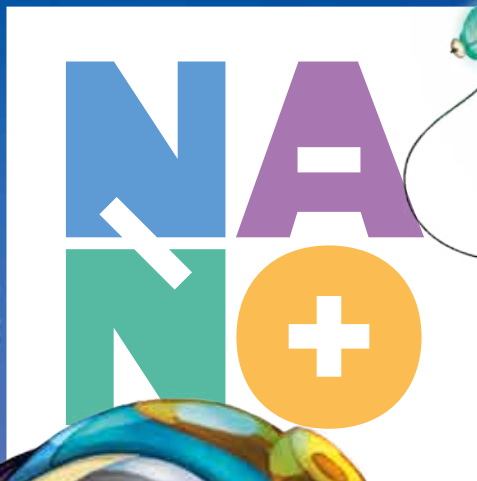
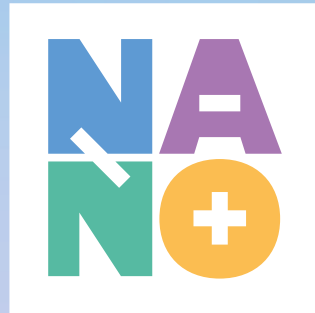


rekenen met



rekenen met



groep
5

blok
1

werkboek

Splitsen

H	T	E
4	9	6

$$4 \ 9 \ 6 = 4 \ 0 \ 0 + 9 \ 0 + 6$$

- 1 Schrijf het getal op.
- 2 Splits het getal. Begin met het cijfer links en werk naar rechts. Schrijf bij elk cijfer de waarde op.

Samenvoegen

1	900	20	H	T	E
			9	2	1

$$9 \ 0 \ 0 + 2 \ 0 + 1 = 9 \ 2 \ 1$$

- 1 Schrijf de getallen op van groot naar klein.
- 2 Voeg de getallen samen tot één getal.

1

Splits. Schrijf de som op.

H	T	E
7	6	3

$$7 \ 6 \ 3 =$$

H	T	E
9	5	4

$$=$$

Voeg samen. Schrijf de som op.

80	700	3	H	T	E

$$=$$

1	200	H	T	E

$$=$$

2

Splits. Schrijf de som op.

H	T	E
3	7	7

$$=$$

H	T	E
1	9	6

$$=$$

Voeg samen. Schrijf de som op.

3	800	90	H	T	E

$$=$$

50	500	H	T	E

$$=$$

3

Splits. Schrijf de som op.

H	T	E
8	3	8

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

H	T	E
1	6	9

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Voeg samen. Schrijf de som op.

600	9
-----	---

H	T	E

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

400	8	70
-----	---	----

H	T	E

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4

Splits. Schrijf de som op.

H	T	E
7	3	2

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

H	T	E
1	1	7

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

H	T	E
5	8	8

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

H	T	E
6	4	6

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

H	T	E
9	5	0

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

H	T	E
4	6	1

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5

Voeg samen. Schrijf de som op.

700	3	30
-----	---	----

H	T	E

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1	40	300
---	----	-----

H	T	E

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

70	500	8
----	-----	---

H	T	E

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

800	20	5
-----	----	---

H	T	E

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



5



80

3

100

H

T

E

90

900

7

H

T

E

6

Maak 3 verschillende getallen met de cijfers en splits.

3

5

1

7

2

9

8

5

6

4

7

Wat zijn de figuren waard? Bedenk daarna zelf.

● = _____
 ■ = _____
 ♥ = _____
 ▲ = _____

▲ ♥ ▲ ■ ▲

● ▲ ■ ▲ ●

▲

= 7123

♥

▲ ■ ● ♥

■ ♥ ▲ ■

▲ ♥ ● ▲ ■ ▲ ♥

● ▲ ● ● ■

■ ● ♥ ▲ ♥ ●

Splitsen

H	T	E
4	9	6

$$4 \ 9 \ 6 = 4 \ 0 \ 0 + 9 \ 0 + 6$$

- 1 Schrijf het getal op.
- 2 Splits het getal. Begin met het cijfer links en werk naar rechts. Schrijf bij elk cijfer de waarde op.

Samenvoegen

1	900	20	H	T	E
			9	2	1

$$9 \ 0 \ 0 + 2 \ 0 + 1 = 9 \ 2 \ 1$$

- 1 Schrijf de getallen op van groot naar klein.
- 2 Voeg de getallen samen tot één getal.

1

Splits. Schrijf de som op.

H	T	E
7	3	2

H	T	E
6	7	4

H	T	E
8	1	5

H	T	E
2	9	7

H	T	E
5	4	2

H	T	E
1	8	6

2

Splits. Schrijf de som op.

287

629

607

521

874

396



3

Voeg samen. Schrijf de som op.

3	30	700	H	T	E
			7	3	3

7	0	0	+	3	0	+	3	=	7	3	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

2	500	70	H	T	E

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

10	300	9	H	T	E

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

40	800	H	T	E

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

20	6	400	H	T	E

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

30	1	700	H	T	E

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4

Voeg samen. Schrijf de som op.

500	70	7	H	T	E

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

60	2	500	H	T	E

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

90	100	H	T	E

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9	700	20	H	T	E

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9	600	30	H	T	E

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

80	400	7	H	T	E

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

10	200	5	H	T	E

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5	600	H	T	E

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5

Maak 3 verschillende getallen met de cijfers en splits.

5 8 2

6 4 0

9 3 7 1

6

Wat is iedere figuur waard?

$$\text{☘} + \text{☀} + \text{★} = 521$$

$$\text{♣} + \text{♣} + \text{☀} = 609$$

$$\text{☀} \quad \text{♣} \quad \text{☘} \quad \text{☀} \quad \text{★}$$

$$\underline{\hspace{1cm}} \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad \underline{20} \quad \underline{1}$$

Wat is de waarde? Voeg samen. Schrijf de som op.

$$\text{♣} \quad \text{★} \quad \text{★}$$

$$\underline{300 + 1 + 1 = 302}$$

$$\text{☘} \quad \text{☀} \quad \text{☀} \quad \text{☀}$$

$$\underline{\hspace{3cm}}$$

$$\text{♣} \quad \text{☀} \quad \text{☀} \quad \text{★}$$

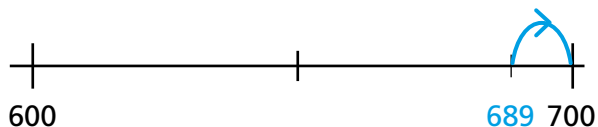
$$\underline{\hspace{3cm}}$$

$$\text{☘} \quad \text{♣} \quad \text{☀} \quad \text{★} \quad \text{★}$$

$$\underline{\hspace{3cm}}$$

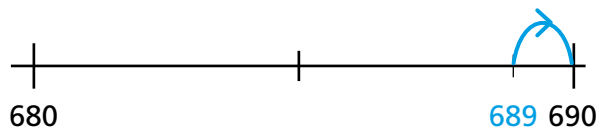
Afronden op een honderdtal

6 8 9 ≈ 7 0 0



Afronden op een tiental

6 8 9 ≈ 6 9 0



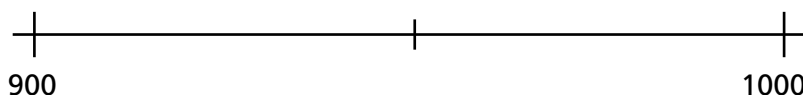
- 1 Bij het afronden op een honderdtal zet je een streep onder het tiental. Bij het afronden op een tiental zet je een streep onder het aantal eenheden.
- 2 Is het tiental of aantal eenheden dat je onderstreept kleiner dan 5, dan rond je naar beneden af. Is het 5 of groter dan 5, dan rond je naar boven af.
- 3 Denk ter controle aan de getallenlijn.

1

Rond af.

op een honderdtal

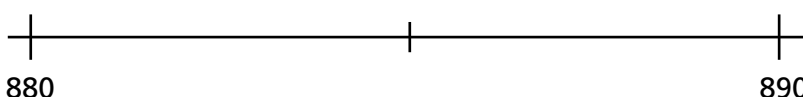
9 4 5 ≈



6 6 7 ≈

op een tiental

8 8 3 ≈



4 8 5 ≈

2

Rond af.

op een honderdtal

9 5 0 ≈

7 3 9 ≈

op een tiental

3 0 3 ≈

6 6 5 ≈

3

Rond af.

op een honderdtal

5 6 5 ≈

4 7 4 ≈

op een tiental

1 1 5 ≈

4 8 3 ≈

4

Rond af op een honderdtal.

1	<u>9</u>	6	≈	2	0	0
7	4	5	≈			
8	7	7	≈			
3	5	0	≈			
3	3	6	≈			

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

5

Rond af op een tiental.

6	1	<u>3</u>	≈	6	1	0
8	6	7	≈			
9	1	8	≈			
2	1	5	≈			
6	7	3	≈			

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

7	4	3	≈			
2	4	5	≈			
5	8	3	≈			
3	6	6	≈			
8	4	7	≈			

6

Rond af.

Kleur

- getallen die je op 700 afrondt
- getallen die je op 300 afrondt
- getallen die je op 100 afrondt

Kleur

- getallen die je op 450 afrondt
- getallen die je op 870 afrondt

Kleur

- getallen die je op 980 afrondt

746	124	722	440	285	140	730	277
132	446	650	565	725	445	868	143
660	874	145	458	305	865	308	729
320	454	713	985	120	453	741	640
54	672	52	740	250	748	133	154
734			64			87	759
338		975	252		984	737	365
692	325	716	50	320	277	129	610
745	120	873	451	146	724	349	45
286	654	722	132	76	99	274	172



7

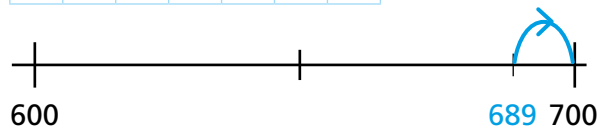
Welke getallen rond je op een tiental hetzelfde af als op een honderdtal?
Omcirkel die getallen.

3	<u>9</u>	5	≈	4	0	0
3	9	<u>5</u>	≈	4	0	0



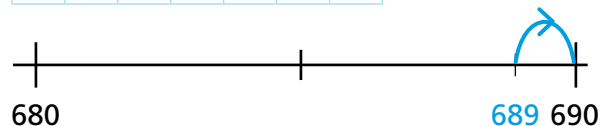
Afronden op een honderdtal

6 8 9 ≈ 7 0 0



Afronden op een tiental

6 8 9 ≈ 6 9 0



- 1 Bij het afronden op een honderdtal zet je een streep onder het tiental.
Bij het afronden op een tiental zet je een streep onder het aantal eenheden.
- 2 Is het tiental of aantal eenheden dat je onderstreept kleiner dan 5, dan rond je naar beneden af. Is het 5 of groter dan 5, dan rond je naar boven af.
- 3 Denk ter controle aan de getallenlijn.

1

Rond af.

op een honderdtal

4	<u>4</u>	5	≈			
1	6	8	≈			
6	7	4	≈			
5	5	7	≈			
8	8	0	≈			

op een tiental

3	1	<u>7</u>	≈			
5	4	5	≈			
7	1	3	≈			
6	7	5	≈			
1	7	2	≈			

2

Kleur de getallen die je naar boven afrondt **blauw**.
Kleur de getallen die je naar beneden afrondt **rood**.

op een honderdtal

☐ 770	☐ 852	☐ 150	☐ 980	☐ 330
☐ 750	☐ 824	☐ 127	☐ 966	☐ 341
☐ 780	☐ 871	☐ 167	☐ 954	☐ 389
☐ 740	☐ 838	☐ 125	☐ 987	☐ 332
☐ 760	☐ 808	☐ 101	☐ 912	☐ 355

op een tiental

☐ 777	☐ 214	☐ 988	☐ 93	☐ 476
☐ 775	☐ 211	☐ 981	☐ 91	☐ 416
☐ 772	☐ 218	☐ 986	☐ 94	☐ 489
☐ 774	☐ 213	☐ 982	☐ 99	☐ 492
☐ 773	☐ 219	☐ 985	☐ 96	☐ 449

3

Rond af.

op een honderdtal

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

op een tiental

6	3	7	≈			
3	0	5	≈			
8	6	3	≈			
7	2	5	≈			
1	5	2	≈			

4

Rond af op een honderdtal.

Schrijf het getal onder het goede honderdtal.

690	445	149	486	817	390
228	256	760	799	153	738
84	614	450	177	368	620
580	131	292	679	508	338

400	600	100	500	800	200	700	300
						690	

5

Rond af op een honderdtal.

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

7	2	9	≈				
5	4	5	≈				
4	3	3	≈				
5	6	6	≈				
9	5	0	≈				

6

Bedenk alle mogelijk getallen die er kunnen staan.

Schrijf de afgeronde getallen op.

afronden op een tiental

29  3 ≈ _____

afronden op een honderdtal

7  93 ≈ _____

7

Maak plussommen met drie getallen.

Dit zijn de regels:

- Getal 1 moet een getal zijn dat je op een tiental moet afronden naar boven.
- Getal 2 en 3 moeten een getal zijn dat je op een tiental moet afronden naar beneden.

getal 1		getal 2		getal 3		
_____	+	_____	+	_____	=	96
_____	+	_____	+	_____	=	94
_____	+	_____	+	_____	=	89
_____	+	_____	+	_____	=	93

check out

Splits. Schrijf de som op.



587

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Voeg samen. Schrijf de som op.



70

9

800

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Rond af op een honderdtal.



3

6

4

≈

Rond af op een tiental.



2

1

4

≈





1

Reken uit.

Lina speelt een spel. Hoeveel punten heeft zij?
Tel de ballen.



_____ punten

2

Vul in.

Dylan vangt biljetten van 100 en 10 euro en munten van 1 euro.
Hoeveel biljetten en munten heeft hij gevangen?



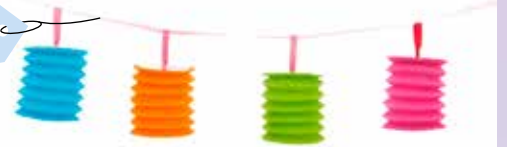
_____ biljetten van 100 euro
 _____ biljetten van 10 euro
 _____ munten van 1 euro

Ted haalt 677 blikjes op.
Hoeveel blikjes zijn dit, afgerond op een honderdtal?

4

Vier mensen huren spullen voor een feest.
Hoeveel moeten ze betalen?

- 7 euro



karaoke-set

60 euro

60 euro

Dit kost samen _____ euro.

- ranja-tap



8 euro

Dit kost samen _____ euro.



300 euro

bubble-voetbalset



200 euro

podium



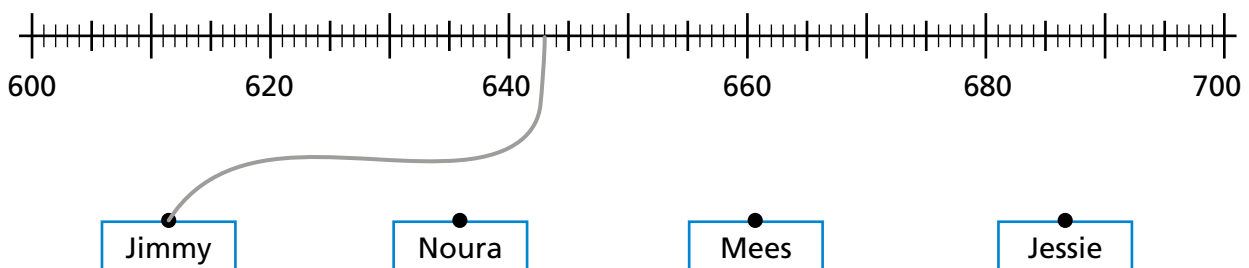
80 euro

- 5 Kijk naar de tabel. Geef antwoord. Je mag je schrift gebruiken.
Jessie, Mees, Noura en Jimmy doen mee aan een wedstrijd.

aantal meters gerend in 3 minuten				
naam	Jessie	Mees	Noura	Jimmy
aantal meters	656	623	689	643



Hoe ver rende Noura ongeveer? Rond af op een tiental. _____ meter
 Hoe ver rende Mees ongeveer? Rond af op een tiental. _____ meter
 Tussen welke twee deelnemers zat precies 20 meter verschil? _____
 Hoeveel meter hebben ze gerend? Trek lijnen.



