



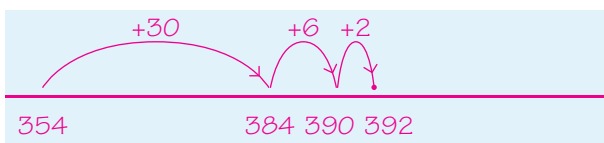
doel

- Je oefent optellen tot en met 1000 met verschillende strategieën:
 - met de strategie rijgen bij sommen als $486 + 50$ en $126 + 38$;
 - met de strategie splitsen bij sommen als $435 + 220$ en $435 + 224$;
 - **S** met de strategie rijgen met te veel.

1

Welke som hoort erbij? Reken uit met rijgen.

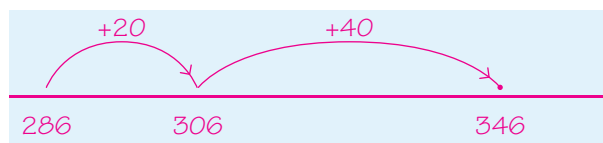
Micky heeft 354 punten.
Hij krijgt er 38 punten bij.
Hoeveel punten heeft hij nu?



som: $354 + 38 = 392$

antwoord: **392 punten**

Safira heeft al 286 plaatjes.
Zij krijgt er 60 plaatjes bij.
Hoeveel plaatjes heeft zij nu?



som: $286 + 60 = 346$

antwoord: **346 plaatjes**

2

Welke som hoort erbij? Reken uit met splitsen.

Lars bouwt een kasteel van lego.
Vandaag gebruikt hij 126 stenen.
Gisteren gebruikte hij er 132.
Hoeveel stenen gebruikt hij in totaal?

som: $126 + 132 = 258$

$100 + 100 = 200$

$20 + 30 = 50$

$6 + 2 = 8$

$200 + 50 + 8 = 258$

antwoord: **258 stenen**

Sjaak legt een terras met stenen.
Vanmorgen legde hij 253 stenen.
Vanmiddag legt hij 326 stenen.
Hoeveel stenen legt hij in 1 dag?

som: $253 + 326 = 579$

$200 + 300 = 500$

$50 + 20 = 70$

$3 + 6 = 9$

$500 + 70 + 9 = 579$

antwoord: **579 stenen**

Kira heeft 153 knikkers.
Ze wint er 115 knikkers bij.
Hoeveel knikkers heeft ze nu?

som: $153 + 115 = 268$

$100 + 100 = 200$

$50 + 10 = 60$

$3 + 5 = 8$

$200 + 60 + 8 = 268$

antwoord: **268 knikkers**

Tom heeft € 214,- gespaard.
Hij krijgt van zijn oma € 125,-.
Hoeveel geld heeft hij nu?

som: $214 + 125 = 339$

$200 + 100 = 300$

$10 + 20 = 30$

$4 + 5 = 9$

$300 + 30 + 9 = 339$

antwoord: **€ 339,-**

3

Reken uit met rijgen of splitsen in je schrift.

$289 + 50 = 339$

$213 + 356 = 569$

$326 + 56 = 382$

$479 + 50 = 529$

$402 + 296 = 698$

$246 + 47 = 393$

$316 + 434 = 750$

$625 + 58 = 683$

$675 + 40 = 715$

$669 + 330 = 999$

$362 + 29 = 391$

$415 + 345 = 760$

4

Reken uit met rijgen of splitsen in je schrift.

$470 + 260 = 730$

$218 + 36 = 254$

$513 + 235 = 748$

$390 + 52 = 442$

$644 + 245 = 889$

$228 + 362 = 590$

$335 + 434 = 769$

$285 + 80 = 365$

$663 + 336 = 999$

$352 + 423 = 775$

$325 + 39 = 364$

$437 + 54 = 491$

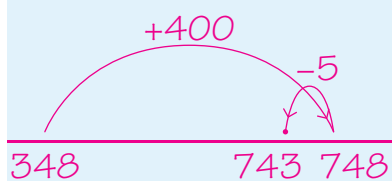
5



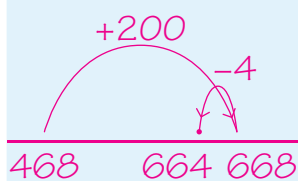
S

Reken uit met rijgen met te veel.

