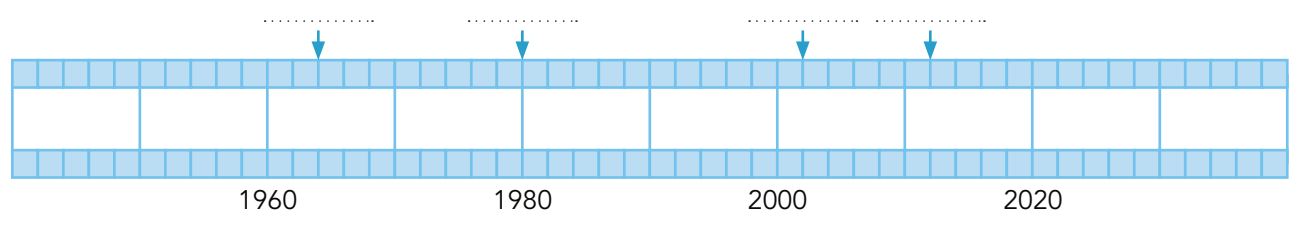
Het is vrijdag 8 februari. Over 3 weken is het

Vakantie: maandag 9 juli! Over precies 6 weken start de school weer.

Het is dan dag



3 ▶ Kijk naar de tijdbalk. Vul in.

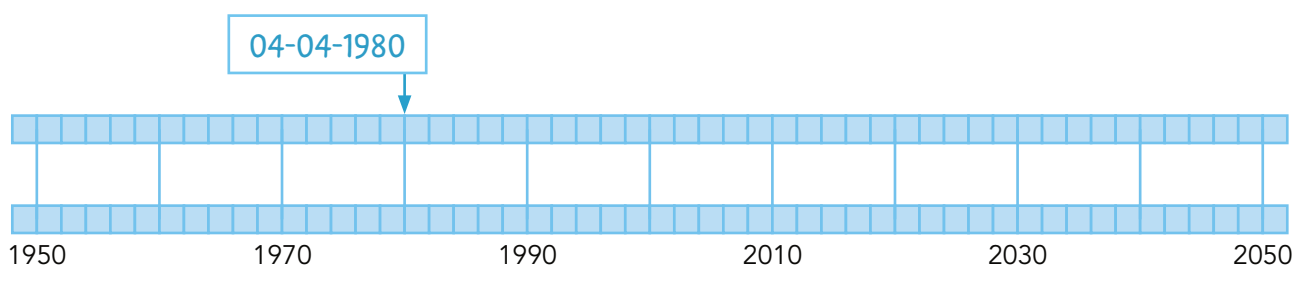


Het is 1964. Over 60 jaar is het
Het is 2002. 50 jaar geleden was het
Het is 1980. Over hoeveel jaar is het 2040? Over jaar.
Het is 2012. Hoeveel jaar geleden was het 1982? jaar geleden.

4 ▶ Teken de datums bij de tijdbalk.

Schrijf de datum zoals in het voorbeeld.

- 4 april 1980
- 23 augustus 2047
- 2 december 2018
- 13 februari 1993
- 11 september 2003
- 16 mei 2005
- 30 juli 1953
- 8 november 1999





doel

- ▶ Je oefent rekenen met verhoudingen in allerlei situaties.
- ▶ Je oefent rekenen met vreemde valuta.

1

In welke pot zitten de meeste rode kralen? Kruis aan.

Laat zien hoe je rekt in je schrift.



2 op de 7 kralen zijn rood.

1 op de 5 kralen is rood.

2

Hoeveel geld krijgen ze? Reken uit met de rekenmachine.

muntsoort	dagkoers	dagkoers
Amerikaanse dollar (USD)	1 euro = 1,14 USD	1 USD = 0,87 euro
Britse pond (GBP)	1 euro = 0,89 GBP	1 GBP = 1,11 euro

Rob wisselt 200 euro voor Amerikaanse dollars.
Hoeveel Amerikaanse dollars krijgt hij?

Alexandra wisselt 400 euro voor Britse ponden.
Hoeveel Britse ponden krijgt zij?

som:

som:

antwoord:

antwoord:

3



Hoeveel liter brandstof is nodig voor 600 kilometer? Laat zien hoe je rekt in je schrift.