- 6 Kijk naar de tabel. Geef antwoord. Je mag je schrift gebruiken.

aantal minuten dat Simon en Basiri buiten hebben gevoetbald							
dag	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag	zaterdag	zondag
minuten	17	25	37	22	10	24	17

Op welke dagen hebben ze even lang gevoetbald? _____
 Hoeveel minuten hebben ze op maandag en dinsdag samen ongeveer gevoetbald? Rond af op een tiental. _____ minuten
 Hoeveel minuten hebben ze op vrijdag minder gevoetbald dan op woensdag? Rond af op een tiental. _____ minuten
 Op hoeveel dagen hebben ze ongeveer 20 minuten gevoetbald, afgerond op een tiental? _____ dagen
 Welke dagen waren dat? _____

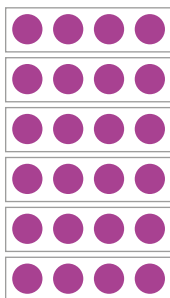
Lesdoel

Ik kan een deelsom uitrekenen met behulp van een keersom.

voorbeeld

$$24 : 4 = 6$$

deelteken



- 1 Verdeel het aantal in groepjes. (van 4) 6 groepjes van 4
- 2 Bedenk de hulpsom. $6 \times 4 = 24$
- 3 Schrijf het antwoord van de deelsom op. $24 : 4 = 6$

1

Reken uit. Teken groepjes.



$18 : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

hulpsom: _____

$21 : 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$32 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

2

Reken uit. Teken groepjes.



$20 : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

hulpsom: _____

$36 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$54 : 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

3

Reken uit. Teken groepjes.



$$15 : 3 = \underline{\quad}$$

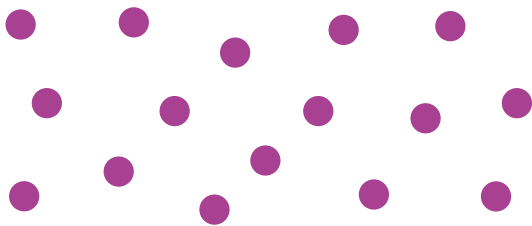
hulpsom:

$$56 : 8 = \underline{\quad}$$

$$42 : 7 = \underline{\quad}$$

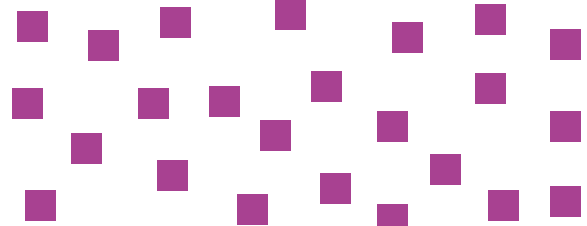
4

Reken uit. Teken groepjes.



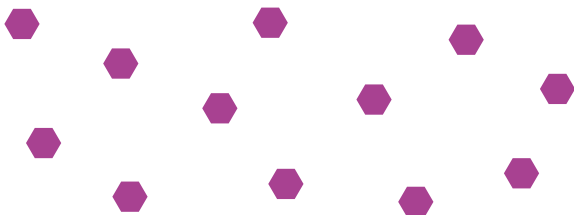
$$16 : 4 = \underline{\quad}$$

hulpsom:



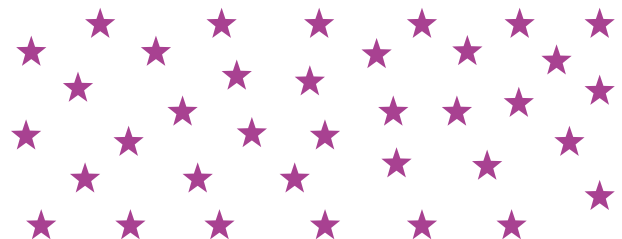
$$24 : 3 = \underline{\quad}$$

hulpsom:



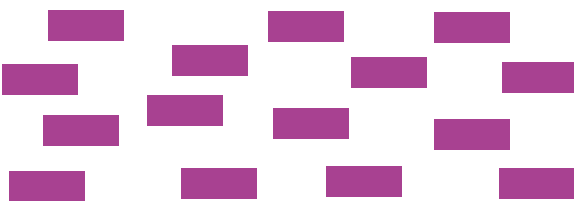
$$12 : 2 = \underline{\quad}$$

hulpsom:



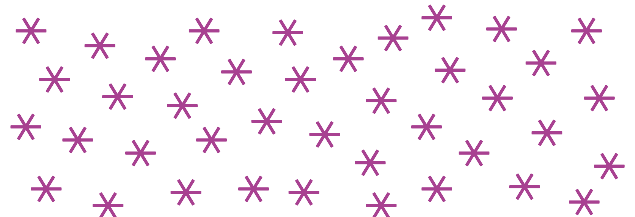
$$36 : 4 = \underline{\quad}$$

hulpsom:



$$15 : 3 = \underline{\quad}$$

hulpsom:



$$40 : 5 = \underline{\quad}$$

hulpsom:

$70 : 10 = \underline{\quad}$

$32 : 4 = \underline{\quad}$

$27 : 3 = \underline{\quad}$

$18 : 2 = \underline{\quad}$

$35 : 5 = \underline{\quad}$

$12 : 3 = \underline{\quad}$

5 Reken uit. Je mag het in je schrift tekenen. Schrijf de hulpsom op.

$24 : 6 = \underline{4}$

$4 \times 6 = 24$

$80 : 8 = \underline{\quad}$

$42 : 6 = \underline{\quad}$

$64 : 8 = \underline{\quad}$

$81 : 9 = \underline{\quad}$

$48 : 6 = \underline{\quad}$

$56 : 8 = \underline{\quad}$

$63 : 9 = \underline{\quad}$

$72 : 8 = \underline{\quad}$

$54 : 6 = \underline{\quad}$

$21 : 7 = \underline{\quad}$

$28 : 7 = \underline{\quad}$

$32 : 8 = \underline{\quad}$

$63 : 7 = \underline{\quad}$

$56 : 7 = \underline{\quad}$

6 Reken uit.

$\underline{25} : 5 = 5$

$\underline{\quad} : 2 = 9$

$70 : \underline{\quad} = 7$

$12 : \underline{\quad} = 3$

$\underline{\quad} : 4 = 6$

$\underline{\quad} : 3 = 4$

$40 : \underline{\quad} = 8$

$16 : \underline{\quad} = 4$

$\underline{\quad} : 3 = 5$

$\underline{\quad} : 3 = 6$

$30 : \underline{\quad} = 6$

$45 : \underline{\quad} = 9$

7 Reken uit. Schrijf de hulpsom op.

$33 : 3 = \underline{11}$

$11 \times 3 = 33$

$26 : 2 = \underline{\quad}$

$99 : 9 = \underline{\quad}$

$36 : 3 = \underline{\quad}$

$24 : 2 = \underline{\quad}$

$48 : 4 = \underline{\quad}$

$55 : 5 = \underline{\quad}$

$39 : 3 = \underline{\quad}$

$52 : 4 = \underline{\quad}$

Les 7

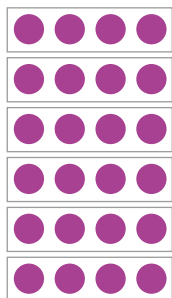
Lesdoel

Ik kan een deelsom uitrekenen met behulp van een keersom.

voorbeeld

$$24 : 4 = 6$$

deelteken



- 1 Verdeel het aantal in groepjes. (van 4) 6 groepjes van 4
- 2 Bedenk de hulsom. $6 \times 4 = 24$
- 3 Schrijf het antwoord van de deelsom op. $24 : 4 = 6$

1 Reken uit. Je mag het in je schrift tekenen. Schrijf de hulsom op.



$$12 : 2 = 6$$

$$6 \times 2 = 12$$

$$45 : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$30 : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$40 : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$32 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$20 : 2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$70 : 10 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$35 : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$16 : 2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$18 : 2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$15 : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

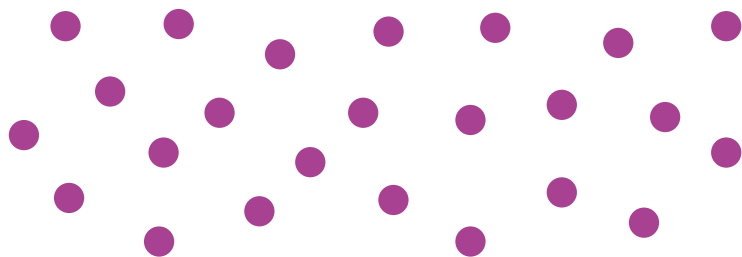
$$27 : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$36 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$24 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$12 : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

2 Reken uit. Teken groepjes.



$$24 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$$

hulsom: $\underline{\hspace{2cm}}$

$$80 : 8 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$81 : 9 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$56 : 8 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Reken uit. Je mag het in je schrift tekenen. Schrijf de hulpsom op.

$42 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$28 : 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$21 : 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$54 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$63 : 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$63 : 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$64 : 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$32 : 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$56 : 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$48 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$72 : 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

3 Reken uit. Je mag het in je schrift tekenen. Denk aan de hulpsom.

$9 \times 8 = 72$

72

64

80

$: 8 =$

$9 \times 7 = 63$

63

90

45

$: 9 =$

$7 \times 8 = 56$

56

63

49

$: 7 =$

$6 \times 6 = 36$

36

54

30

$: 6 =$

$5 \times 10 = 50$

50

25

45

$: 5 =$

$4 \times 4 = 16$

40

16

32

$: 4 =$

4 Bedenk en teken een verhaal bij de som. Schrijf de hulpsom erbij.

$32 : 4 = \underline{\quad}$

hulpsom: $\underline{\hspace{2cm}}$

$27 : 3 = \underline{\quad}$

hulpsom: $\underline{\hspace{2cm}}$

5 Maak de som af.

5 × 4 = 20

$20 : \underline{4} = 5$

$\underline{\quad} : 4 = 7$

$35 : \underline{\quad} = 7$

$42 : \underline{\quad} = 7$

$\underline{\quad} : 9 = 6$

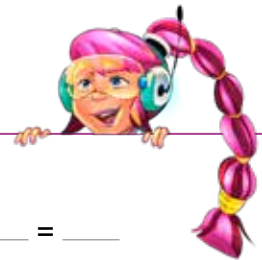
$36 : \underline{\quad} = 6$

$48 : \underline{\quad} = 6$

$\underline{\quad} : 9 = 7$

$72 : \underline{\quad} = 6$

$\underline{\quad} : 10 = 8$



6 Bedenk zoveel mogelijk sommen en reken uit.

$16 : \underline{4} = \underline{4}$

$16 : \underline{2} = \underline{8}$

$16 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$56 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$56 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$56 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$56 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$56 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$63 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$63 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$63 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$63 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$30 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$30 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$30 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$30 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$30 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$24 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$24 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$24 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$24 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$24 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$42 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$42 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$42 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$42 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$42 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

Bedenk zelf deelsommen.

$\underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

voorbeeld

$32 : 4 = 8$

hulpsom: $8 \times 4 = 32$

$63 : 7 = 9$

hulpsom: $9 \times 7 = 63$

1

Reken uit.

$30 : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

hulpsom: $\underline{\hspace{2cm}}$

$36 : 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

hulpsom: $\underline{\hspace{2cm}}$

$28 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

hulpsom: $\underline{\hspace{2cm}}$

2

Reken uit.

$20 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$60 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$27 : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

3

Reken uit.

$49 : 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$18 : 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$63 : 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

4

Reken uit. Denk aan de hulpsom.

$5 \times 3 = 15$

$15 : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$18 : 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 : 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$14 : 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$40 : 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$12 : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$25 : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$30 : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 : 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 : 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$12 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 : 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 : 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$16 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 : 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$20 : 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$21 : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$32 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$45 : 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$56 : 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$35 : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$36 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$40 : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$24 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

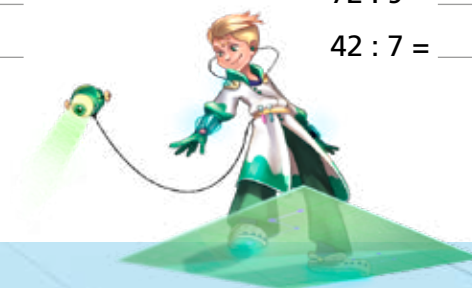
$24 : 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$72 : 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$50 : 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$18 : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$42 : 7 = \underline{\hspace{2cm}}$



5

Reken uit. Denk aan de hulsom.

$48 : 8 = \text{👉} \underline{\hspace{1cm}}$

$42 : 6 = \text{👈} \underline{\hspace{1cm}}$

$56 : 7 = \text{👈} \underline{\hspace{1cm}}$

$24 : 6 = \text{👈} \underline{\hspace{1cm}}$

$49 : 7 = \text{👈} \underline{\hspace{1cm}}$

$72 : 8 = \text{👈} \underline{\hspace{1cm}}$

$56 : 8 = \text{👉} \underline{\hspace{1cm}}$

$45 : 9 = \text{👈} \underline{\hspace{1cm}}$

$30 : 6 = \text{👈} \underline{\hspace{1cm}}$

$81 : 9 = \text{👉} \underline{\hspace{1cm}}$

$35 : 7 = \text{👈} \underline{\hspace{1cm}}$

$64 : 8 = \text{👉} \underline{\hspace{1cm}}$

$63 : 9 = \text{👉} \underline{\hspace{1cm}}$

$36 : 6 = \text{👈} \underline{\hspace{1cm}}$

$18 : 6 = \text{👈} \underline{\hspace{1cm}}$

$72 : 9 = \text{👈} \underline{\hspace{1cm}}$

$28 : 7 = \text{👈} \underline{\hspace{1cm}}$

$54 : 9 = \text{👈} \underline{\hspace{1cm}}$

$63 : 7 = \text{👈} \underline{\hspace{1cm}}$

$40 : 8 = \text{👈} \underline{\hspace{1cm}}$

6

Reken uit.

$81 : \text{👉} \underline{\hspace{1cm}} = 9$

$56 : \text{👉} \underline{\hspace{1cm}} = 7$

$\text{👉} \underline{\hspace{1cm}} : 4 = 4$

$\text{👉} \underline{\hspace{1cm}} : 9 = 7$

$49 : \text{👉} \underline{\hspace{1cm}} = 7$

$\text{👉} \underline{\hspace{1cm}} : 10 = 9$

$24 : \text{👉} \underline{\hspace{1cm}} = 6$

$24 : \text{👉} \underline{\hspace{1cm}} = 2$

$\text{👉} \underline{\hspace{1cm}} : 8 = 4$

$\text{👉} \underline{\hspace{1cm}} : 9 = 5$

$77 : \text{👉} \underline{\hspace{1cm}} = 7$

$72 : \text{👉} \underline{\hspace{1cm}} = 8$

7

Bedenk zoveel mogelijk sommen en reken uit.