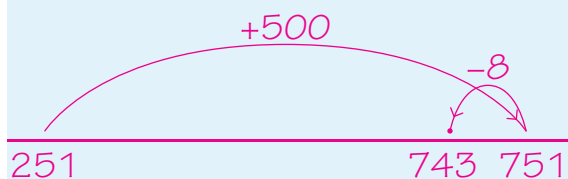
$348 + 395 = 743$



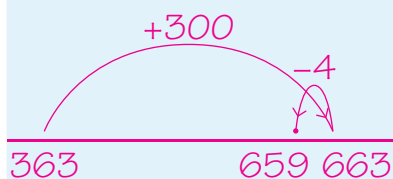
$468 + 196 = 664$



$251 + 492 = 743$



$363 + 296 = 659$





doel

► Je oefent de tafels tot en met 10 door elkaar.

1



Reken uit.

$3 \times 8 = 24$

$7 \times 8 = 56$

$7 \times 3 = 21$

$7 \times 7 = 49$

$5 \times 6 = 30$

$9 \times 4 = 36$

$8 \times 8 = 64$

$9 \times 6 = 54$

$2 \times 9 = 18$

$8 \times 6 = 48$

$6 \times 7 = 42$

$8 \times 4 = 32$

$4 \times 7 = 28$

$5 \times 8 = 40$

$4 \times 6 = 24$

$7 \times 9 = 63$

$6 \times 6 = 36$

$3 \times 5 = 15$

$3 \times 2 = 6$

$6 \times 3 = 18$

$8 \times 9 = 72$

$9 \times 5 = 45$

$3 \times 6 = 18$

$2 \times 7 = 14$

$5 \times 7 = 35$

$10 \times 4 = 40$

$7 \times 4 = 28$

$8 \times 3 = 24$

$4 \times 4 = 16$

$5 \times 5 = 25$

$8 \times 9 = 72$

$9 \times 7 = 63$

$3 \times 9 = 27$

$9 \times 9 = 81$

$10 \times 10 = 100$

$3 \times 3 = 9$

$4 \times 5 = 20$

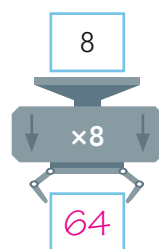
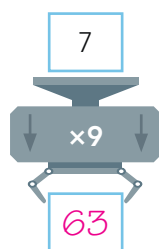
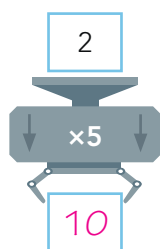
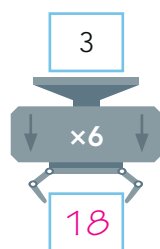
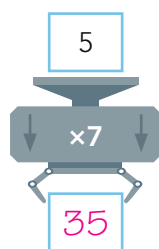
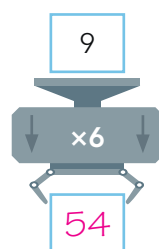
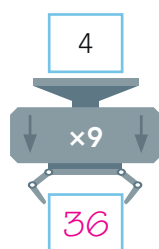
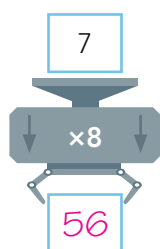
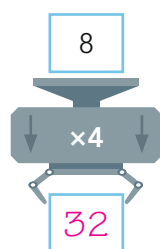
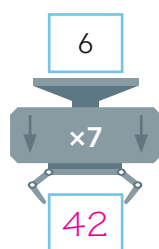
$8 \times 2 = 16$

$6 \times 4 = 24$

$7 \times 6 = 42$

2

Reken uit.



3

Reken uit.

x	9	6	3
2	18	12	6
4	36	24	12
6	54	36	18

x	2	4	8
3	6	12	24
5	10	20	40
7	14	28	56

4

Reken uit.

$3 \times 8 = 24$

$4 \times 9 = 36$

$5 \times 7 = 35$

$3 \times 9 = 27$

$9 \times 2 = 18$

$7 \times 6 = 42$

$8 \times 7 = 56$

$7 \times 9 = 63$

$3 \times 6 = 18$

$9 \times 5 = 45$

$9 \times 6 = 54$

$8 \times 8 = 64$

$7 \times 3 = 21$

$6 \times 4 = 24$

$4 \times 7 = 28$

$6 \times 8 = 48$

$2 \times 5 = 10$

$7 \times 10 = 70$

$9 \times 8 = 72$

$9 \times 9 = 81$

5

Reken uit.