Een vrachtauto rijdt 1 op 4.

Een bus rijdt 1 op 5.

antwoord: liter brandstof

antwoord: liter brandstof

4



Hoeveel geld krijgen ze? Reken uit met de rekenmachine.

muntsoort	dagkoers	dagkoers
Noorse kroon (NOK)	1 euro = 9,67 NOK	1 NOK = 0,10 euro
Zwitserse frank (CHF)	1 euro = 1,14 CHF	1 CHF = 0,87 euro

Marit wisselt 250 euro voor Noorse kronen.
Hoeveel Noorse kronen krijgt zij?

Flurin wisselt 450 Zwitserse franken voor euro.
Hoeveel euro krijgt hij?

som:

som:

antwoord:

antwoord:



5 **Reken uit met een verhoudingstabel.**

Voor een recept voor 4 personen is 360 ml melk en 200 gram meel nodig.
Hoeveel is nodig voor 3 personen?

aantal personen			
melk ml			
meel g			

Voor 3 personen is ml melk en g meel nodig.

Welke pot jam is in verhouding het goedkoopst?
Een pot Jammie jam van 200 g kost 80 cent.
Een pot Smul jam van 500 g kost 150 cent.
Een pot Puur jam van 700 g kost 245 cent.

inhoud pot			
prijs Jammie			
prijs Smul			
prijs Puur			

Een pot jam is in verhouding het goedkoopst.

6 **Reken uit. Laat zien hoe je rekent.**

Sandy is in Amerika en heeft nog 250 Amerikaanse dollars (USD).
Ze reist door naar Canada.
Ze wisselt haar Amerikaanse dollars in voor Canadese (CAD).

muntsoort	dagkoers	dagkoers
(USD) 1 USD	1,32 CAD	1 CAD = 0,76 USD

Ze krijgt Canadese dollars.

7 **Hoeveel kralen van elke kleur heeft ze nodig?**

Janne maakt een ketting met rode, blauwe, gele en paarse kralen.
Ze gebruikt steeds 2 rode, 3 blauwe, 1 gele en 4 paarse kralen.
Ze gebruikt in totaal 36 paarse kralen.

rode kralen:
blauwe kralen:
gele kralen:



doel

► Je oefent splitsend delen ($42 : 3$).

1



Reken uit.

$80 : 5 = \dots\dots$

$64 : 4 = \dots\dots$

$114 : 6 = \dots\dots$

$52 : 4 = \dots\dots$

$78 : 6 = \dots\dots$

$51 : 3 = \dots\dots$

$126 : 9 = \dots\dots$

$105 : 7 = \dots\dots$

$36 : 2 = \dots\dots$

$60 : 5 = \dots\dots$

$84 : 7 = \dots\dots$

$96 : 8 = \dots\dots$

2

Splits en reken uit.

Schrijf zelf het splitsdakje en de splitsing erbij.

$136 : 8 = \dots\dots$

 $80 \quad 56$

$96 : 6 = \dots\dots$

$90 : 5 = \dots\dots$

$133 : 7 = \dots\dots$

$117 : 9 = \dots\dots$

$112 : 7 = \dots\dots$

$45 : 3 = \dots\dots$

$72 : 4 = \dots\dots$

$96 : 8 = \dots\dots$

$70 : 5 = \dots\dots$

$84 : 6 = \dots\dots$

$153 : 9 = \dots\dots$

3

Hoeveel doosjes kun je vullen?

Vul de tabel in.



1 doos	aantal pennen	deelsom	hulpsommen	dozen vol
4 pennen	60			
8 pennen	104			
6 pennen	84			
7 pennen	98			
9 pennen	108			



4

Welke som hoort erbij?

Reken uit met splitsen.
Schrijf zelf het splitsdakje en de splitsing erbij.

Bij de supermarkt kun je dierenplaatjes sparen. Er zitten 4 plaatjes in een zakje. Roy heeft 76 plaatjes gespaard. Hoeveel zakjes waren dat?