$28 : 2 = 14$

$28 : 7 = 4$

$28 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$28 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$72 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$72 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$72 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$72 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$72 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$36 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$36 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$36 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$36 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$36 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$48 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$48 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$48 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$48 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$48 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$54 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$54 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$54 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$54 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$54 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

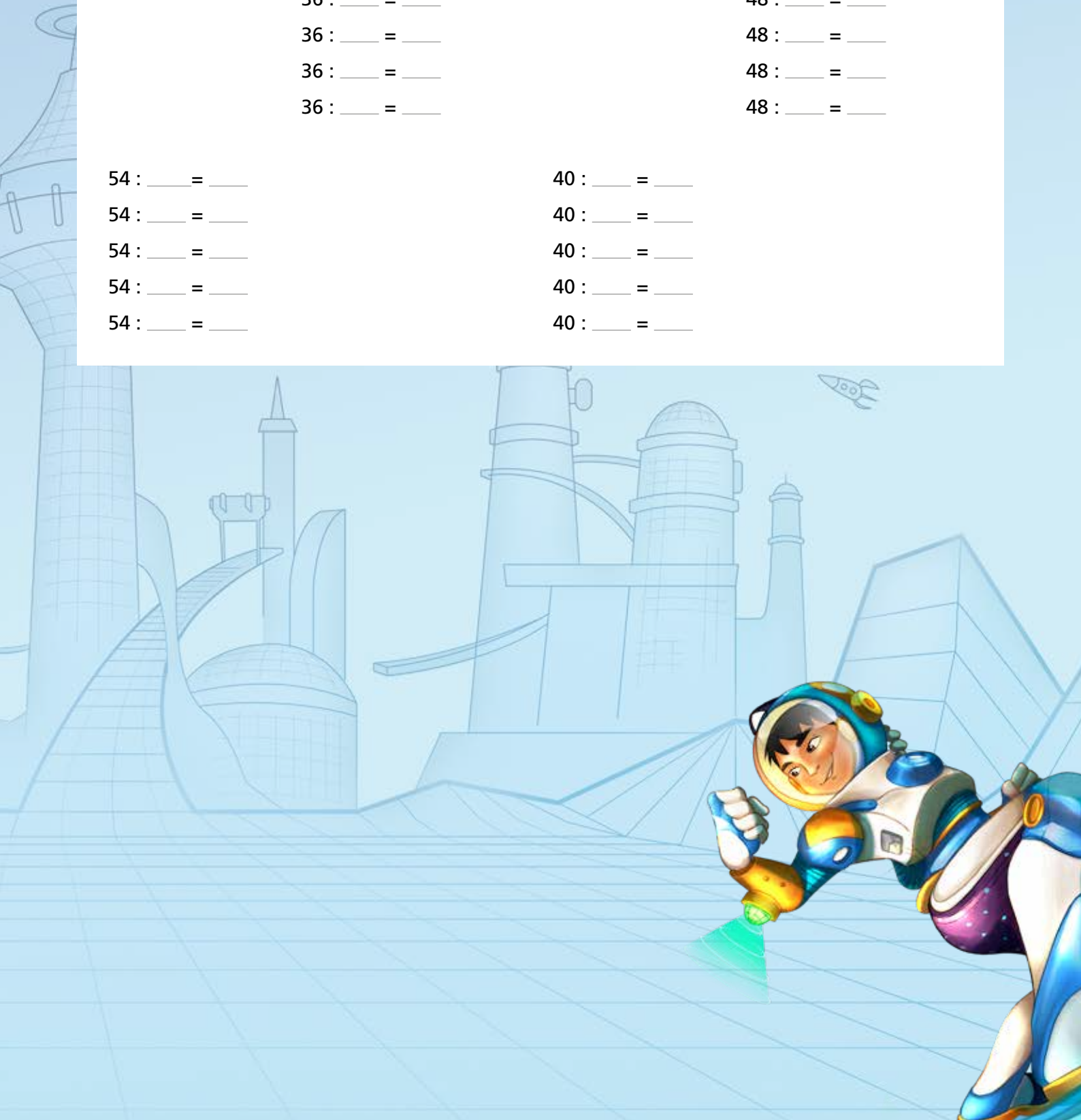
$40 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$40 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$40 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$40 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$40 : \underline{\quad} = \underline{\quad}$



voorbeeld

$32 : 4 = \underline{8}$

hulpsom: $8 \times 4 = 32$

$63 : 7 = \underline{9}$

hulpsom: $9 \times 7 = 63$

1

Reken uit. Denk aan de hulpsom.

$4 \times 3 = 12$

$12 : 3 = \underline{4}$

$20 : 4 = \underline{\quad}$

$27 : 3 = \underline{\quad}$

$60 : 10 = \underline{\quad}$

$16 : 2 = \underline{\quad}$

$45 : 5 = \underline{\quad}$

$28 : 4 = \underline{\quad}$

$40 : 5 = \underline{\quad}$

$24 : 3 = \underline{\quad}$

$12 : 2 = \underline{\quad}$

$35 : 5 = \underline{\quad}$

$21 : 3 = \underline{\quad}$

$40 : 4 = \underline{\quad}$

$18 : 3 = \underline{\quad}$

$10 : 2 = \underline{\quad}$

$24 : 4 = \underline{\quad}$

$15 : 5 = \underline{\quad}$

$30 : 10 = \underline{\quad}$

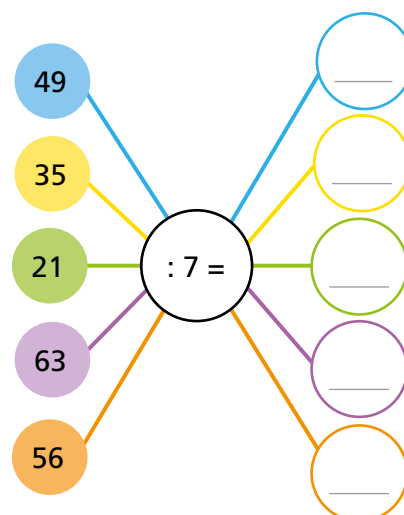
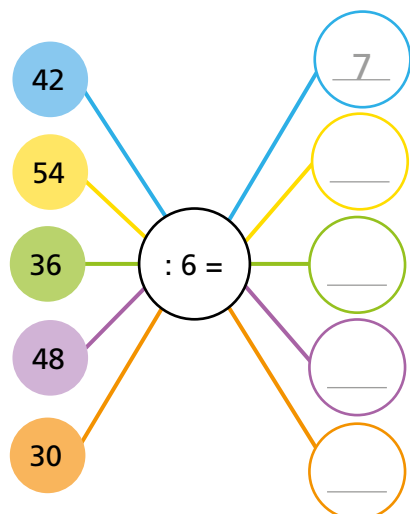
$9 : 1 = \underline{\quad}$

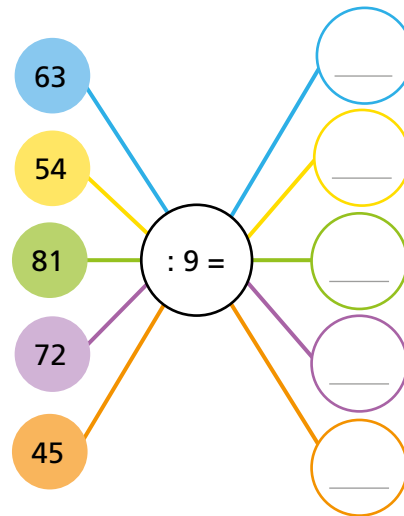
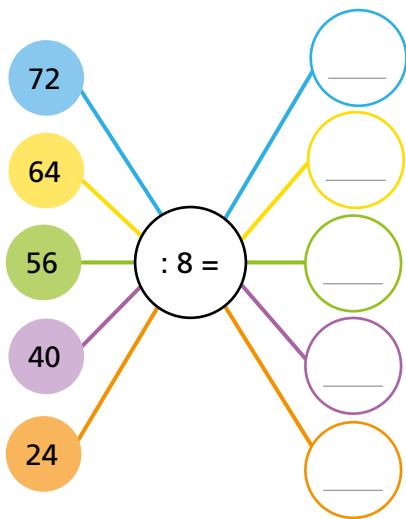
$20 : 2 = \underline{\quad}$

2

Reken uit. Denk aan de hulpsom.

$7 \times 6 = 42$





3

Reken uit. Denk aan de hulpsom.

$24 : 6 = \underline{\quad}$

$63 : 9 = \underline{\quad}$

$16 : 4 = \underline{\quad}$

$28 : 4 = \underline{\quad}$

$15 : 3 = \underline{\quad}$

$12 : 3 = \underline{\quad}$

$81 : 9 = \underline{\quad}$

$36 : 6 = \underline{\quad}$

$56 : 7 = \underline{\quad}$

$48 : 8 = \underline{\quad}$

$9 : 3 = \underline{\quad}$

$14 : 2 = \underline{\quad}$

$18 : 2 = \underline{\quad}$

$35 : 5 = \underline{\quad}$

$10 : 1 = \underline{\quad}$

$8 : 2 = \underline{\quad}$

$40 : 10 = \underline{\quad}$

$70 : 7 = \underline{\quad}$

$42 : 6 = \underline{\quad}$

$50 : 10 = \underline{\quad}$

4

Welke sommen passen bij het antwoord? Kleur die sommen.



$15 : 3 =$

$72 : 9 =$

$54 : 9 =$

$49 : 7 =$

$20 : 10 =$

$18 : 6 =$

$56 : 7 =$

$56 : 8 =$

$25 : 5 =$

$64 : 8 =$

$12 : 2 =$

$28 : 7 =$

$45 : 5 =$

$32 : 4 =$

$24 : 4 =$

$63 : 7 =$

$40 : 8 =$

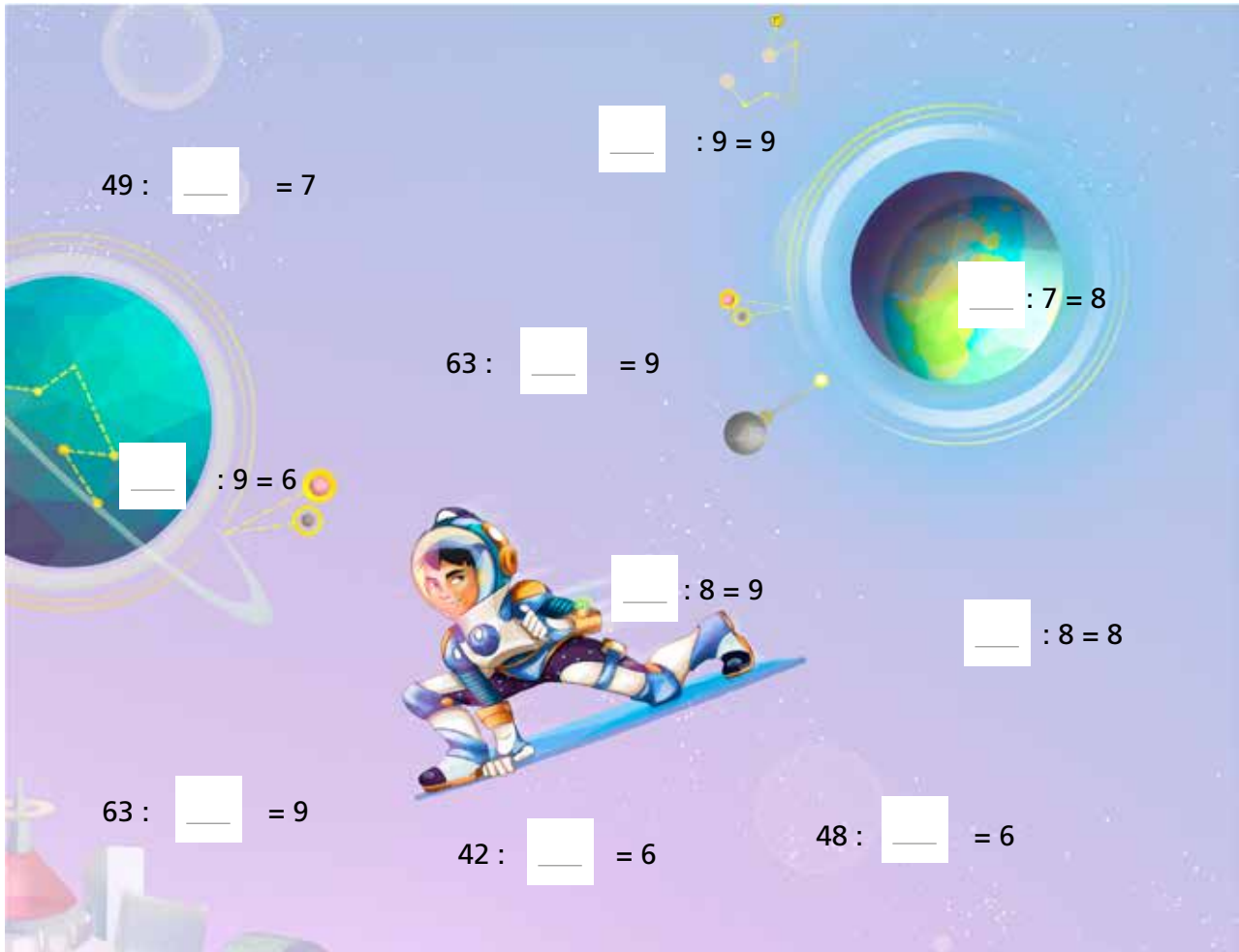
$60 : 10 =$

$40 : 8 =$

$42 : 6 =$

5

Maak de som af.



6

Reken uit. Schrijf de hulpsom op.

22 : 2 =

45 : 3 =

60 : 4 =

28 : 2 =

36 : 3 =

55 : 5 =

26 : 2 =

48 : 4 =

60 : 5 =

39 : 3 =

44 : 4 =

65 : 5 =

check out

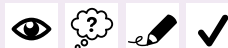
Reken uit.

35 : 7 = ☐

80 : 8 = ☐

54 : 6 = ☐

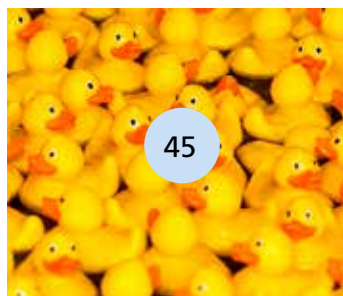
32 : 4 = ☐



1

Reken uit.

Alex werkt in een speelgoedwinkel.
Hij vult zakjes met badeendjes.
In elk zakje gaan 5 badeendjes.
Hoeveel zakjes kan hij vullen?



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

___ zakjes

2

Reken uit.

Jessie plakt de voetbalplaatjes in het album.
Op één pagina gaan 9 plaatjes.
Hoeveel pagina's kan ze volplakken?



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

___ pagina's

3

Reken uit.

Charlie vult vazen met tulpen.
In elke vaas gaan 6 tulpen.
Hoeveel vazen kan zij vullen?



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

___ vazen



4

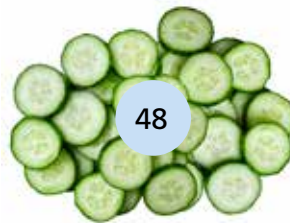
Reken uit in je schrift.

Groep 5 bereidt een picknick voor.
Ze doen stukjes fruit en groente in bakjes.
Roef vult de bakjes met druiven.
In elk bakje gaan 9 druiven.
Hoeveel bakjes kan hij vullen?



_____ bakjes

Siem vult 6 bakjes met schijven komkommer.
Hoeveel schijven kan hij in elk bakje doen?



_____ bakjes

Amira vult de bakjes met appelpartjes.
In elk bakje gaan 6 stukjes.
Hoeveel bakjes kan ze vullen?



_____ bakjes

Joost heeft 6 kleine bakjes.
Hij wil in elk bakje 8 aardbeien leggen.
Joost zegt dat hij te weinig bakjes heeft.
Klopt dat?

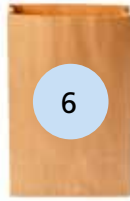


ja / nee

Leg uit. _____

5

Reken uit in je schrift.



De groenteboer stopt de tomaten uit 1 krat in zakken.

In elke zak passen 6 tomaten.

_____ zakken

Hoeveel zakken kan de groenteboer vullen?

Silas heeft 15 tomaten nodig.

Hoeveel zakken moet hij kopen?

_____ zakken

De groenteboer verkoopt 9 zakken tomaten voor 3 euro per zak.

Hoeveel euro krijgt hij?

_____ euro

Elias koopt groente en fruit.

Hij moet 19 euro en 65 cent betalen.

Hij betaalt met zo weinig mogelijk briefjes en munten.

Wat betaalt hij?

_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____

6

Reken uit in je schrift.

Noor is hondenoppas. Er passen 4 honden in haar busje.



Op maandag haalt Noor 12 honden op.

Hoe vaak moet ze rijden?

_____ keer

Op dinsdag haalt Noor 9 honden op.

Hoe vaak moet ze rijden?

_____ keer

Op woensdag haalt Noor drie keer zo weinig honden op

als op maandag. Hoeveel honden haalt ze die dag op?

_____ honden

In totaal heeft Noor deze week 42 honden opgehaald.

Hoeveel honden haalde Noor de andere dagen op?

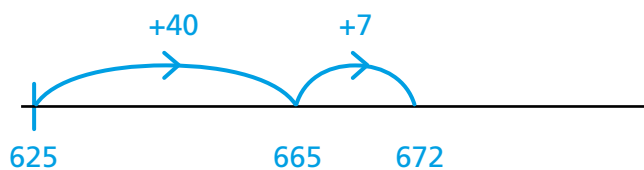
_____ honden

Ik kan rijgend optellen tot en met 1000 bij sommen als

$640 + 38 =$, $625 + 47 =$ en $560 + 56 =$.

voorbeeld

$$625 + 47 = 672$$



- 1 Zet links op de getallenlijn het eerste getal. 625
- 2 Tel eerst de tientallen erbij op en dan de eenheden. $625 + 40 = 665$
 $665 + 7 = 672$

1

Reken uit op de getallenlijn.

$$566 + 27 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$560 + 56 = \underline{\hspace{2cm}}$$

2

Reken uit op de getallenlijn.

$$314 + 79 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$280 + 44 = \underline{\hspace{2cm}}$$

3

Reken uit op de getallenlijn.

$$207 + 78 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$854 + 37 = \underline{\hspace{2cm}}$$



4

Reken uit op de getallenlijn.