$\times$	2	4	6	8	10
3	6	12	18	24	30
5	10	20	30	40	50
7	14	28	42	56	70
9	18	36	54	72	90

6

Schrijf de tafelsommen op die je nog moeilijk vindt.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



doel

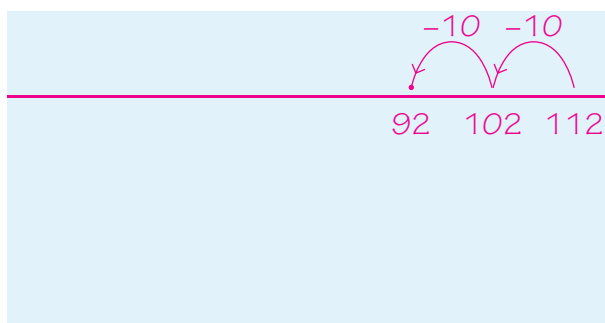
- Je oefent aftrekken tot en met 1000 met verschillende strategieën:
 - met de strategie rijgen bij sommen als $434 - 70$ en $143 - 27$ in maximaal 2 sprongen;
 - met de strategie splitsen bij sommen als $687 - 450$ en $687 - 456$;
 - met de strategie aanvullen;
 - **S** met de strategie rijgen met te veel.

1

Welke som hoort erbij?

Reken uit op de getallenlijn.

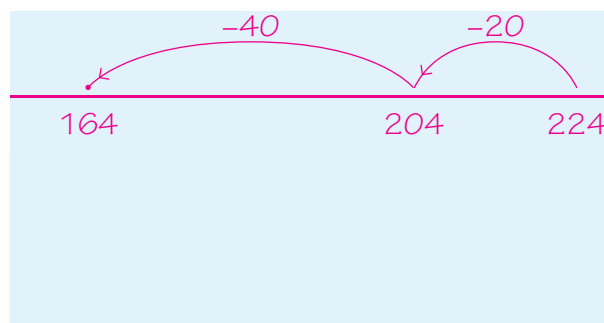
Max heeft 112 knikkers.
Hij verliest 20 knikkers.
Hoeveel knikkers heeft hij over?



som: $112 - 20 = 92$

antwoord: 92 knikkers

Lotte bakt 224 koeken.
Ze verkoopt 60 koeken.
Hoeveel koeken heeft ze over?



som: $224 - 60 = 164$

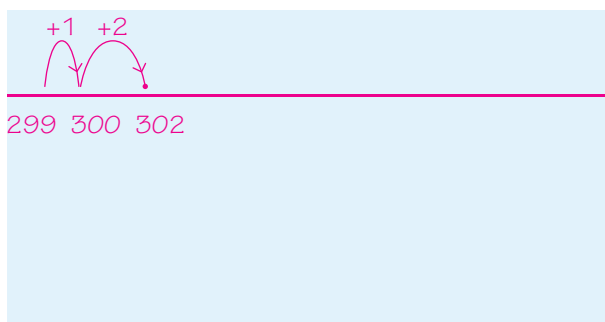
antwoord: 164 koeken

2

Welke sommen horen erbij? Schrijf steeds 2 sommen op.

Reken uit met aanvullen op de getallenlijn.

Een boek heeft 302 bladzijden.
Max heeft al 299 bladzijden gelezen.
Hoeveel bladzijden kan hij nog lezen?



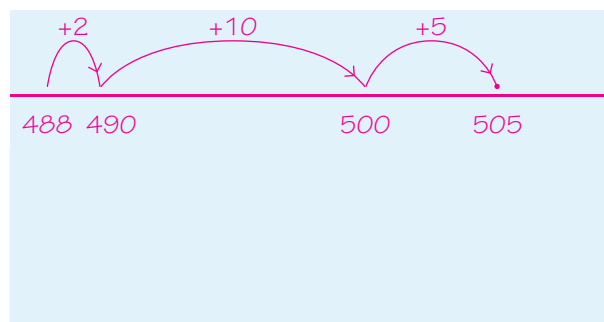
sommen:

$299 + 3 = 302$

$302 - 299 = 3$

antwoord: 3 bladzijden

Murat heeft € 505,-.
Hij koopt een laptop van € 488,-.
Hoeveel euro heeft hij over?



sommen:

$488 + 17 = 505$

$505 - 488 = 17$

antwoord: € 17,-

E

Reken uit met rijgen, splitsen of aanvullen in je schrift.

Laat zien hoe je rekent.

$318 - 30 = \underline{288}$

$572 - 58 = \underline{514}$

$463 - 123 = \underline{340}$

$404 - 394 = \underline{10}$

$412 - 397 = \underline{15}$

$493 - 323 = \underline{170}$

$712 - 698 = \underline{14}$

$531 - 50 = \underline{481}$

$985 - 232 = \underline{753}$

$564 - 57 = \underline{507}$

$614 - 60 = \underline{554}$

$516 - 60 = \underline{456}$

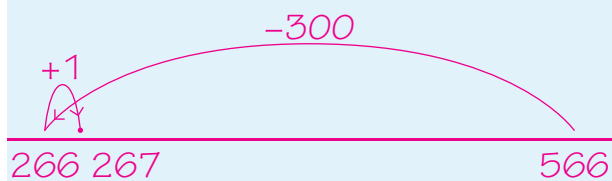
4



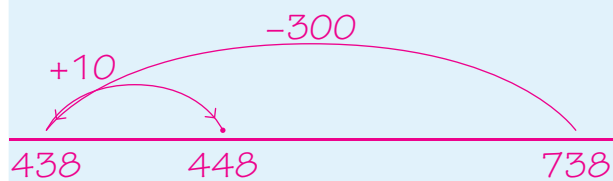
S

Reken uit met rijgen met te veel.