Juf Ellen heeft 120 plaatjes gekregen. Zij verdeelt ze over 8 kinderen. Hoeveel plaatjes krijgt ieder kind?

In totaal zijn er 171 verschillende plaatjes. Je kunt een album kopen om ze in te plakken. Er gaan 9 plaatjes op een bladzijde. Hoeveel bladzijdes heeft het album?

som:

som:

som:

antwoord:

antwoord:

antwoord:

5

Reken uit.

Schrijf zelf het splitsdakje en de splitsing erbij.

$84 : 7 =$
.....

$68 : 4 =$

$55 : 5 =$

$112 : 8 =$

$80 : 5 =$

$42 : 3 =$

$102 : 6 =$

$144 : 9 =$

$119 : 7 =$

$60 : 4 =$

$128 : 8 =$

$99 : 9 =$





doel

► Je oefent het vermenigvuldigen van een heel getal met een breuk: $3 \times \frac{2}{3}$ en $3 \times 4\frac{2}{3}$.

1

Reken uit.

recept voor 1 anaskwarktaart

- $\frac{1}{3}$ l slagroom
- $4\frac{1}{2}$ blaadjes gelatine
- $\frac{2}{5}$ l kwark
- $1\frac{1}{2}$ pak lange vingers
- $\frac{3}{4}$ blik ananas

voor 2 taarten	voor 5 taarten	voor 7 taarten
..... l slagroom	..... l slagroom	..... l slagroom
..... blaadjes gelatine	..... blaadjes gelatine	..... blaadjes gelatine
..... l kwark	..... l kwark	..... l kwark
..... pakken lange vingers	..... pakken lange vingers	..... pakken lange vingers
..... blikken ananas	..... blikken ananas	..... blikken ananas

2



Reken uit. Schrijf de breuk zo klein mogelijk.

$3 \times \frac{3}{4} =$
 $4 \times \frac{2}{6} =$
 $6 \times \frac{3}{7} =$
 $7 \times \frac{1}{3} =$
 $8 \times \frac{3}{10} =$
 $5 \times \frac{5}{8} =$

3



Reken uit met splitsen. Schrijf de breuk zo klein mogelijk.

$3 \times 1\frac{3}{4} =$
 $5 \times 3\frac{4}{5} =$
 $8 \times 5\frac{1}{7} =$
 $2 \times 2\frac{3}{5} =$
 $4 \times 4\frac{3}{7} =$
 $6 \times 2\frac{4}{9} =$

4



Maak de tabel af. Schrijf de breuk zo klein mogelijk.

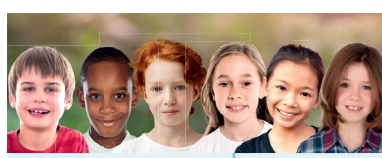
×	$\frac{2}{3}$	$\frac{3}{5}$	$\frac{3}{10}$	$1\frac{1}{2}$
2				
6				
8				
7				



5 ▶▶ Maak de tabel af. Schrijf de breuk zo klein mogelijk.

×	$\frac{3}{4}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{2}{5}$	$1\frac{1}{4}$
3				
5				
4				
9				

6 ▶▶ Hoeveel is nodig voor 24 kinderen?



som antwoord

per 6 kinderen:
 $1\frac{3}{4}$ vel zwart papier
 $\frac{2}{5}$ vel wit papier
 $\frac{1}{8}$ l blauwe verf
 $\frac{2}{3}$ l witte verf
 $\frac{1}{5}$ tube lijm

	..... vellen geel papier
	..... vellen wit papier
	..... vellen blauw papier
	..... fles rode verf
	..... tube lijm



per 4 kinderen:
 $1\frac{1}{4}$ vel geel papier
 $\frac{1}{2}$ vel wit papier
 $\frac{3}{5}$ vel blauw papier
 $\frac{1}{5}$ fles rode verf
 $\frac{1}{10}$ tube lijm

	..... vellen zwart papier
	..... vel wit papier
	..... l blauwe verf
	..... l witte verf
	..... tube lijm

7 ▶▶ Maak de rijen af. Schrijf de vermenigvuldiging op die erbij hoort en reken uit.