$125 + 40 = \underline{\hspace{2cm}}$

$517 + 22 = \underline{\hspace{2cm}}$

$845 + 23 = \underline{\hspace{2cm}}$

$221 + 76 = \underline{\hspace{2cm}}$

$247 + 21 = \underline{\hspace{2cm}}$

$537 + 46 = \underline{\hspace{2cm}}$

$346 + 47 = \underline{\hspace{2cm}}$

$729 + 34 = \underline{\hspace{2cm}}$

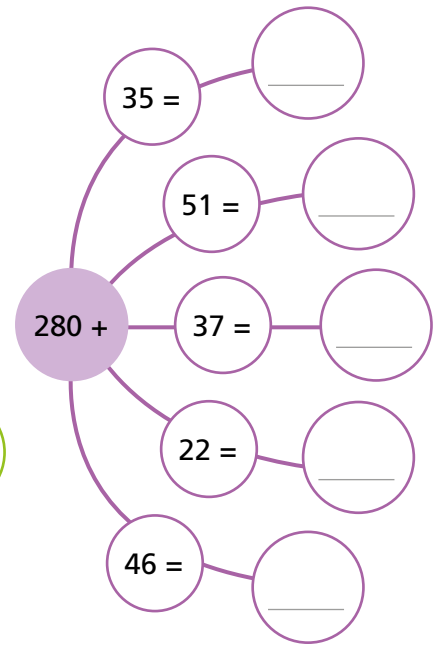
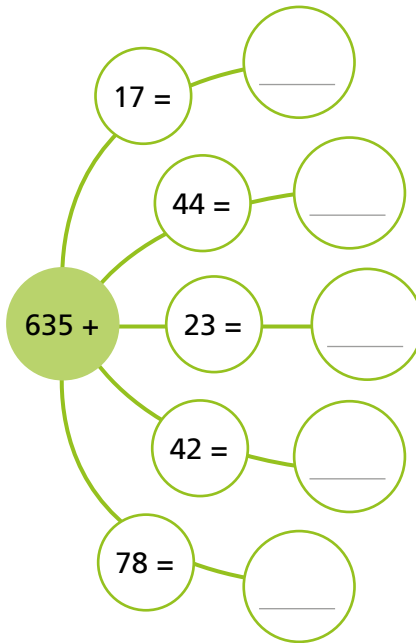
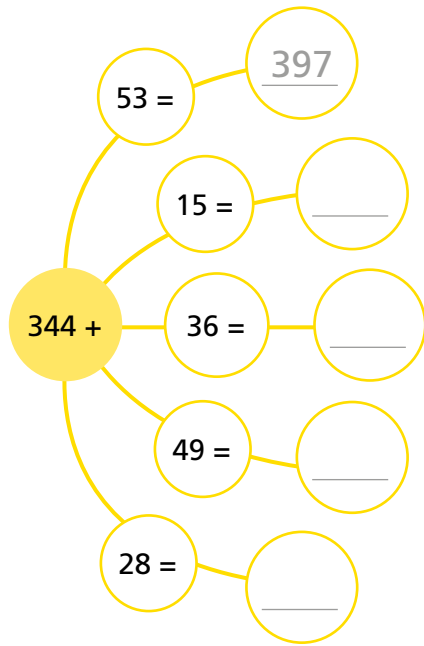
$480 + 73 = \underline{\hspace{2cm}}$

$190 + 42 = \underline{\hspace{2cm}}$



5

Reken uit. Teken een getallenlijn in je schrift.



6

Reken uit.

$462 + 14 + 24 = \underline{\hspace{2cm}}$

$469 + 18 + 31 = \underline{\hspace{2cm}}$

$421 + 57 + 31 = \underline{\hspace{2cm}}$

$623 + 24 + 27 = \underline{\hspace{2cm}}$

$836 + 14 + 29 = \underline{\hspace{2cm}}$

$738 + 14 + 22 = \underline{\hspace{2cm}}$

$751 + 12 + 49 = \underline{\hspace{2cm}}$

$547 + 12 + 38 = \underline{\hspace{2cm}}$

$659 + 12 + 38 = \underline{\hspace{2cm}}$

$847 + 53 + 68 = \underline{\hspace{2cm}}$

$326 + 19 + 41 = \underline{\hspace{2cm}}$

$726 + 21 + 44 = \underline{\hspace{2cm}}$

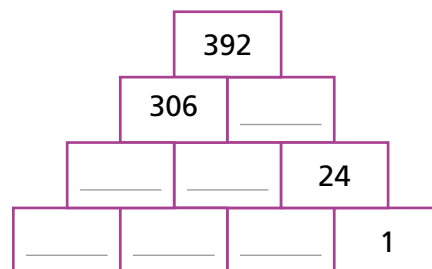
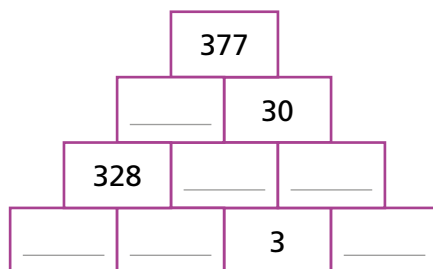
$527 + 33 + 22 = \underline{\hspace{2cm}}$

$819 + 16 + 51 = \underline{\hspace{2cm}}$

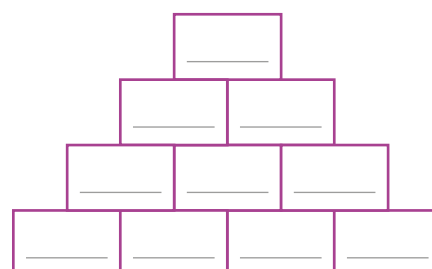
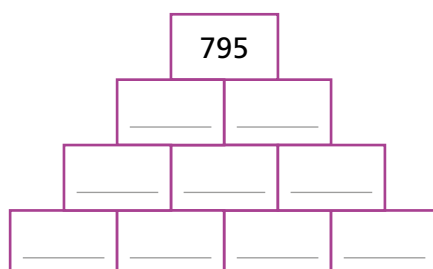
$516 + 45 + 24 = \underline{\hspace{2cm}}$

7

Vul de piramide in.



Bedenk zelf.



Les 12

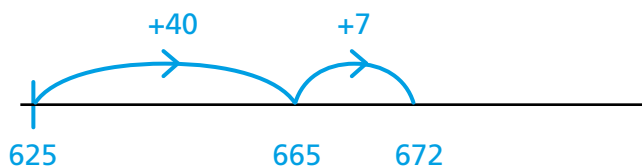
Lesdoel

Ik kan rijgend optellen tot en met 1000 bij sommen als

$640 + 38 =$, $625 + 47 =$ en $560 + 56 =$.

voorbeeld

$$625 + 47 = \underline{672}$$



- 1 Zet links op de getallenlijn het eerste getal. **625**
- 2 Tel eerst de tientallen erbij op en dan de eenheden. $625 + 40 = 665$
 $665 + 7 = 672$

1

Reken uit op de getallenlijn.

$$912 + 61 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$317 + 42 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$216 + 31 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$632 + 27 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$561 + 37 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$336 + 33 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$456 + 33 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$823 + 54 = \underline{\hspace{2cm}}$$



2

Reken uit op de getallenlijn.

$245 + 39 = \underline{\hspace{2cm}}$

$529 + 48 = \underline{\hspace{2cm}}$

$664 + 27 = \underline{\hspace{2cm}}$

$560 + 48 = \underline{\hspace{2cm}}$

$697 + 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$670 + 43 = \underline{\hspace{2cm}}$

3

Reken uit en vul in, 1 cijfer per vakje.

Teken een getallenlijn in je schrift.

horizontaal →

1. $827 + 18 = \underline{845}$

3. $774 + 18 = \underline{\hspace{2cm}}$

5. $337 + 56 = \underline{\hspace{2cm}}$

7. $538 + 56 = \underline{\hspace{2cm}}$

9. $226 + 33 = \underline{\hspace{2cm}}$

verticaal ↓

2. $444 + 31 = \underline{\hspace{2cm}}$

4. $222 + 41 = \underline{\hspace{2cm}}$

6. $928 + 66 = \underline{\hspace{2cm}}$

8. $609 + 14 = \underline{\hspace{2cm}}$

10. $953 + 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

		2. ____							
		3. ____		4. ____		8. ____			
1. 8	4	5				9. ____		10. ____	
				5. ____	6. ____				
				7. ____					



4

Reken uit in je schrift.

Je mag een getallenlijn gebruiken.

$244 + 31 = \underline{\hspace{2cm}}$

$759 + 24 = \underline{\hspace{2cm}}$

$360 + 48 = \underline{\hspace{2cm}}$

$523 + 44 = \underline{\hspace{2cm}}$

$595 + 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$470 + 83 = \underline{\hspace{2cm}}$

$322 + 41 = \underline{\hspace{2cm}}$

$456 + 35 = \underline{\hspace{2cm}}$

$90 + 34 = \underline{\hspace{2cm}}$

$722 + 36 = \underline{\hspace{2cm}}$

$296 + 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$270 + 56 = \underline{\hspace{2cm}}$

$898 + 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$626 + 36 = \underline{\hspace{2cm}}$

$350 + 65 = \underline{\hspace{2cm}}$

5

Welke 2 getallen zijn samen het antwoord?

Kleur.

522	11
533	
21	510

660	94
964	
24	870

322	18
360	
48	312

86	91
105	
24	19

691	86
777	
721	45

307	35
353	
318	36

6

Kies een getal dat ertussenin zit.

Maak een som en reken uit.

$542 \leftrightarrow 569$

→

+

$773 \leftrightarrow 798$

→

+

$354 \leftrightarrow 377$

→

+

$41 \leftrightarrow 68$

→

=

$72 \leftrightarrow 97$

→

=

$53 \leftrightarrow 76$

→

=

=

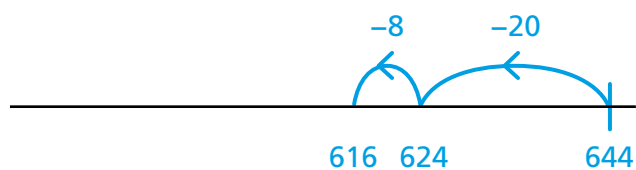
+

+

Ik kan rijgend aftrekken tot en met 1000 bij sommen als
 $768 - 25 =$ en $644 - 28 =$.

voorbeeld

$$644 - 28 = \underline{616}$$



- 1 Zet rechts op de getallenlijn het eerste getal. **644**
- 2 Trek eerst de tientallen ervan af en dan de eenheden. $644 - 20 = 624$
 $624 - 8 = 616$

1

Reken uit op de getallenlijn.

$$387 - 34 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$253 - 27 = \underline{\hspace{2cm}}$$

2

Reken uit op de getallenlijn.

$$477 - 34 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$864 - 46 = \underline{\hspace{2cm}}$$

3

Reken uit op de getallenlijn.

$$569 - 27 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$342 - 29 = \underline{\hspace{2cm}}$$



4

Reken uit op de getallenlijn.

$745 - 33 = \underline{\hspace{2cm}}$

$679 - 28 = \underline{\hspace{2cm}}$

$442 - 22 = \underline{\hspace{2cm}}$

$234 - 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$543 - 38 = \underline{\hspace{2cm}}$

$947 - 39 = \underline{\hspace{2cm}}$

$986 - 53 = \underline{\hspace{2cm}}$

$596 - 72 = \underline{\hspace{2cm}}$

$400 - 67 = \underline{\hspace{2cm}}$

$735 - 8 = \underline{\hspace{2cm}}$



5

Reken uit. Teken een getallenlijn in je schrift.

$347 - 28 = \underline{\hspace{2cm}}$

$756 - 38 = \underline{\hspace{2cm}}$

$433 - 15 = \underline{\hspace{2cm}}$

$678 - 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$866 - 37 = \underline{\hspace{2cm}}$

$666 - 38 = \underline{\hspace{2cm}}$

$373 - 65 = \underline{\hspace{2cm}}$

$244 - 28 = \underline{\hspace{2cm}}$

$103 - 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$945 - 27 = \underline{\hspace{2cm}}$

$678 - 39 = \underline{\hspace{2cm}}$

$376 - 54 = \underline{\hspace{2cm}}$

6

Reken uit.

$723 - 58 - 42 = \underline{\hspace{2cm}}$

$831 - 75 - 125 = \underline{\hspace{2cm}}$

$765 - 39 - 26 = \underline{\hspace{2cm}}$

$876 - 43 - 76 = \underline{\hspace{2cm}}$

$768 - 49 - 19 = \underline{\hspace{2cm}}$

$672 - 41 - 31 = \underline{\hspace{2cm}}$

$945 - 267 - 33 = \underline{\hspace{2cm}}$

$954 - 366 - 34 = \underline{\hspace{2cm}}$

$789 - 269 - 31 = \underline{\hspace{2cm}}$

$684 - 52 - 26 = \underline{\hspace{2cm}}$

$567 - 32 - 15 = \underline{\hspace{2cm}}$

$936 - 58 - 36 = \underline{\hspace{2cm}}$

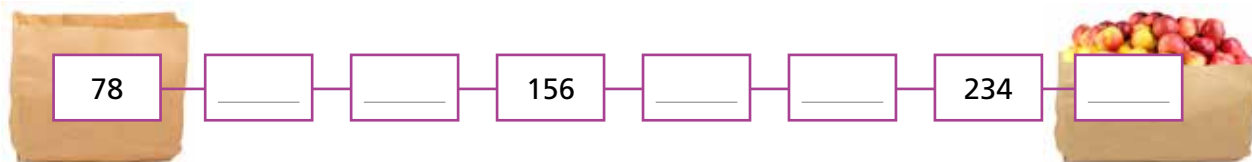
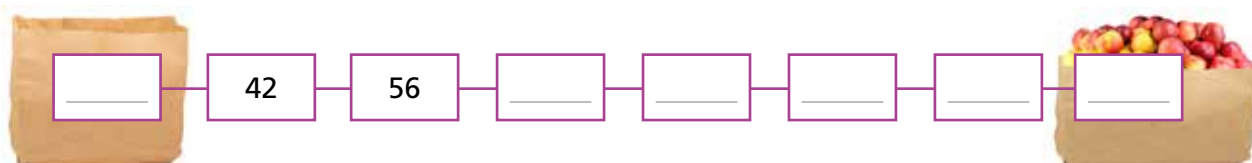
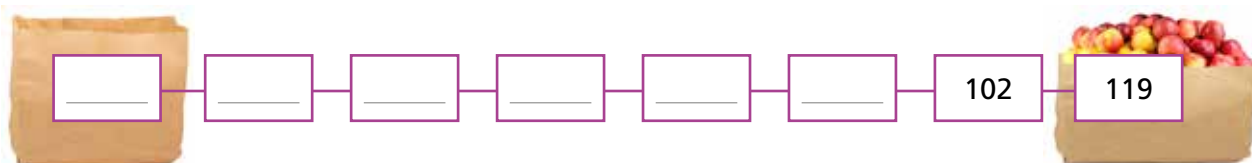
$912 - 64 - 36 = \underline{\hspace{2cm}}$

$843 - 57 - 43 = \underline{\hspace{2cm}}$

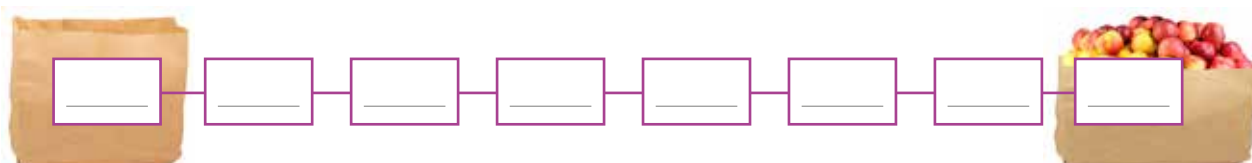
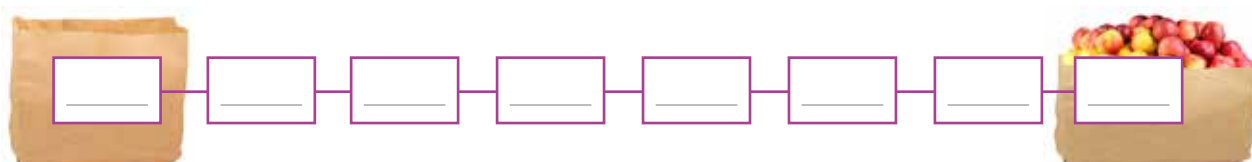
$624 - 47 - 53 = \underline{\hspace{2cm}}$

7

Maak sprongen. Steeds even groot. Vul in.