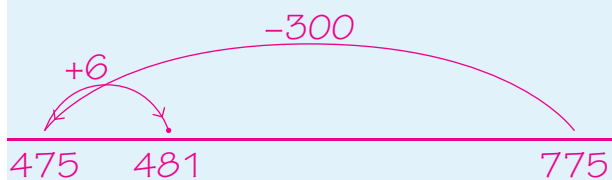
$566 - 299 = 267$



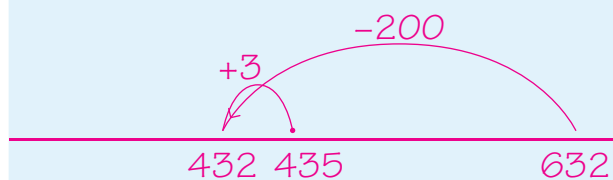
$738 - 290 = \underline{448}$



$775 - 294 = \underline{481}$



$632 - 197 = \underline{435}$





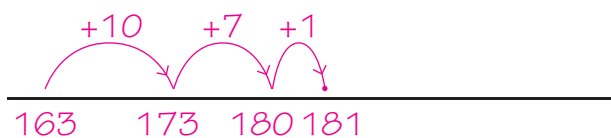
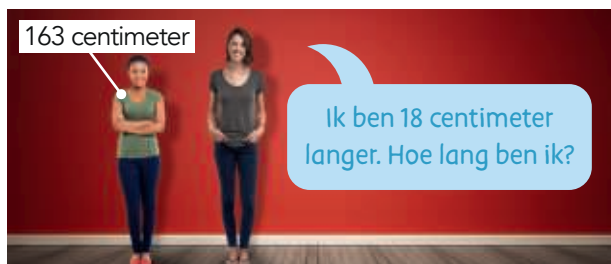
doel

- Je oefent optellen tot en met 1000 met de strategie rijgen:
 - in maximaal 3 sprongen, bij sommen als $146 + 37$;
 - in maximaal 2 sprongen, bij sommen als $486 + 50$.

1

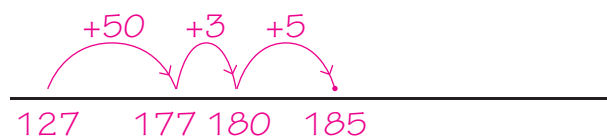
Welke som hoort erbij?

Reken uit op de getallenlijn in 3 sprongen.



som: $163 + 18 = 181$

antwoord: 181 centimeter



som: $127 + 58 = 185$

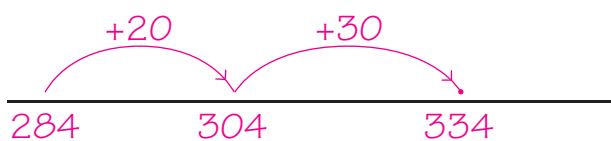
antwoord: 185 centimeter

2

Welke som hoort erbij?

Reken uit op de getallenlijn in 2 sprongen.

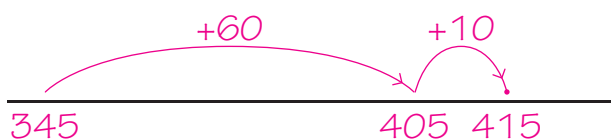
Michiel heeft 284 stickers.
Nelleke heeft er 50 meer.
Hoeveel stickers heeft Nelleke?



som: $284 + 50 = 334$

antwoord: 334 stickers

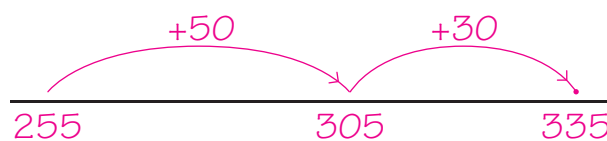
Arlette reed gisteren 345 km.
Dat is 70 km minder dan vandaag.
Hoeveel km rijdt ze vandaag?