$1\frac{1}{4}$	$2\frac{1}{2}$	$3\frac{3}{4}$	5					$9 \times$
$2\frac{1}{2}$	5	$7\frac{1}{2}$						$6 \times$
$1\frac{2}{5}$	$2\frac{4}{5}$							$7 \times$
$1\frac{7}{10}$	$3\frac{2}{5}$							$8 \times$



doel

- ▶ Je oefent sommen als $487 + 235$ cijferend optellen.
- ▶ Je oefent sommen als $432 - 263$ en $1705 - 346$ cijferend aftrekken.

1

Welke som hoort erbij?

Hoeveel kost het samen?

Reken uit met cijferen.



som:

antwoord:



som:

antwoord:



som:

antwoord:

2



Reken uit met cijferen.

$$\begin{array}{r} 619 \\ 273 \\ \hline \end{array} +$$

.....

$$\begin{array}{r} 274 \\ 515 \\ \hline \end{array} +$$

.....

$$\begin{array}{r} 187 \\ 354 \\ \hline \end{array} +$$

.....

$$\begin{array}{r} 663 \\ 258 \\ \hline \end{array} +$$

.....

$$\begin{array}{r} 525 \\ 291 \\ \hline \end{array} +$$

.....

$$\begin{array}{r} 456 \\ 372 \\ \hline \end{array} +$$

.....

$$\begin{array}{r} 468 \\ 147 \\ \hline \end{array} +$$

.....

$$\begin{array}{r} 324 \\ 278 \\ \hline \end{array} +$$

.....

3



Laat zien hoe je rekent. Reken verder uit in je schrift.

Reken uit met cijferen.

$176 + 328 =$

$247 + 256 =$

$243 + 486 =$

$255 + 567 =$

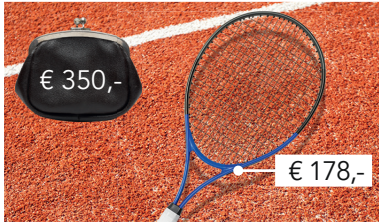
$362 + 359 =$

Laat zien hoe je rekent bij de eerste som.

4

Welke som hoort erbij?

Hoeveel euro blijft er over?
Reken uit met cijferen.



som:

antwoord:



som:

antwoord:



som:

antwoord:

5



Reken uit met cijferen.

$$\begin{array}{r} 600 \\ 232 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 342 \\ 195 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 705 \\ 376 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 501 \\ 277 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 562 \\ 357 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 773 \\ 346 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 676 \\ 359 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 714 \\ 385 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 300 \\ 187 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 802 \\ 364 \\ \hline \end{array}$$

.....

6



Hoeveel euro blijft er over? Vul in.

Reken uit met cijferen in je schrift.

Laat zien hoe je rekt bij de laatste som.

gespaard	uitgegeven	som	over
€ 315	€ 179	315 – 179	€
€ 526	€ 278		€
€ 438	€ 275		€
€ 460	€ 186		€
€ 533	€ 287		€



doel

► Je oefent de oppervlakte berekenen van rechthoeken en andere figuren. Je kunt voorbeelden geven bij oppervlaktematen zoals hectare en are.

1

Wat is meer? Omcirkel.

6 m² | 600 cm²

5 km² | 5 hectare

3 cm² | 3000 mm²

70 dm² | 7 m²

4 are | 4 hectare

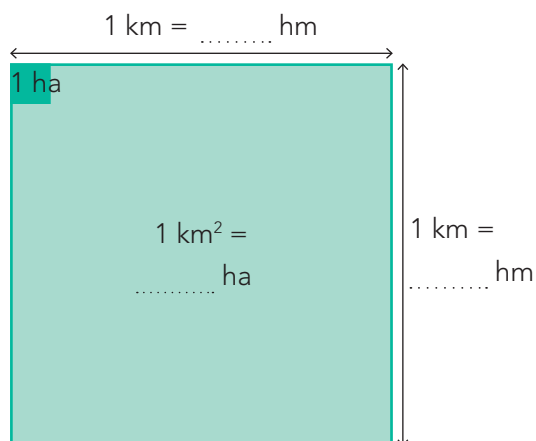
2 hectare | 2000 m²

10 cm² | 100 mm²

9 km² | 9000 m²

2

Vul in. Omcirkel de beste maat voor de oppervlakte.