Bedenk zelf.



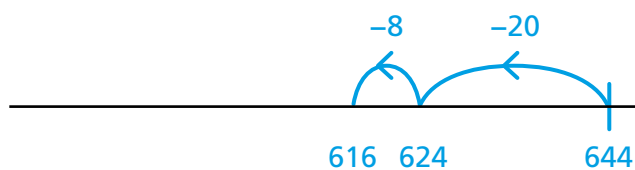
Les 14

Lesdoel

Ik kan rijgend aftrekken tot en met 1000 bij sommen als $768 - 25 =$ en $644 - 28 =$.

voorbeeld

$$644 - 28 = \underline{616}$$



- 1 Zet rechts op de getallenlijn het eerste getal. 644
- 2 Trek eerst de tientallen ervan af en dan de eenheden. $644 - 20 = 624$
 $624 - 8 = 616$

1

Reken uit op de getallenlijn.

$$456 - 22 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$643 - 12 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$544 - 23 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$776 - 43 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$889 - 27 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$389 - 54 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$500 - 23 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$889 - 27 = \underline{\hspace{2cm}}$$



2

Reken uit op de getallenlijn.

$$654 - 37 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$346 - 39 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$676 - 27 = \underline{\hspace{2cm}}$$

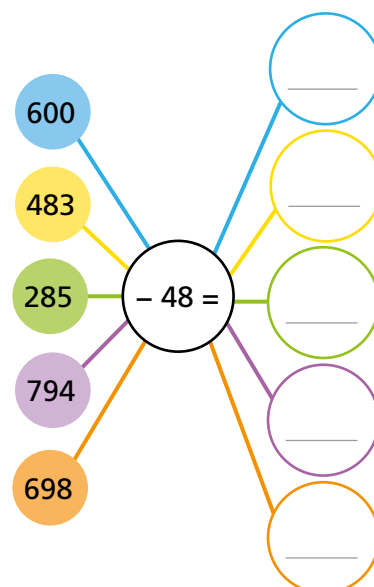
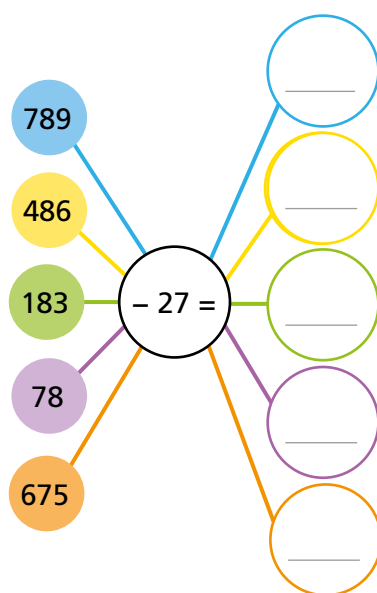
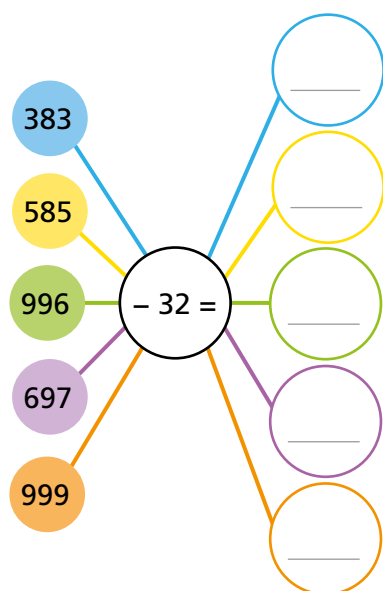
$$893 - 46 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$602 - 5 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$824 - 18 = \underline{\hspace{2cm}}$$

3

Reken uit. Teken een getallenlijn in je schrift.



4

Reken uit. Teken een getallenlijn in je schrift.

$679 - 54 = \underline{\hspace{2cm}}$

$834 - 29 = \underline{\hspace{2cm}}$

$541 - 27 = \underline{\hspace{2cm}}$

$532 - 23 = \underline{\hspace{2cm}}$

$700 - 48 = \underline{\hspace{2cm}}$

$976 - 63 = \underline{\hspace{2cm}}$

$783 - 42 = \underline{\hspace{2cm}}$

$598 - 36 = \underline{\hspace{2cm}}$

$801 - 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$300 - 82 = \underline{\hspace{2cm}}$

$406 - 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$674 - 67 = \underline{\hspace{2cm}}$

5

Reken uit.

$668 - 33 - 27 = \underline{\hspace{2cm}}$

$294 - 62 - 38 = \underline{\hspace{2cm}}$

$732 - 44 - 32 = \underline{\hspace{2cm}}$

$668 - 34 - 27 = \underline{\hspace{2cm}}$

$358 - 37 - 121 = \underline{\hspace{2cm}}$

$584 - 36 - 18 = \underline{\hspace{2cm}}$

$449 - 23 - 14 = \underline{\hspace{2cm}}$

$947 - 42 - 105 = \underline{\hspace{2cm}}$

$815 - 53 - 15 = \underline{\hspace{2cm}}$

6

Van 1000 naar 0.

Kies uit:

257

592

481

73

139

600

604

150

$1000 - \underline{143} - \underline{\hspace{1cm}} - \underline{\hspace{1cm}} = 0$

$1000 - \underline{369} - \underline{\hspace{1cm}} - \underline{\hspace{1cm}} = 0$

$1000 - \underline{257} - \underline{\hspace{1cm}} - \underline{\hspace{1cm}} = 0$

$1000 - \underline{335} - \underline{\hspace{1cm}} - \underline{\hspace{1cm}} = 0$

check out

Reken uit. Je mag de getallenlijn gebruiken.

$251 + 37 = \underline{\hspace{2cm}}$



$968 + 24 = \underline{\hspace{2cm}}$



$779 - 66 = \underline{\hspace{2cm}}$



$934 - 18 = \underline{\hspace{2cm}}$



Ik kan rijgend optellen en aftrekken tot en met 1000, bij sommen als $640 + 38 =$ en $768 - 25 =$, binnen een context.



1 Hoeveel vogels in totaal? Je mag een getallenlijn tekenen.



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

_____ vogels

2 Hoeveel wandelaars halen de finish? Je mag een getallenlijn tekenen.



starters: 767
afvallers: 34

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

_____ wandelaars

3 Hoeveel kost het in totaal? Je mag een getallenlijn tekenen.



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

_____ euro

4

Reken uit in je schrift.

De bieb heeft een kast vol leuke boeken.



Hoeveel boeken over  en  staan er in totaal in de kast? _____ boeken

Hoeveel boeken over  en  staan er in totaal in de kast? _____ boeken

Juf Mieke komt 17 -boeken lenen voor in de klas.

Hoeveel -boeken blijven over? _____ boeken

Er worden 15 -boeken en 27 -boeken teruggebracht.
Op welke plank staan nu de meeste boeken? Kruis aan.

☐  _____ boeken

☐  _____ boeken



5

Bekijk de tabel. Reken uit in je schrift.

aantal leerlingen per basisschool in de gemeente Vijfhoven					
naam school	De Toermalijn	Het Vosje	De Klimop	De Vlieger	De Baarsjes
aantal leerlingen	124	133	340	235	68

Op welke school zitten de meeste leerlingen? _____

Hoeveel leerlingen zitten er op Het Vosje meer dan op De Toermalijn?

_____ leerlingen

Volgend jaar gaan 17 leerlingen van De Klimop naar De Vlieger. Hoeveel leerlingen zitten volgend jaar op De Klimop en op De Vlieger?

De Klimop: _____ leerlingen

De Vlieger: _____ leerlingen

Volgend jaar worden De Baarsjes en De Toermalijn samen 1 nieuwe school.

Hoeveel leerlingen zitten op de nieuwe school?

_____ leerlingen

6

Reken uit in je schrift.

Er ligt schoolgroente klaar voor in de pauze.



Hoeveel stukjes groente zijn er in totaal?

_____ stuks

Alles wordt opgegeten, behalve de radijsjes.

Hoeveel stukjes groente zijn opgegeten?

_____ stukjes groente

De meester snijdt een meloen in 8 schijven.

Hij doet dit met 4 meloenen.

Hoeveel schijven meloen zijn dit samen?

_____ schijven

Er zijn nog 24 schijven meloen nodig.

Hoeveel meloenen moet de meester extra snijden?

_____ meloenen

Bedragen splitsen

euro's		centen	
			
6	5	1	5

€	6	5,	1	5	=														
€	6	0,	0	0	+	€	5,	0	0	+	€	0,	1	0	+	€	0,	0	5

- 1 Schrijf het bedrag op. € 65,15
- 2 Splits het bedrag. Begin met het cijfer links en werk naar rechts.
Schrijf bij elk cijfer de waarde op. € 65,15 = € 60,00 + € 5,00 + € 0,10 + € 0,05

Bedragen samenvoegen

€ 0,70 € 90,00 € 0,05 € 2,00

euro's		centen	
			
9	2	7	5

[illegible]

- 1 Schrijf de bedragen op van groot naar klein. € 90,00 + € 2,00 + € 0,70 + € 0,05
- 2 Voeg de bedragen samen tot één bedrag. € 90,00 + € 2,00 + € 0,70 + € 0,05 = € 92,75

1

Splits. Schrijf de som op.

[illegible][illegible]

Voeg samen. Schrijf de som op.

€ 0,05 € 6,00 € 0,70 € 50,00

€ 8,00 € 0,05 € 30,00 € 0,20

2

Splits. Schrijf de som op.

€ 91,15 =

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

€ 47,95 =

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Voeg samen. Schrijf de som op.

€ 80,00

€ 0,30

€ 0,05

€ 2,00

€ 0,05

€ 20,00

€ 5,00

€ 0,20

3

Splits. Schrijf de som op.

€ 57,25 =

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

€ 78,60 =

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Voeg samen. Schrijf de som op.

€ 6,00

€ 0,05

€ 70,00

€ 0,20

€ 0,30

€ 10,00

€ 0,45

€ 8,00

4

Splits het bedrag. Schrijf de som in je schrift.

€ 56,25 = € 50,00 + € 6,00 + € 0,20 + € 0,05

€ 34,60

€ 87,90

€ 60,85

€ 49,15

€ 12,35

€ 75,80

€ 21,05

€ 99,45

€ 57,95

5

Voeg samen. Schrijf de som in je schrift.

€ 70,00 € 0,10 € 3,00 € _____

€ 5,00 € 0,10 € 0,05 € 90,00 € _____

€ 0,90 € 4,00 € 20,00 € _____

€ 50,00 € 0,70 € 0,05 € 6,00 € _____

€ 8,00 € 0,06 € 0,70 € _____

€ 2,00 € 0,05 € 10,00 € 0,60 € _____

6

Reken uit. Voeg het bedrag samen. Let op: Schrijf eerst het grootste bedrag op.

€ 83,00	€ 0,60	€ 25,00	€ 0,05	€ 0,05	€ 0,05	€ 4,00	€ 3,00	€ 56,00
€ 2,00	€ 0,05	€ 0,40	€ 0,05	€ 0,10	€ 0,20	€ 0,60	€ 0,30	€ 0,05

€ _____ + € _____ + € _____ + € _____ + € _____ + € _____ = € _____

€ _____ + € _____ + € _____ + € _____ + € _____ + € _____ = € _____

€ _____ + € _____ + € _____ + € _____ + € _____ + € _____ = € _____

Kies 6 bedragen uit. Maak samen € 90,00 en samen € 59,55.

€ _____ + € _____ + € _____ + € _____ + € _____ + € _____ = € 90,00

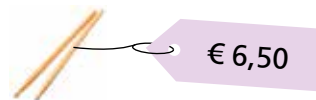
€ _____ + € _____ + € _____ + € _____ + € _____ + € _____ = € 59,55

7

Hoeveel geld krijg je terug? Reken uit.

Je betaalt 4 × € 2,00.

€ _____ terug



Je betaalt 2 × € 5,00.

€ _____ terug



Je betaalt 3 × € 0,50.

€ _____ terug



Je betaalt 1 × 50,00 en 1 × € 20,00.

€ _____ terug



Bedragen splitsen

euro's	centen
  	 
6 5	, 1 5

€	6	5,	1	5	=														
€	6	0,	0	0	+	€	5,	0	0	+	€	0,	1	0	+	€	0,	0	5

- Schrijf het bedrag op. € 65,15
- Splits het bedrag. Begin met het cijfer links en werk naar rechts.
Schrijf bij elk cijfer de waarde op. € 65,15 = € 60,00 + € 5,00 + € 0,10 + € 0,05

Bedragen samenvoegen

€ 0,70	€ 90,00	€ 0,05	€ 2,00
--------	---------	--------	--------

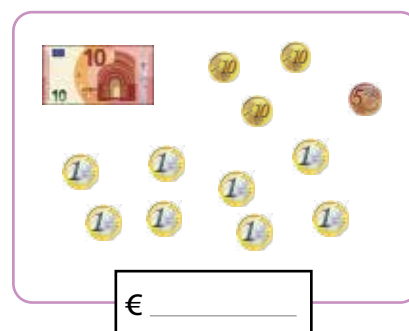
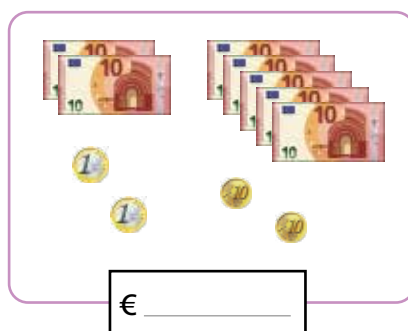
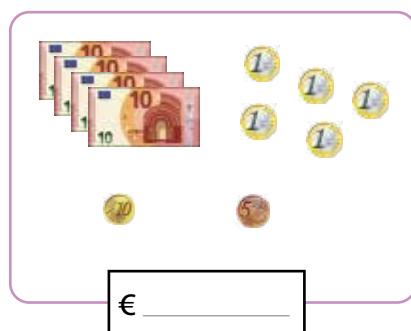
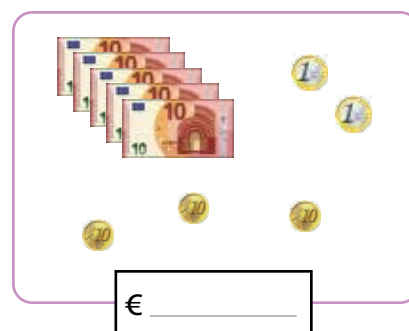
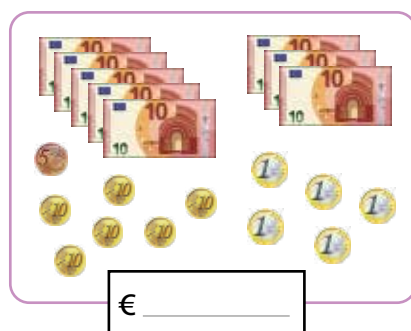
euro's	centen
 	 
9 2	, 7 5

€	9	0,	0	0	+	€	2,	0	0	+	€	0,	7	0	+	€	0,	0	5	=
€	9	2,	7	5																

- Schrijf de bedragen op van groot naar klein. € 90,00 + € 2,00 + € 0,70 + € 0,05
- Voeg de bedragen samen tot één bedrag. € 90,00 + € 2,00 + € 0,70 + € 0,05 = € 92,75

1

Voeg het bedrag samen.