som: $345 + 70 = 415$

antwoord: 415 km

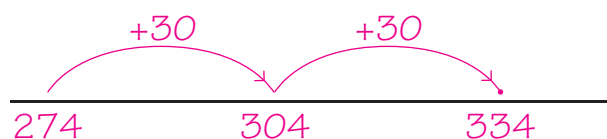
Peter heeft 255 gram bloem afgewogen.
Hanna doet daar nog 80 gram bij.
Hoeveel gram bloem hebben ze nu?



som: $255 + 80 = 335$

antwoord: 335 gram

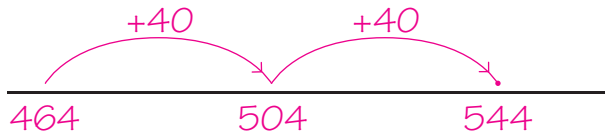
Isa heeft al 274 bladzijden gelezen.
Vandaag leest ze er 60 en dan is haar boek uit.
Hoeveel bladzijden heeft het boek?



som: $274 + 60 = 334$

antwoord: 334 bladzijden

3 Reken uit op de getallenlijn in 2 sprongen. Reken uit in je schrift.



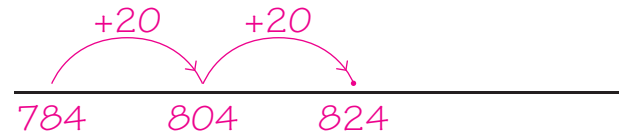
$$464 + 80 = 544$$

$$752 + 90 = 842$$

$$583 + 40 = 623$$

$$354 + 80 = 434$$

$$783 + 60 = 843$$



$$784 + 40 = 824$$

$$633 + 90 = 723$$

$$547 + 70 = 617$$

$$384 + 60 = 444$$

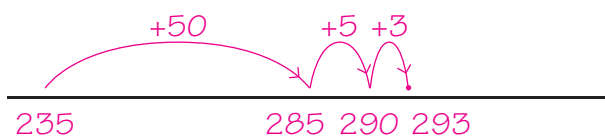
$$875 + 50 = 925$$

4 Welk land?

Reken uit op de getallenlijn. Vul de naam van het juiste land in.

land	berg	hoogte
Litouwen	Aukštojas	293 meter
Luxemburg	Kneiff	560 meter
Malta	Ta'Dmejrek	253 meter
Moldavië	Dealul Bălănești	430 meter

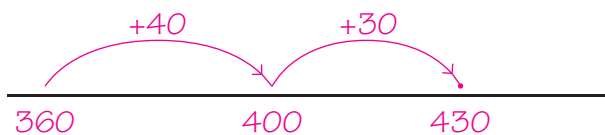
Je bent op 235 meter hoogte.
Je moet nog 58 meter tot de top.
In welk land ben je?



$$\text{som: } 235 + 58 = 293$$

antwoord: Litouwen

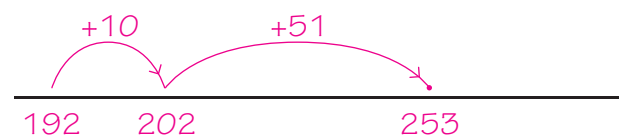
Je bent op 360 meter hoogte.
Je moet nog 70 meter tot de top.
In welk land ben je?



$$\text{som: } 360 + 70 = 430$$

antwoord: Moldavië

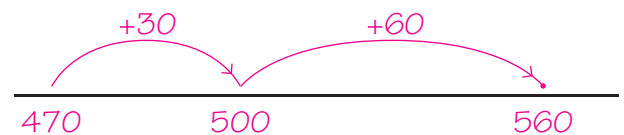
Je bent op 192 meter hoogte.
Je moet nog 61 meter tot de top.
In welk land ben je?



$$\text{som: } 192 + 61 = 253$$

antwoord: Malta

Je bent op 470 meter hoogte.
Je moet nog 90 meter tot de top.
In welk land ben je?



$$\text{som: } 470 + 90 = 560$$

antwoord: Luxemburg



doel

- Je oefent van een klok met wijzers de tijd op de minuut nauwkeurig aflezen en aangeven.
- Je oefent van een digitale klok de minuten aflezen en aangeven.

1

Hoe laat is het?

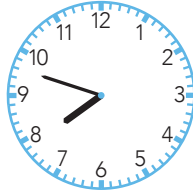
Vul de tijd in. Omcirkel voor of over.



Het is

... 7 minuten

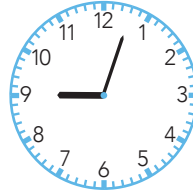
voor | **over** | 2.



Het is

... 12 minuten

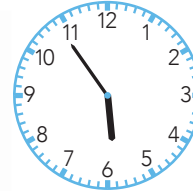
voor | over | 8.