een weiland

km² | ha | are | m² | dm² | cm² | mm²

een zwembad

km² | ha | are | m² | dm² | cm² | mm²

een foto

km² | ha | are | m² | dm² | cm² | mm²

een taart

km² | ha | are | m² | dm² | cm² | mm²

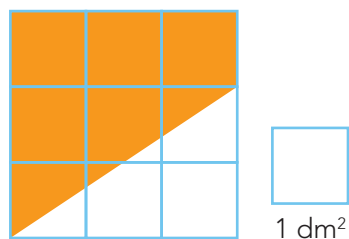
een woonkamer

km² | ha | are | m² | dm² | cm² | mm²

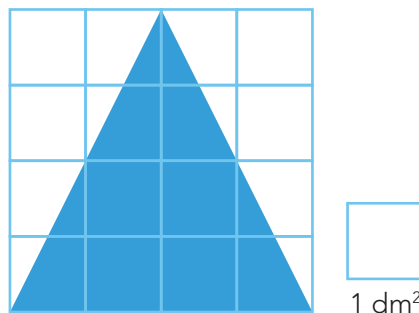
3



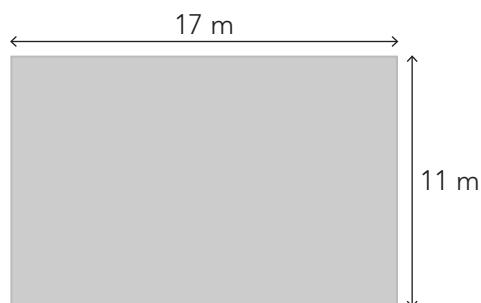
Bereken de oppervlakte.



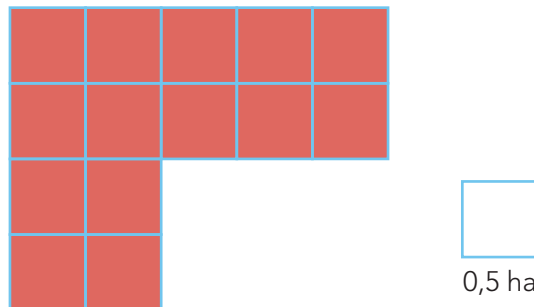
De oppervlakte van de oranje figuur is dm².



De oppervlakte van de blauwe driehoek is dm².



De oppervlakte van dit terras is m².



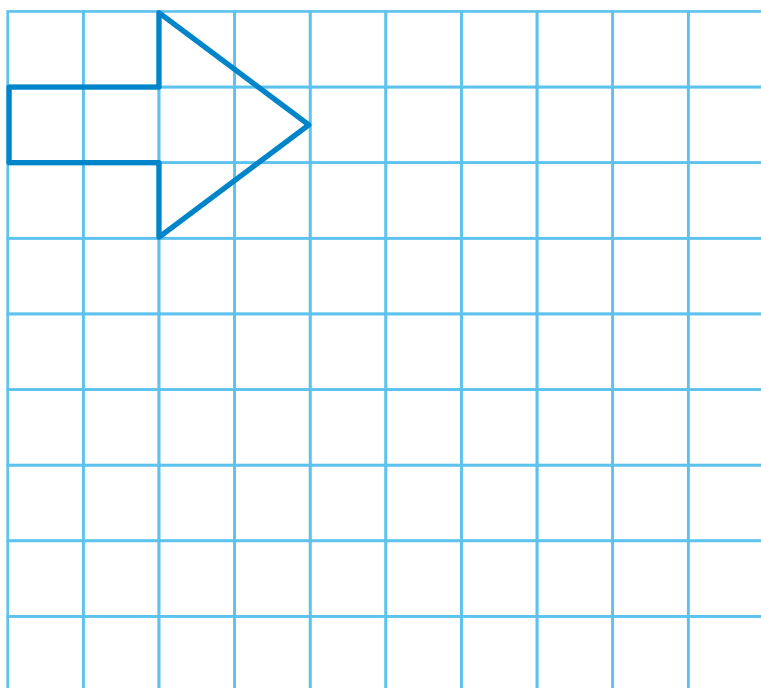
De oppervlakte van de rode figuur is hectare.