2

Splits het bedrag. Schrijf de som in je schrift.

$$€ 35,35 = € 30,00 + € 5,00 + € 0,30 + € 0,05$$

€ 98,55

€ 23,65

€ 71,90

€ 14,20

€ 47,35

€ 69,40

€ 56,35

€ 95,70

€ 32,85

3

Voeg samen. Trek een lijn naar het goede bedrag.

$$€ 40,00 + € 6,00 + € 0,40 + € 0,05 =$$

$$• € 45,20$$

$$€ 40,00 + € 5,00 + € 0,20 =$$

$$• € 49,65$$

$$€ 40,00 + € 9,00 + € 0,60 + € 0,05 =$$

$$• € 46,45$$

$$€ 40,00 + € 6,00 + € 0,30 + € 0,05 =$$

$$• € 48,60$$

$$€ 40,00 + € 8,00 + € 0,60 =$$

$$• € 46,35$$

$$€ 50,00 + € 7,00 + € 0,60 =$$

$$• € 54,85$$

$$€ 50,00 + € 7,00 + € 0,40 + € 0,05 =$$

$$• € 57,45$$

$$€ 50,00 + € 4,00 + € 0,80 + € 0,05 =$$

$$• € 54,75$$

$$€ 50,00 + € 9,00 + € 0,40 =$$

$$• € 57,60$$

$$€ 50,00 + € 4,00 + € 0,70 + € 0,05 =$$

$$• € 59,40$$

4

Wat is het oranje cijfer in het bedrag waard?

$$€ 41,65 = € 0,60$$

$$€ 85,95 = €$$

$$€ 41,25 = €$$

$$€ 73,85 = €$$

$$€ 54,98 = €$$

$$€ 29,35 = €$$

$$€ 62,45 = €$$

$$€ 32,30 = €$$

$$€ 12,85 = €$$

$$€ 67,25 = €$$

$$€ 46,99 = €$$

$$€ 67,95 = €$$

$$€ 39,75 = €$$

$$€ 56,20 = €$$

$$€ 49,98 = €$$

$$€ 45,85 = €$$

$$€ 93,98 = €$$

$$€ 72,15 = €$$

$$€ 17,98 = €$$

$$€ 52,65 = €$$



5

Bepaal de waarde van de woorden.



= € 5,00

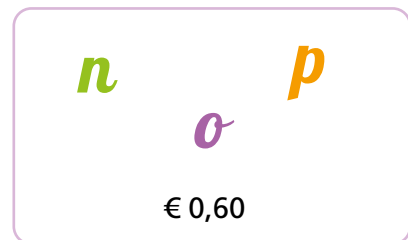


= € 0,50

rugby	€ _____ + € _____ + € _____ + € _____ + € _____ = € _____
bal	€ _____ + € _____ + € _____ = € _____
speler	€ _____ + € _____ + € _____ + € _____ + € _____ + € _____ = € _____
veld	€ _____ + € _____ + € _____ + € _____ = € _____
trainer	€ _____ + € _____ + € _____ + € _____ + € _____ + € _____ + € _____ = € _____

6

Reken uit.



Bepaal de waarde van de woorden.

schaap = € _____

vloer = € _____

badrand = € _____

jouw naam = € _____

Bedenk een woord dat past bij de waarde.

_____ = € 21,20

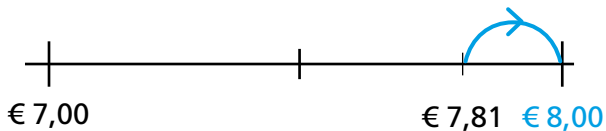
_____ = € 20,15

_____ = € 52,05

voorbeeld

Afronden op hele euro's

€ 7, 8 1 ≈ € 8, 0 0



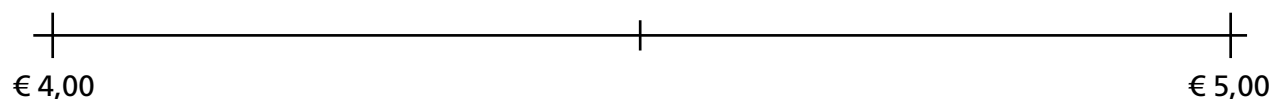
- 1 Bij het afronden op hele euro's zet je een streep onder het eerste cijfer achter de komma.
- 2 Is het cijfer dat je onderstreept kleiner dan 5, dan rond je naar beneden af. Is het 5 of groter dan 5, dan rond je naar boven af.
- 3 Denk ter controle aan de getallenlijn.

1

Rond af en plaats het bedrag op de lijn. Maak daarna de andere bedragen vast.

€ 4, 3 8 ≈ €

€ 4, 8 3 ≈ €



€ 4,08

€ 4,53

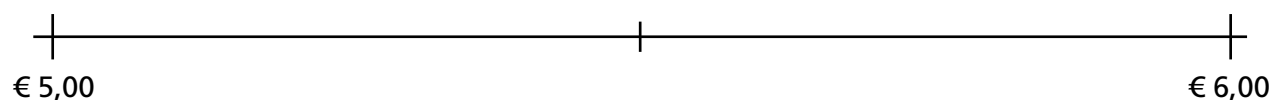
€ 4,87

€ 4,42

2

Rond af en plaats het bedrag op de lijn.. Maak daarna de andere bedragen vast.

€ 5, 5 0 ≈ €



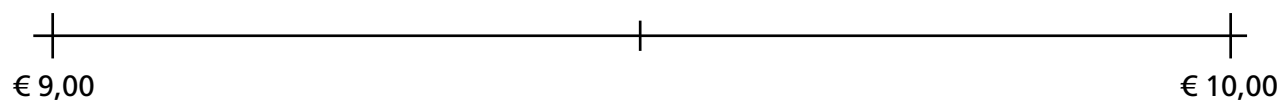
€ 5,65

€ 5,07

€ 5,33

€ 5,88

€ 9, 7 8 ≈ €



€ 9,15

€ 9,34

€ 9,51

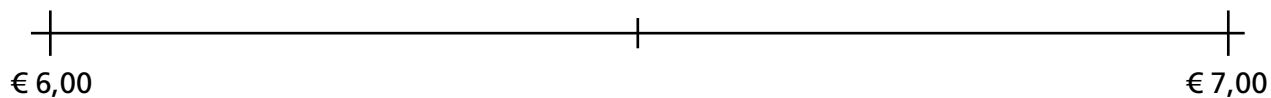
€ 9,67



3

Rond af en plaats het bedrag op de lijn. Maak daarna de andere bedragen vast.

€ 6, 4 8 ≈ €



€ 6,27

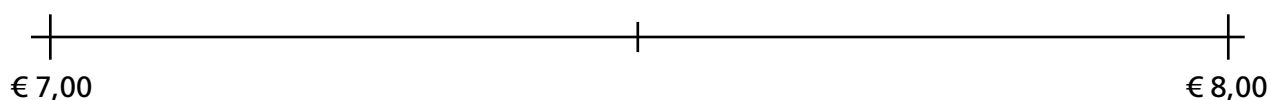
€ 6,10

€ 6,33

€ 6,74

4

Maak vast.

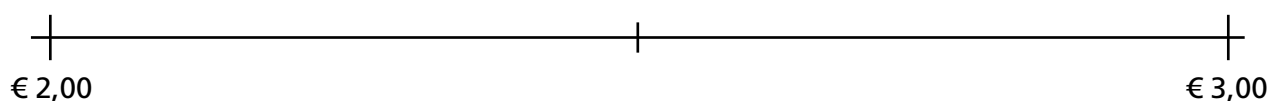


€ 7,67

€ 7,12

€ 7,43

€ 7,85



€ 2,56

€ 2,09

€ 2,47

€ 2,98

5

Zet de bedragen van klein naar groot.

€ 7,25 € 7,52 € 8,98 € 4,56

€ _____ € _____ € _____ € _____

€ 61,32 € 48,98 € 61,23 € 46,42

€ _____ € _____ € _____ € _____

6

Rond af op hele euro's. Je mag een getallenlijn gebruiken in je schrift.

€ 7,58 ≈ € _____	€ 1,66 ≈ € _____	€ 7,44 ≈ € _____	€ 6,47 ≈ € _____
€ 3,42 ≈ € _____	€ 5,96 ≈ € _____	€ 7,86 ≈ € _____	€ 9,76 ≈ € _____
€ 2,71 ≈ € _____	€ 4,19 ≈ € _____	€ 2,35 ≈ € _____	€ 6,29 ≈ € _____
€ 9,25 ≈ € _____	€ 4,53 ≈ € _____	€ 3,61 ≈ € _____	€ 2,24 ≈ € _____
€ 6,49 ≈ € _____	€ 0,84 ≈ € _____	€ 8,72 ≈ € _____	€ 1,25 ≈ € _____

7

Bedenk een passend bedrag.

Bedenk 3 bedragen

die je afrondt naar € 8,00. € _____
 € _____
 € _____

Bedenk 3 bedragen

die je afrondt naar € 13,00. € _____
 € _____
 € _____

Bedenk 3 bedragen

die je afrondt naar € 3,00. € _____
 € _____
 € _____

Bedenk 3 bedragen

die je afrondt naar € 11,00. € _____
 € _____
 € _____

8

Heb je genoeg? Kruis aan.

Schrijf op hoeveel euro je ongeveer overhoudt of tekortkomt.

Heb je genoeg aan € 20,00?

1 kg appels	€ 2,99
1 kg peren	€ 1,89
2 kg bananen	€ 3,90
bakje druiven	€ 2,99
bakje frambozen	€ 4,09
2 mango's	€ 2,89

☐ ja ☐ nee

ongeveer € _____ over/tekort

Heb je genoeg aan € 30,00?

wasmiddel	€ 11,09
wasverzachter	€ 6,89
wc-papier	€ 11,75
zakdoekjes	€ 2,99

☐ ja ☐ nee

ongeveer € _____ over/tekort

Heb je genoeg aan € 30,00?

kaas	€ 11,19
worst	€ 6,99
noten en chips	€ 11,95
olijven	€ 1,09

☐ ja ☐ nee

ongeveer € _____ over/tekort

Heb je genoeg aan € 100,00?

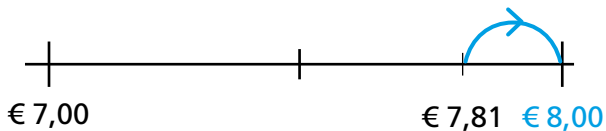
appeltaart	€ 20,99
kersenvlaai	€ 21,99
slagroomtaart	€ 17,09
aardbeientaart	€ 23,90
8 slagroomsoesjes	€ 8,89
4 tompoucen	€ 4,99

☐ ja ☐ nee

ongeveer € _____ over/tekort

Afronden op hele euro's

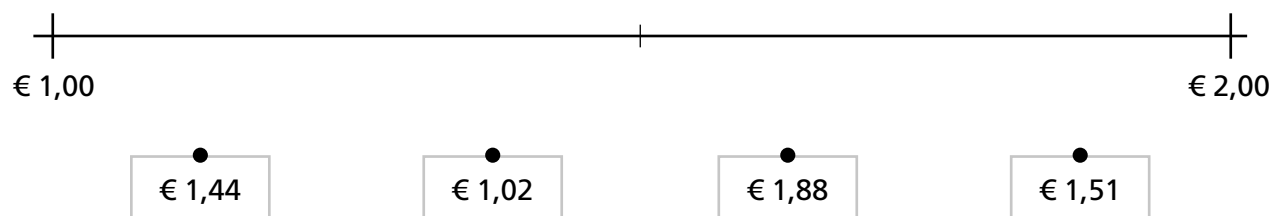
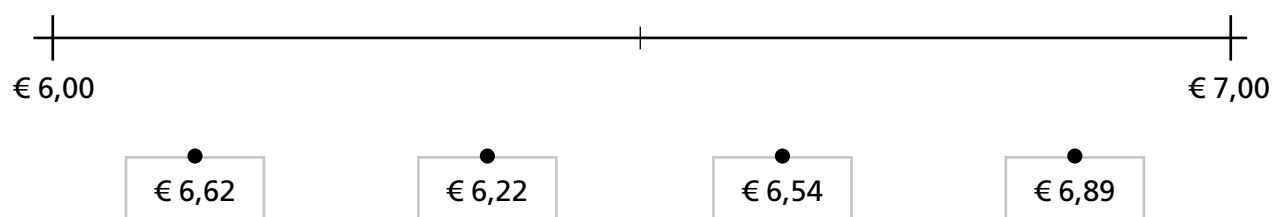
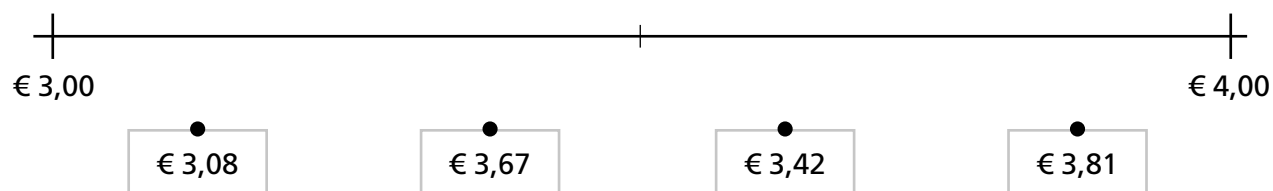
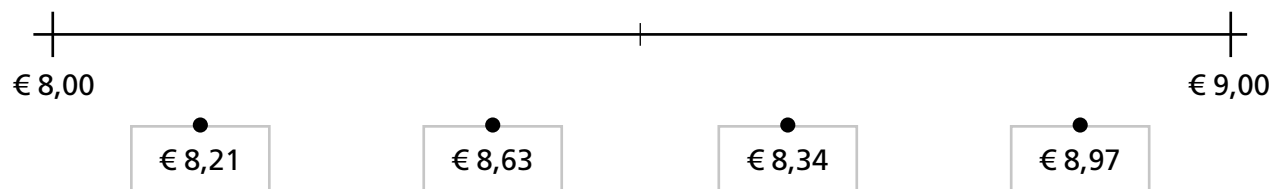
€ 7, 8 1 ≈ € 8, 0 0



- 1 Bij het afronden op hele euro's zet je een streep onder het eerste cijfer achter de komma.
- 2 Is het cijfer dat je onderstreept kleiner dan 5, dan rond je naar beneden af. Is het 5 of groter dan 5, dan rond je naar boven af.
- 3 Denk ter controle aan de getallenlijn.

1

Maak vast.



2

Zet de bedragen van klein naar groot.

€ 4,75

€ 3,14

€ 4,13

€ 4,57

€ _____ € _____ € _____ € _____

€ 9,42

€ 3,56

€ 3,65

€ 5,50

€ _____ € _____ € _____ € _____

€ 12,68

€ 18,45

€ 18,54

€ 10,95

€ _____ € _____ € _____ € _____

€ 65,43

€ 42,65

€ 65,34

€ 64,53

€ _____ € _____ € _____ € _____

3

Rond af op hele euro's.

€ 1,53 ≈ € _____	€ 8,96 ≈ € _____	€ 4,22 ≈ € _____	€ 3,49 ≈ € _____
€ 2,43 ≈ € _____	€ 6,76 ≈ € _____	€ 0,74 ≈ € _____	€ 9,38 ≈ € _____
€ 9,82 ≈ € _____	€ 1,99 ≈ € _____	€ 4,14 ≈ € _____	€ 2,49 ≈ € _____
€ 3,16 ≈ € _____	€ 7,68 ≈ € _____	€ 5,41 ≈ € _____	€ 9,84 ≈ € _____
€ 6,44 ≈ € _____	€ 7,54 ≈ € _____	€ 2,82 ≈ € _____	€ 6,39 ≈ € _____

4

Omcirkel het bedrag dat goed is afgerond op hele euro's.

€ 20,00	€ 19,92	€ 20,53	€ 42,00	€ 42,50	€ 41,90	€ 87,00	€ 86,84	€ 87,77
€ 72,00	€ 71,48	€ 72,25	€ 99,00	€ 99,12	€ 98,37	€ 14,00	€ 13,62	€ 13,43
€ 60,00	€ 58,98	€ 60,31	€ 94,00	€ 94,22	€ 93,48	€ 18,00	€ 18,64	€ 17,95
€ 45,00	€ 44,96	€ 45,81	€ 37,00	€ 36,40	€ 37,40	€ 29,00	€ 28,56	€ 29,65
€ 56,00	€ 56,37	€ 55,49	€ 37,00	€ 36,48	€ 37,26	€ 20,00	€ 19,92	€ 20,63
€ 54,00	€ 54,33	€ 54,69	€ 65,00	€ 64,57	€ 65,59	€ 24,00	€ 24,50	€ 24,40
€ 29,00	€ 29,41	€ 28,43	€ 48,00	€ 47,22	€ 48,48	€ 36,00	€ 36,40	€ 36,50
€ 73,00	€ 72,48	€ 73,26	€ 26,00	€ 25,59	€ 26,59	€ 15,00	€ 14,62	€ 14,43



5

Reken schattend uit op hele euro's.

$$€ 8,05 + € 8,05 \approx € \underline{\hspace{2cm}}$$

$$€ 3,20 + € 4,10 + € 2,95 + € 2,85 \approx € \underline{\hspace{2cm}}$$

$$€ 5,15 + € 4,15 \approx € \underline{\hspace{2cm}}$$

$$€ 2,50 + € 2,45 + € 2,85 + € 1,10 \approx € \underline{\hspace{2cm}}$$

$$€ 2,40 + € 6,70 \approx € \underline{\hspace{2cm}}$$

$$€ 5,05 + € 3,99 + € 5,20 + € 4,85 \approx € \underline{\hspace{2cm}}$$

$$€ 9,10 + € 2,95 \approx € \underline{\hspace{2cm}}$$

$$€ 1,25 + € 9,80 + € 6,15 + € 4,09 \approx € \underline{\hspace{2cm}}$$

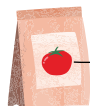
6

Geef zo veel mogelijk geld uit en rond af.