Het is

... 3 minuten

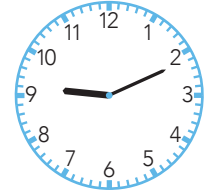
voor | **over** | 9.



Het is

... 6 minuten

voor | over | 6.



Het is

... 11 minuten

voor | **over** | 9.

2

Hoe laat is het?

Vul de tijd in. Omcirkel voor of over.



Het is

... 7 minuten

voor | **over**

half 4.

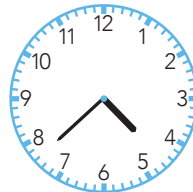


Het is

... 7 minuten

voor | over

half 11.

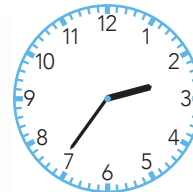


Het is

... 8 minuten

voor | **over**

half 5.



Het is

... 6 minuten

voor | **over**

half 3.



Het is

... 12 minuten

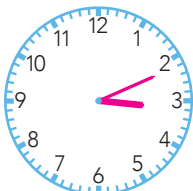
voor | over

half 8.

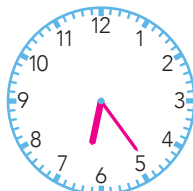
3

Hoe laat is het?

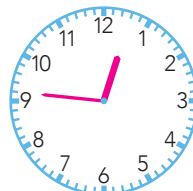
Teken de wijzers.



Het is 11 minuten
over 3.



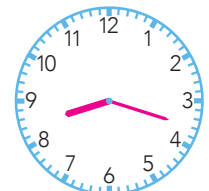
Het is 6 minuten
voor half 7.



Het is 14 minuten
voor 1.



Het is 7 minuten
over half 2.



Het is 12 minuten
voor half 9.

4

Hoe laat is het?

Vul de 2 digitale tijden in die erbij passen.



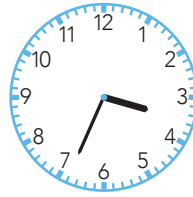
08:00

08:00



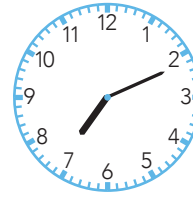
08:00

08:00



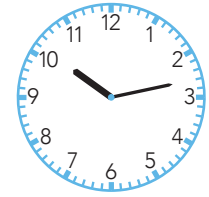
08:00

08:00



08:00

08:00



08:00

08:00

5

**Hoe laat is het?**

Tekenen de wijzers. Vul de tijd in.

08:03

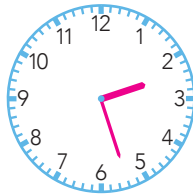


Het is

... 3 minuten

over 8

14:27

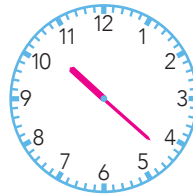


Het is

... 3 minuten

voor half 3

10:22

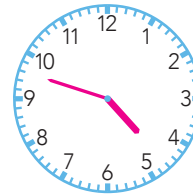


Het is

... 8 minuten

voor half 11

16:48



Het is

... 12 minuten

voor 5

22:12



Het is

... 12 minuten

over 10

6

**Op welke klok is het dezelfde tijd? Vul het goede nummer in.**

13:38

1

22:09

2

13:57

3

16:23

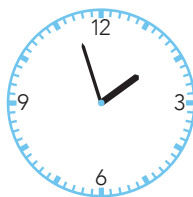
4

04:52

5



5



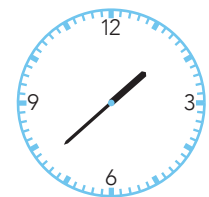
3



4



2



1





doel

► Je oefent deelsommen zonder rest door elkaar.

1



Reken uit.