4**Bereken de oppervlakte.**

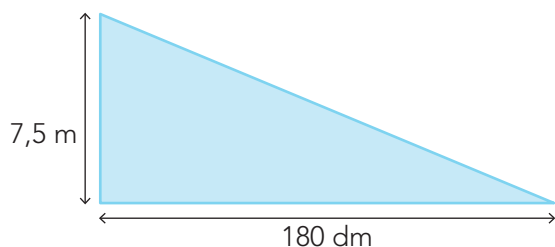
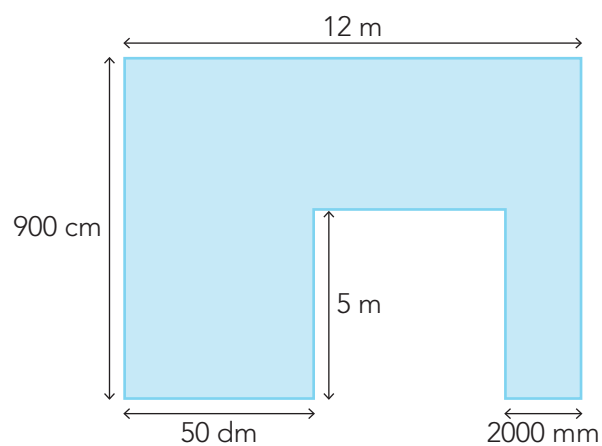
Een rechthoekige kamer is 10 meter lang en 5,5 meter breed.

De oppervlakte is m².**5****Teken een pijl waarvan de lengte en de breedte 2 keer zo groot zijn.**

Bereken de oppervlakte van beide pijlen.

De oppervlakte van de kleine pijl is cm².De oppervlakte van de grote pijl is cm².**6****Bereken de oppervlakte.**

Reken eerst alle maten om naar meter.

De oppervlakte is m².De oppervlakte is m².

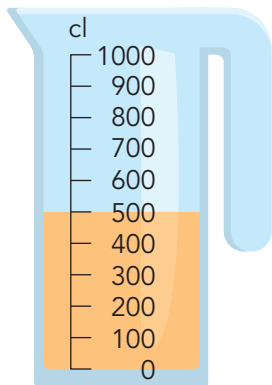


doel

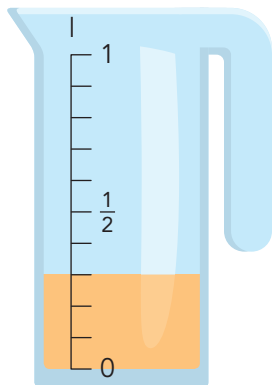
► Je oefent de inhoud aflezen en aangeven bij maatbekers en maten omrekenen, liter (l), deciliter (dl), centiliter (cl), milliliter (ml) en maten in liter opschrijven met 1, 2 of 3 cijfers achter de komma.

1

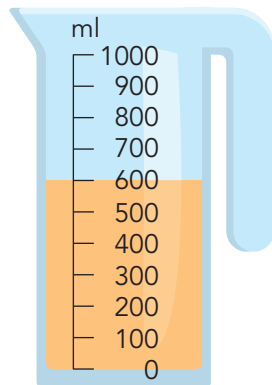
Hoeveel is het? Vul in.