Welke boodschappen koop je? Kleur.



€ 3,10



€ 4,15



€ 6,35



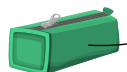
€ 3,60



€ 6,40



€ 5,25



€ 7,25



€ 3,20



€ 4,35



€ 9,50



€ 7,40



€ 7,35

check out

Splits. Schrijf de som op.

$$€ 87,95 = € \underline{\hspace{2cm}} + € \underline{\hspace{2cm}} + € \underline{\hspace{2cm}} + € \underline{\hspace{2cm}}$$

Voeg samen. Schrijf de som op.

€ 0,60

€ 0,05

€ 70,00

€ 4,00

$$€ \underline{\hspace{2cm}} + € \underline{\hspace{2cm}} + € \underline{\hspace{2cm}} + € \underline{\hspace{2cm}} = € \underline{\hspace{2cm}}$$

Rond af op hele euro's.

$$€ 6,97 \approx € \underline{\hspace{2cm}}$$

Schrijf de bedragen op volgorde van klein naar groot.

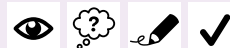
€ 11,40

€ 13,20

€ 11,95

€ 13,10

$$€ \underline{\hspace{2cm}} \quad € \underline{\hspace{2cm}} \quad € \underline{\hspace{2cm}} \quad € \underline{\hspace{2cm}}$$



1

Reken uit.

Tara heeft biljetten van € 10,00 en munten van € 1,00, € 0,10 en € 0,05. Ze heeft ze opgeborgen in een geldkistje. Hoeveel in elk vakje?



Dys:

_____ biljetten van € 10,00

_____ munten van € 1,00

_____ munten van € 0,10

_____ munten van € 0,05

2

Reken uit.

Er is een nieuw advies op de vrijmarkt:
Rond elk bedrag af op hele euro's.
Wat worden de nieuwe prijzen?



€ 34,75 ≈ € _____

€ 4,25 ≈ € _____

€ 1,95 ≈ € _____

€ 8,30 ≈ € _____

3

Reken uit.

Jesse heeft geld opgehaald
als straatmuzikant.
Hoeveel geld?



€

4

Reken uit in je schrift.

Hoeveel moet Nina ongeveer betalen?
Rond af op hele euro's.

Melk	€ 2,99
Boter	€ 1,95
Kaas	€ 4,89
Eieren	€ 3,75

€ _____

Kate is jarig.

Ze kreeg 8 biljetten van 10 euro,
7 munten van 1 euro en 1 munt van 5 cent.
De rest kreeg ze in munten van 10 cent.
Hoeveel munten van 10 cent zijn dat?



_____ munten van 10 cent

Wat kost de jas als je de prijs afrondt op hele euro's?



€ 87,90

€ _____

Welk bedrag ligt hier?



€ _____

5

Reken uit in je schrift.

Hassan wil een broek kopen van € 30,80.
Hij betaalt met 1 biljet van 20 euro, 1 biljet van 10 euro
en munten van 20 cent.
Hoeveel munten van 20 cent heeft hij nodig?

_____ munten van 20 cent

Chloe moet om 16.00 uur bij haar voetbaltraining zijn.

Ze moet eerst nog 15 minuten fietsen.

Hoe laat moet Chloe vertrekken?

_____ : _____ uur

Janine is over 3 dagen jarig.
Welke dag en datum is het dan?



_____ dag _____ maart

Ize heeft 260 euro gespaard.
Ze heeft allemaal biljetten van 10 euro.
Hoeveel biljetten heeft ze?

_____ biljetten van 10 euro

6

Reken uit in je schrift.



Op vrijdag verkoopt de ijsboer 46 ijsjes met 1 bolletje en 20 ijsjes met 2 bolletjes.
Hoeveel euro heeft hij ongeveer verdiend?

€ _____

Op zaterdag verkoopt de ijsboer 53 ijsjes met 1 bolletje en 21 ijsjes met 2 bolletjes. Hoeveel heeft hij ongeveer méér verdiend dan op vrijdag?

€ _____

woensdag

donderdag



Hoeveel geld zit er op woensdag in de kassa?

€ _____

Op donderdag zit er minder geld in de kassa.
Hoeveel minder?

€ _____

Splitsen

H	T	E
4	9	6

$$4 \ 9 \ 6 = 4 \ 0 \ 0 + 9 \ 0 + 6$$

- 1 Schrijf het getal op.
- 2 Splits het getal. Begin met het cijfer links en werk naar rechts. Schrijf bij elk cijfer de waarde op.

Samenvoegen

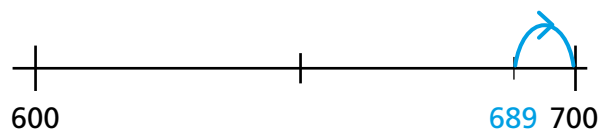
1	900	20	H	T	E
			9	2	1

$$9 \ 0 \ 0 + 2 \ 0 + 1 = 9 \ 2 \ 1$$

- 1 Schrijf de getallen op van groot naar klein.
- 2 Voeg de getallen samen tot één getal.

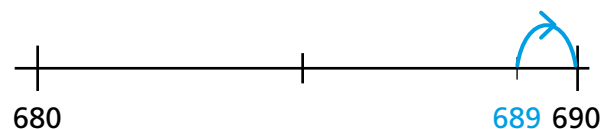
Afronden op een honderdtal

$$6 \ \underline{8} \ 9 \approx 7 \ 0 \ 0$$



Afronden op een tiental

$$6 \ 8 \ \underline{9} \approx 6 \ 9 \ 0$$



- 1 Bij het afronden op een honderdtal zet je een streep onder het tiental. Bij het afronden op een tiental zet je een streep onder het aantal eenheden.
- 2 Is het tiental of aantal eenheden dat je onderstreept kleiner dan 5, dan rond je naar beneden af. Is het 5 of groter dan 5? Rond naar boven af.
- 3 Denk ter controle aan de getallenlijn.

1

Splits. Schrijf de som op.

H	T	E
6	0	9

H	T	E
3	2	8

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Voeg samen. Schrijf de som op.

5	20	400																	
---	----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

H	T	E

600	3	90																	
-----	---	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

H	T	E

Rond af op een honderdtal.

$$4 \ 8 \ 2 \approx \quad \quad \quad$$

Rond af op een tiental.

$$9 \ 9 \ 4 \approx \quad \quad \quad$$

2

Reken uit.

Hoeveel geld is dit?



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

_____ euro

3

Reken uit.

Leila en Jordan hebben € 767,00 opgehaald voor een goed doel. Hoeveel biljetten van 100, biljetten van 10 en munten van 1 zijn dat?

_____ biljetten van € 100,00

_____ biljetten van € 10,00

_____ munten van € 1,00

4

Rond af.

Mason heeft 17 euro verdiend met klusjes. Zijn ouders ronden het bedrag af op een tiental. Hoeveel geld krijgt Mason?

_____ euro

5

Reken uit in je schrift.

Deze fiets kost 359 euro. Hoeveel biljetten van 100, biljetten van 10 en munten van 1 zijn dat?

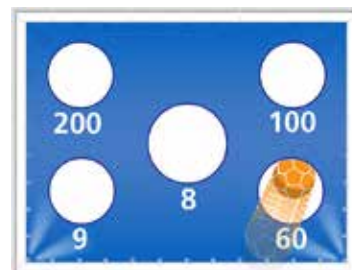
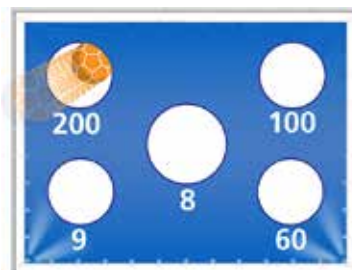
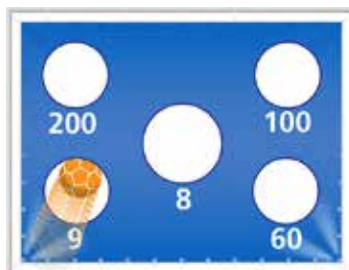


_____ biljetten van € 100,00

_____ biljetten van € 10,00

_____ munten van € 1,00

Elma schiet 3 keer. Hoeveel punten heeft ze?



_____ punten

Hoeveel gram weegt de kaas, afgerond op een honderdtal?



_____ gram

5



De fietsenmaker heeft Levi's fiets gerepareerd. Levi rondt het bedrag eerst af op het tiental. Hoeveel euro moet hij meenemen?

Nieuwe achterband	€ 48,00
Nieuwe verlichting	€ 58,00
Reparatie remmen	€ 30,00
Totaal	€ 136,00

_____ euro

6

Splits. Schrijf de som in je schrift.

425	576	789	817	742
262	251	668	394	658

Voeg samen. Schrijf de som in je schrift.

90	5	_____	10	700	2	_____	
8	70	600	_____	30	500	9	_____
60	400	5	_____	900	3	70	_____
600	8	80	_____	7	20	300	_____

7

Rond af op een honderdtal.

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

Rond af op een tiental.

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

8

Bedenk en vul in.

Welke getallen rond je af op 770?

Het laagste getal is _____.

Het hoogste getal is _____.

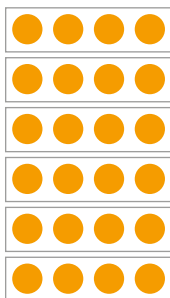
Welke getallen rond je af op 500?

Het laagste getal is _____.

Het hoogste getal is _____.

$$24 : 4 = 6$$

deelteken



- 1 Verdeel het aantal in groepjes. (van 4) 6 groepjes van 4
- 2 Bedenk de hulpsom. $6 \times 4 = 24$
- 3 Schrijf het antwoord van de deelsom op. $24 : 4 = 6$

$$32 : 4 = \underline{8}$$

hulpsom: $8 \times 4 = 32$

$$63 : 7 = \underline{9}$$

hulpsom: $9 \times 7 = 63$

1

Reken uit. Schrijf de hulpsom op.

$$56 : 7 = \underline{\quad}$$

hulpsom: $\underline{\quad}$

$$72 : 8 = \underline{\quad}$$

hulpsom: $\underline{\quad}$

$$24 : 6 = \underline{\quad}$$

hulpsom: $\underline{\quad}$

2

Reken uit.

Hoeveel prikkers kun je maken van 36 druiven?



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

_____ prikkers

3

Reken uit.

Bakker Maartje heeft 63 macarons. Hoeveel van deze doosjes kan zij vullen?



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

_____ doosjes



4

Reken uit.

Kippenboer Ype vult doosjes met eieren.
Hoeveel doosjes kan hij vullen?



_____ doosjes

5

Reken uit in je schrift.



Flat 'De fruitboom' heeft 24 ramen.
De flat heeft 6 verdiepingen.
Elke verdieping heeft evenveel ramen.
Hoeveel ramen heeft elke verdieping?

_____ ramen per verdieping

Flat 'Zonnezicht' heeft 54 ramen.
Elke verdieping heeft 6 ramen.
Hoeveel verdiepingen heeft de flat?

_____ verdiepingen

Flat 'Tuinzicht' heeft de helft van de verdiepingen van 'De Fruitboom'.
Op elke verdieping heeft 'Tuinzicht' 2 keer zoveel ramen als De fruitboom.
Hoeveel ramen heeft flat 'Tuinzicht'?

_____ ramen

Hoeveel ramen hebben de 3 flats samen?

_____ ramen

6 Reken uit. Je mag het in je schrift tekenen. Schrijf de hulsom op.

$20 : 4 = \underline{\quad}$



hulsom:

$18 : 2 = \underline{\quad}$

$25 : 5 = \underline{\quad}$

$21 : 3 = \underline{\quad}$

hulsom:

hulsom:

hulsom:

$28 : 4 = \underline{\quad}$

$30 : 5 = \underline{\quad}$

$35 : 5 = \underline{\quad}$

hulsom:

hulsom:

hulsom:

$24 : 3 = \underline{\quad}$

$40 : 10 = \underline{\quad}$

$24 : 4 = \underline{\quad}$

hulsom:

hulsom:

hulsom:

7 Reken uit. Denk aan de hulsom.

9 x 8 = 72

$72 : 8 = \underline{\quad}$

$24 : 6 = \underline{\quad}$

$49 : 7 = \underline{\quad}$

$32 : 8 = \underline{\quad}$

$42 : 6 = \underline{\quad}$

$28 : 7 = \underline{\quad}$

$56 : 8 = \underline{\quad}$

$45 : 9 = \underline{\quad}$

$35 : 7 = \underline{\quad}$

$64 : 8 = \underline{\quad}$

$63 : 9 = \underline{\quad}$

$42 : 6 = \underline{\quad}$

$48 : 8 = \underline{\quad}$

$54 : 9 = \underline{\quad}$

$36 : 6 = \underline{\quad}$

$35 : 7 = \underline{\quad}$

$18 : 9 = \underline{\quad}$

$48 : 6 = \underline{\quad}$

$21 : 7 = \underline{\quad}$

$24 : 8 = \underline{\quad}$

8 Reken uit.

$35 : \underline{\quad} = 7$

$28 : \underline{\quad} = 4$

$48 : \underline{\quad} = 6$

$\underline{\quad} : 9 = 4$

$\underline{\quad} : 7 = 9$

$\underline{\quad} : 9 = 5$

$\underline{\quad} : 8 = 7$

$\underline{\quad} : 8 = 5$

$24 : \underline{\quad} = 4$

$42 : \underline{\quad} = 7$

$\underline{\quad} : 9 = 4$

$30 : \underline{\quad} = 5$

$32 : \underline{\quad} = 4$

$\underline{\quad} : 7 = 5$

$\underline{\quad} : 6 = 9$

$63 : \underline{\quad} = 7$

$42 : \underline{\quad} = 6$

$\underline{\quad} : 6 = 8$

$72 : \underline{\quad} = 8$

$49 : \underline{\quad} = 7$



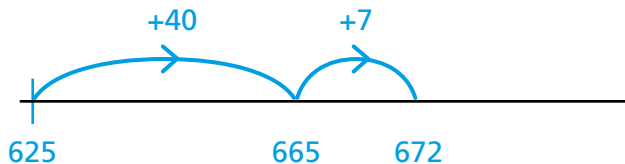
Lesdoe1

Ik kan rijgend optellen en aftrekken tot en met 1000 bij sommen als $640 + 38 =$ en $768 - 25 =$.

voorbeeld

Optellen

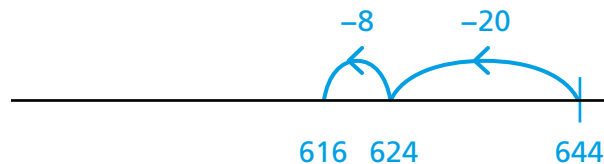
$$625 + 47 = \underline{672}$$



- 1 Zet links op de getallenlijn het eerste getal. 625
- 2 Tel eerst de tientallen erbij op en dan de eenheden. $625 + 40 = 665$
 $665 + 7 = 672$

Aftrekken

$$644 - 28 = \underline{616}$$



- 1 Zet rechts op de getallenlijn het eerste getal. 644
- 2 Trek eerst de tientallen ervan af en dan de eenheden. $644 - 20 = 624$
 $624 - 8 = 616$

1

Reken uit op de getallenlijn.

$434 + 47 = \underline{\hspace{2cm}}$

$664 - 37 = \underline{\hspace{2cm}}$

2

Reken uit.

Hoeveel kilometer
is de reis in totaal?

Zijn we er bijna?



Nog 28 kilometer

_____ kilometer

3

Reken uit.