$36 : 4 = 9$

$8 : 2 = 4$

$49 : 7 = 7$

$28 : 7 = 4$

$56 : 8 = 7$

$42 : 7 = 6$

$72 : 9 = 8$

$70 : 10 = 7$

$16 : 4 = 4$

$81 : 9 = 9$

$48 : 6 = 8$

$21 : 7 = 3$

$35 : 5 = 7$

$24 : 8 = 3$

$54 : 9 = 6$

$18 : 9 = 2$

$12 : 3 = 4$

$18 : 6 = 3$

$15 : 3 = 5$

$27 : 3 = 9$

$90 : 9 = 10$

$20 : 5 = 4$

$64 : 8 = 8$

$20 : 4 = 5$

$63 : 7 = 9$

$45 : 9 = 5$

$36 : 6 = 6$

$36 : 9 = 4$

$30 : 6 = 5$

$12 : 2 = 6$

$40 : 8 = 5$

$72 : 8 = 9$

$14 : 2 = 7$

$24 : 6 = 4$

$30 : 3 = 10$

$6 : 2 = 3$

$32 : 4 = 8$

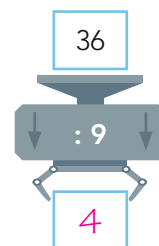
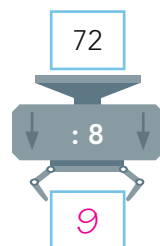
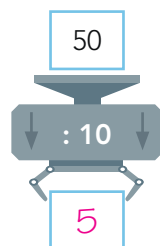
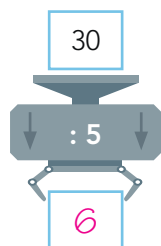
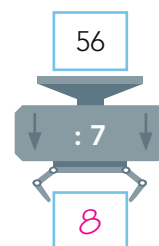
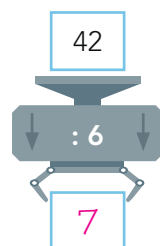
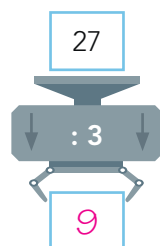
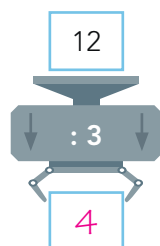
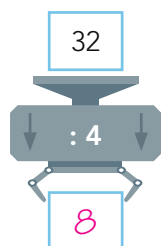
$40 : 10 = 4$

$16 : 8 = 2$

$9 : 3 = 3$

2

Reken uit.



3

Reken uit.

1 doos	aantal pennen	dozen vol
10 pennen	80	8
5 pennen	50	10
4 pennen	32	8
7 pennen	49	7
8 pennen	56	7

4

Reken uit.

$24 = 4 \times 6$

$36 = 6 \times 6$

$54 = 9 \times 6$

$12 = 2 \times 6$

$30 = 5 \times 6$

$32 = 4 \times 8$

$64 = 8 \times 8$

$16 = 2 \times 8$

$72 = 9 \times 8$

$56 = 7 \times 8$

$18 = 6 \times 3$

$21 = 7 \times 3$

$9 = 3 \times 3$

$15 = 5 \times 3$

$24 = 8 \times 3$

5

Reken uit.

$72 : 9 = 8$

$25 : 5 = 5$

$36 : 9 = 4$

$48 : 8 = 6$

$100 : 10 = 10$

$63 : 7 = 9$

$18 : 6 = 3$

$24 : 4 = 6$

$15 : 3 = 5$

$21 : 7 = 3$

$54 : 9 = 6$

$56 : 7 = 8$

$28 : 4 = 7$

$18 : 2 = 9$

$35 : 5 = 7$

6

Reken uit.

$$\begin{array}{c} 36 \\ \downarrow : 4 \downarrow \\ 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 18 \\ \downarrow : 3 \downarrow \\ 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 21 \\ \downarrow : 3 \downarrow \\ 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 48 \\ \downarrow : 6 \downarrow \\ 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 28 \\ \downarrow : 7 \downarrow \\ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 45 \\ \downarrow : 5 \downarrow \\ 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 35 \\ \downarrow : 7 \downarrow \\ 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 90 \\ \downarrow : 10 \downarrow \\ 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 64 \\ \downarrow : 8 \downarrow \\ 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 18 \\ \downarrow : 9 \downarrow \\ 2 \end{array}$$



1 Hoeveel kost 1 kraal? Hoeveel kost de hele ketting?

1 hartje kost het dubbele van 1 maan.

1 maan kost het dubbele van 1 ster.

Kies uit:

€ 2,00 of € 4,00 of € 6,00 of € 8,00 of € 10,00.

 = € 8,00

 = € 4,00

 = € 2,00

Deze ketting kost € 28,00



1 zeester kost een kwart van 1 schelp.

1 schelp kost het dubbele van 1 zon.

Kies uit:

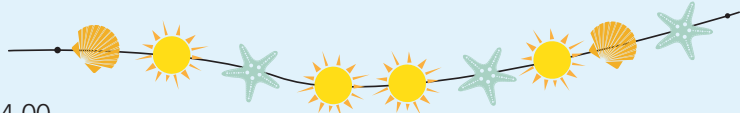
€ 1,00 of € 1,50 of € 2,00 of € 2,50 of € 4,00.

 = € 1,00

 = € 4,00

 = € 2,00

Deze ketting kost € 19,00



1 kat kost evenveel als 1 pinguïn en 1 beer samen.

1 beer is goedkoper dan 1 pinguïn.