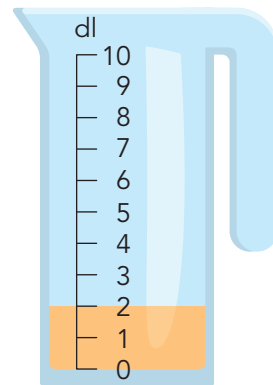
..... dl
..... cl
..... ml



..... dl
..... cl
..... ml



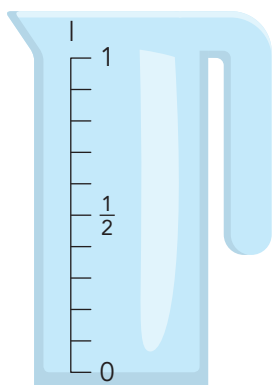
..... dl
..... cl
..... ml



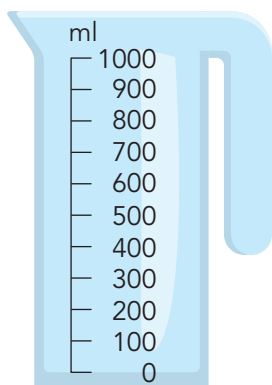
..... dl
..... cl
..... ml

2

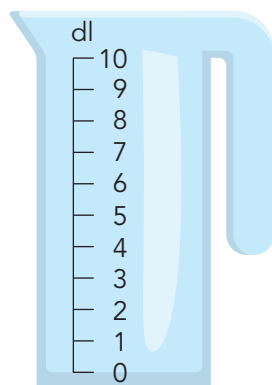
Kleur de maatbeker. Reken om naar de andere maat.



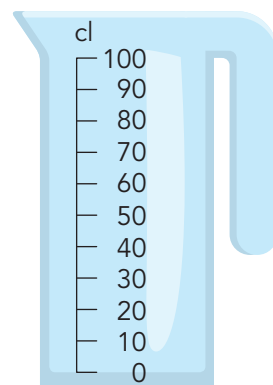
4 dl = l



80 cl = ml



15 cl = dl



700 ml = cl

3

Hoeveel kun je er mee vullen? Vul in.



2 liter



..... glazen



..... kommetjes

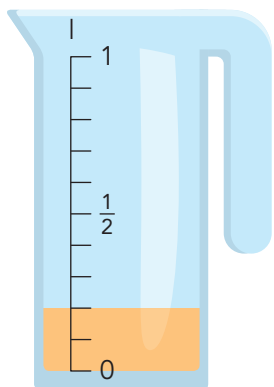


..... flesjes



..... bekens

4 ▶▶ **Hoeveel moet er nog bij om 1 liter te maken? Vul in.**

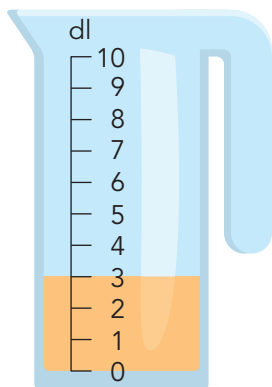


Er zit al ml in.

Er moet nog

..... ml bij.

Dat is dl.

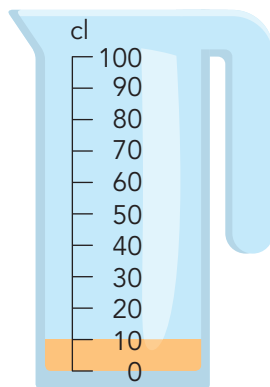


Er zit al dl in.

Er moet nog

..... dl bij.

Dat is l.

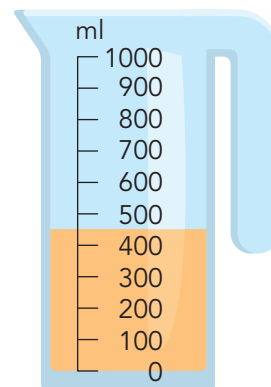


Er zit al cl in.

Er moet nog

..... cl bij.

Dat is ml.



Er zit al ml in.

Er moet nog

..... ml bij.

Dat is dl.

5 ▶▶ **Reken om naar de andere maat. Vul in.**

3 l = cl

8 l = ml

4 l = dl

10 dl = cl

600 cl = l

7000 ml = l

90 dl = l

20 cl = dl

5 dl = ml

3000 ml = dl

60 cl = dl

800 ml = cl

6 ▶▶ **Vul de juiste maat in.**



In een blik soep zit 5



In een soepkom zit 250



Op een eetlepel past 1,5



In een theelepel past 0,5