Kies uit:

€ 0,75 of € 1,50 of € 2,00 of € 3,00 of € 4,50.

 = € 4,50

 = € 1,50

 = € 3,00

Deze ketting kost € 19,50



1 hond kost de helft van 1 vis.

1 hond kost een derde van 1 bloem.

Kies uit:

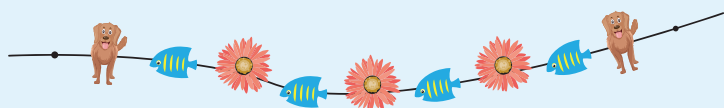
€ 2,00 of € 3,00 of € 4,00 of € 5,00 of € 6,00.

 = € 2,00

 = € 4,00

 = € 6,00

Deze ketting kost € 38,00



1 koe kost evenveel als 1 paard en 1 kip.

1 kip kost de helft van 1 paard.

Kies uit:

€ 0,75 of € 1,25 of € 2,50 of € 3,50 of € 3,75.

 = € 3,75

 = € 1,25

 = € 2,50

Deze ketting kost € 15,00





Hoeveel kost het samen?



€ 2,00



€ 1,20



€ 1,60



€ 2,40



€ 1,20



€ 1,80



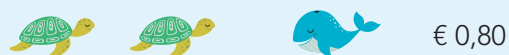
€ 1,10



€ 1,60



€ 1,20



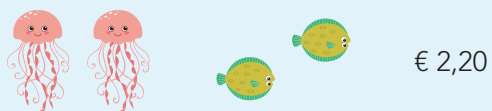
€ 0,80



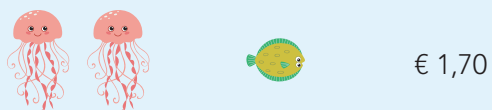
€ 1,20



€ 0,50



€ 2,20



€ 1,70



€ 1,10



€ 1,65



€ 2,35



€ 1,00



€ 2,70



€ 1,20



€ 1,90



€ 1,80



€ 1,60



€ 1,00



1

Zet elk getal op de juiste plaats.

Kijk naar de cijfers en de symbolen.



1	9	1	
9	0	9	
9	1	9	
7	8	7	6
4	3	4	2
8	6	5	5

			
1	9	1	
			
9	0	9	
			
9	1	9	
			
8	6	5	5
			
4	3	4	2
			
7	8	7	6

2

Zet elk getal op de juiste plaats.

1	8	8	4
2	4	4	8
3	3	2	8
7	9	9	7
8	1	1	8
2	8	2	8
8	7	7	8
6	4	4	6
7	2	7	2
7	2	5	5

							
2	8	2	8	7	9	9	7
							
2	4	4	8	8	7	7	8
							
3	3	2	8	1	8	8	4
							
6	4	4	6	8	1	1	8
							
7	2	7	2	7	2	5	5

3

Zet elk getal op de juiste plaats.

8	3	6	4	
8	9	1	4	
4	6	3	8	
6	3	6	4	
4	6	3	8	4
8	4	6	2	4
8	1	2	5	4
8	9	3	5	7

				
6	3	6	4	
				
8	3	6	4	
				
8	9	1	4	
				
4	6	3	8	
				
8	9	3	5	7
				
8	1	2	5	4
				
8	4	6	2	4
				
4	6	3	8	4

4

Maak goede sommen.

Gebruik de symbolen van opgave 3.

$$\begin{array}{c} \bigcirc \\ 6 \end{array} \times \begin{array}{c} \bigcirc \\ 7 \end{array} = \begin{array}{c} \text{gramophone} \\ 4 \end{array} \begin{array}{c} \text{bar chart} \\ 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \bigcirc \\ 4 \end{array} \begin{array}{c} \bigcirc \\ 1 \end{array} + \begin{array}{c} \bigcirc \\ 4 \end{array} \begin{array}{c} \bigcirc \\ 5 \end{array} = \begin{array}{c} \text{CD} \\ 8 \end{array} \begin{array}{c} \text{phone} \\ 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \bigcirc \\ 9 \end{array} \times \begin{array}{c} \bigcirc \\ 9 \end{array} = \begin{array}{c} \text{CD} \\ 8 \end{array} \begin{array}{c} \text{clapping hands} \\ 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \bigcirc \\ 5 \end{array} \begin{array}{c} \bigcirc \\ 2 \end{array} + \begin{array}{c} \bigcirc \\ 4 \end{array} \begin{array}{c} \bigcirc \\ 3 \end{array} = \begin{array}{c} \text{radio} \\ 9 \end{array} \begin{array}{c} \text{microphone} \\ 5 \end{array}$$