Wat is de nieuwe prijs van de trampoline?

€ 479,00



NU:
€ 35,00
korting!

_____ euro



5

Sport	Aantal mensen
dansen	28
voetbal	107
turnen	36
zwemmen	132
paardrijden	13

_____ kinderen

_____ kinderen

_____ kinderen

voetbal: _____ kinderen

6

Reken uit in je schrift.

$232 + 45 = \underline{\hspace{2cm}}$

$945 + 54 = \underline{\hspace{2cm}}$

$447 - 14 = \underline{\hspace{2cm}}$

$937 - 20 = \underline{\hspace{2cm}}$

$456 + 20 = \underline{\hspace{2cm}}$

$846 + 19 = \underline{\hspace{2cm}}$

$626 - 23 = \underline{\hspace{2cm}}$

$785 - 54 = \underline{\hspace{2cm}}$

$295 + 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$450 + 55 = \underline{\hspace{2cm}}$

$453 - 37 = \underline{\hspace{2cm}}$

$607 - 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$577 + 28 = \underline{\hspace{2cm}}$

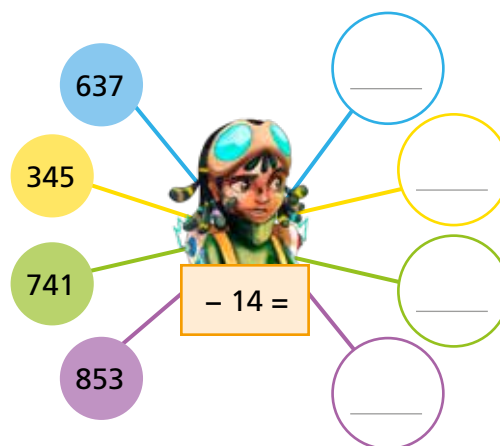
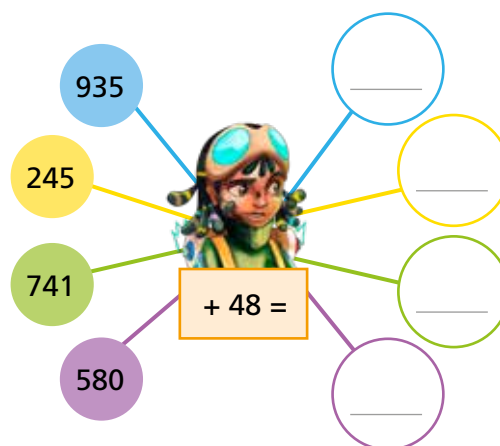
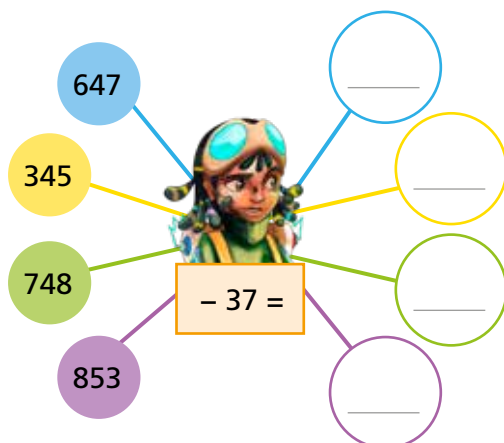
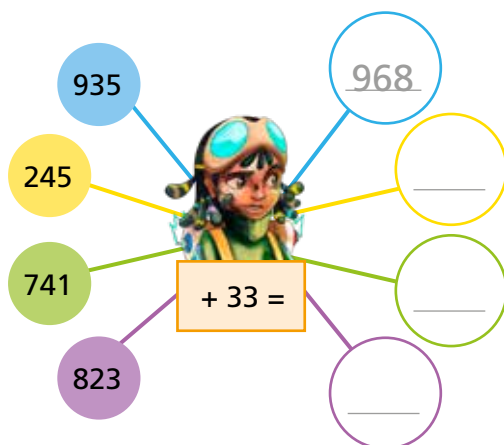
$490 + 28 = \underline{\hspace{2cm}}$

$400 - 57 = \underline{\hspace{2cm}}$

$963 - 38 = \underline{\hspace{2cm}}$

7

Reken uit in je schrift.



8

Reken uit in je schrift.

$123 + \underline{\hspace{2cm}} + 13 = 181$

$739 + \underline{\hspace{2cm}} + 42 = 795$

$234 + 61 + 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$\underline{\hspace{2cm}} - 32 - 41 = 803$

$654 - 19 - \underline{\hspace{2cm}} = 603$

$789 - 28 - \underline{\hspace{2cm}} = 717$

$\underline{\hspace{2cm}} + 78 + 7 = 597$

$\underline{\hspace{2cm}} + 33 + 22 = 487$

$\underline{\hspace{2cm}} + 29 + 18 = 584$

$367 - 25 - \underline{\hspace{2cm}} = 305$

$981 - 37 - 32 = \underline{\hspace{2cm}}$

$761 - 15 - 28 = \underline{\hspace{2cm}}$

Lesdoe1

Ik kan bedragen met een komma, splitsen, samenvoegen, ordenen en afronden.

voorbeeld

Bedragen splitsen

euro's		centen																						
				€	6	5,	1	5	=					€										
6	5	,	1	5	€	6	0,	0	0	+	€	5,	0	0	+	€	0,	1	0	+	€	0,	0	5

- 1 Schrijf het bedrag op. € 65,15
- 2 Splits het bedrag. Begin met het cijfer links en werk naar rechts.
Schrijf bij elk cijfer de waarde op. $€ 65,15 = € 60,00 + € 5,00 + € 0,10 + € 0,05$

Bedragen samenvoegen

€ 0,70	€ 90,00	€ 0,05	€ 2,00
--------	---------	--------	--------

euro's		centen	
			
9	2	,	75

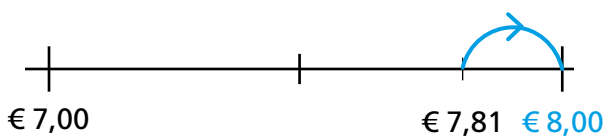
[illegible]

- 1 Schrijf de bedragen op van groot naar klein. € 90,00 + € 2,00 + € 0,70 + € 0,05
- 2 Voeg de bedragen samen tot één bedrag. € 90,00 + € 2,00 + € 0,70 + € 0,05 = € 92,75

Bedragen afronden

Afronden op hele euro's

€	7,	<u>8</u>	1	≈	€	8,	0	0
---	----	----------	---	---	---	----	---	---



- 1 Bij het afronden op hele euro's zet je een streep onder het eerste cijfer achter de komma.
- 2 Is het cijfer dat je onderstreept kleiner dan 5, dan rond je naar beneden af. Is het 5 of groter dan 5, dan rond je naar boven af.
- 3 Denk ter controle aan de getallenlijn.

1

Splits. Schrijf de som op.

euro's		centen	
			
7	6	5	5

€ 76,55 =

Voeg samen. Schrijf de som op.

€ 30,00	€ 0,05
€ 0,70	€ 2,00

1

Zet de bedragen op volgorde van klein naar groot.

€ 6,48

€ 6,12

€ 6,73

€ 6,61

€ _____ € _____ € _____ € _____

Rond af op hele euro's.

€ 76,58 ≈ € _____

2

Reken uit.

Lola heeft limonade verkocht.

Hoeveel geld heeft ze verdiend?

Schrijf de som op.

€ _____ + € _____ + € _____ + € _____ = € _____



3

Reken uit.

Hoeveel hebben de kinderen ongeveer gespaard? Rond af op hele euro's.



Sami: € _____



Raya: € _____



Chloe: € _____



Daniel: € _____

4

Reken uit.



Bessenbries



Perenpracht



Kiwikick



Banaanblits

Welk toetje is het goedkoopst? En welk het duurst? Orden de bedragen.

goedkoopst € _____ € _____ € _____ € _____ duurst

5

Reken uit.

Lieve heeft 57 broodjes nodig. Er zitten 10 broodjes in een zak.

Hoeveel zakken moet Lieve kopen?

_____ zakken

Welke briefjes en munten zitten in Jans portemonnee?



€ 65,85

Reken uit in je schrift.

Rond het bedrag af op hele euro's.

Betaal met zo weinig mogelijk briefjes en munten.

Schrijf het aantal briefjes of munten op.

€ 66,95

					
1					

6

Splits.

€ 27,50 = € _____ + € _____ + € _____
 € 35,45 = € _____ + € _____ + € _____ + € _____
 € 38,75 = € _____ + € _____ + € _____ + € _____
 € 74,20 = € _____ + € _____ + € _____
 € 26,55 = € _____ + € _____ + € _____ + € _____

Voeg samen.

€ 90,00 + € 6,00 + € 0,30 + € 0,05 = € _____
 € 40,00 + € 5,00 + € 0,30 = € _____
 € 80,00 + € 4,00 + € 0,50 + € 0,05 = € _____
 € 20,00 + € 9,00 + € 0,60 + € 0,05 = € _____
 € 70,00 + € 2,00 + € 0,60 = € _____

7

Rond af op hele euro's.

€ 7,88 ≈ € _____	€ 5,31 ≈ € _____	€ 9,84 ≈ € _____	€ 3,36 ≈ € _____
€ 7,94 ≈ € _____	€ 2,84 ≈ € _____	€ 6,39 ≈ € _____	€ 7,44 ≈ € _____
€ 4,21 ≈ € _____	€ 3,41 ≈ € _____	€ 1,57 ≈ € _____	€ 8,91 ≈ € _____
€ 0,69 ≈ € _____	€ 9,48 ≈ € _____	€ 2,49 ≈ € _____	€ 6,71 ≈ € _____
€ 4,19 ≈ € _____	€ 2,19 ≈ € _____	€ 9,97 ≈ € _____	€ 1,89 ≈ € _____

8

Reken uit in je schrift.

a c e g
b d f
€ 30,00

h j l
i k m
€ 0,05

n o p
€ 0,30

q r t
€ 2,00

u w y
v x z
€ 0,50

Bepaal de waarde van de woorden.

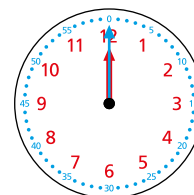
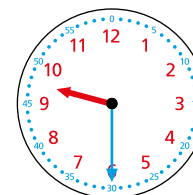
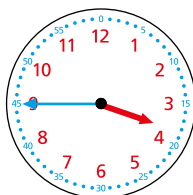
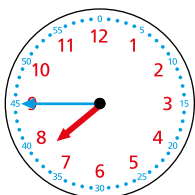
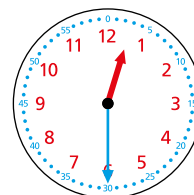
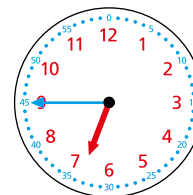
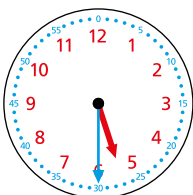
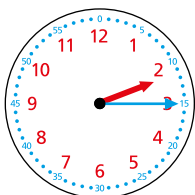
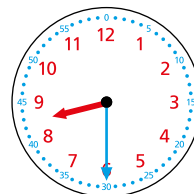
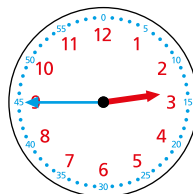
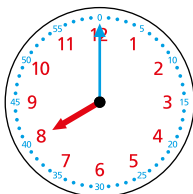
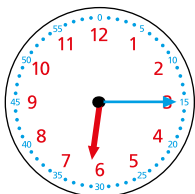
Hoe	heet	een	blij	framboos?
€ _____	€ _____	€ _____	€ _____	€ _____

Zet de woorden op volgorde van laagste naar hoogste waarde. Schrijf 1, 2, 3 of 4.

muizenhok	beleg	prins	zwijntje
--------------------------------	----------------------------	----------------------------	-------------------------------

1

Hoe laat is het?



2

Hoe laat is het?

19:45

13:30

15:15

12:30

17:00

21:30

04:15

23:45

18:30

21:15

15:30

20:45

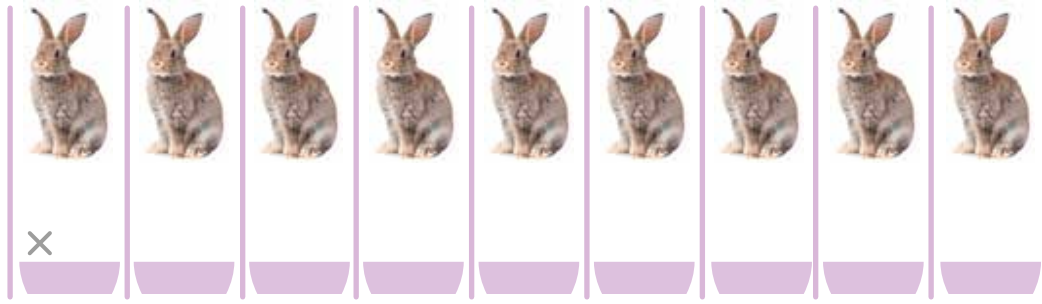
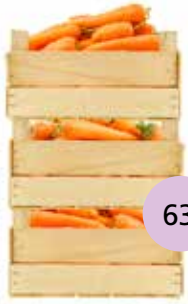
16:15

14:00

14:45

3

Verdeel eerlijk. Teken de sprongen.



Elk konijn krijgt
___ wortels.

63



Elke jongleur gooit
met ___ ballen.

56

4

Reken uit.

x	8	6	5	9
3	___	___	___	___
7	___	___	___	___
8	___	___	___	___
4	___	___	___	___

x	7	4	2	9
6	___	___	___	___
9	___	___	___	___
5	___	___	___	___
10	___	___	___	___

5

Vul in.

Procedure 14



doosjes	1	2	3	4	5	6	7	8
theezakjes	8	___	___	___	___	___	___	___



zakken	1	7	5	9	3	8	6	4
broodjes	9	___	___	___	___	___	___	___



6

Vul in.

Procedure 14



liters	2	4	6	8	10
glazen	9	—	—	—	—



blauwe kralen	2	4	8	10	6
groene kralen	3	—	—	—	—



jurken	8	4	2	1
knoopjes	56	—	—	—



dozen	24	12	6	3
gebakjes	72	—	—	—

7

Reken uit.

$92 - \text{—} = 45$

$86 - \text{—} = 27$

$76 + \text{—} = 93$

$64 + \text{—} = 82$

$84 - \text{—} = 59$

$47 - \text{—} = 38$

$58 + \text{—} = 87$

$48 + \text{—} = 77$

$77 - \text{—} = 49$

$61 - \text{—} = 33$

$42 + \text{—} = 81$

$25 + \text{—} = 72$

$84 - \text{—} = 68$

$95 - \text{—} = 28$

$38 + \text{—} = 94$

$17 + \text{—} = 53$

$55 - \text{—} = 36$

$55 - \text{—} = 16$

$53 + \text{—} = 72$

$44 + \text{—} = 79$

8

Zet op volgorde van weinig naar veel.



€ _____ € _____ € _____ € _____ € _____

€ _____ € _____ € _____

1

Reken uit. Je mag de getallenlijn gebruiken.

Procedure 3

$38 + 24 = \underline{\hspace{2cm}}$

$59 + 27 = \underline{\hspace{2cm}}$

$74 + 18 = \underline{\hspace{2cm}}$

$16 + 37 = \underline{\hspace{2cm}}$

$24 + 59 = \underline{\hspace{2cm}}$

$62 + 19 = \underline{\hspace{2cm}}$

$36 + 47 = \underline{\hspace{2cm}}$

$28 + 44 = \underline{\hspace{2cm}}$

$68 + 26 = \underline{\hspace{2cm}}$

$39 + 36 = \underline{\hspace{2cm}}$

$15 + 56 = \underline{\hspace{2cm}}$

$17 + 49 = \underline{\hspace{2cm}}$

2

Reken uit. Je mag de getallenlijn gebruiken.

$42 - 15 = \underline{\hspace{2cm}}$

$74 - 25 = \underline{\hspace{2cm}}$

$51 - 49 = \underline{\hspace{2cm}}$

$55 - 28 = \underline{\hspace{2cm}}$

$83 - 38 = \underline{\hspace{2cm}}$

$77 - 39 = \underline{\hspace{2cm}}$

$55 - 18 = \underline{\hspace{2cm}}$

$94 - 55 = \underline{\hspace{2cm}}$

$93 - 66 = \underline{\hspace{2cm}}$

$71 - 29 = \underline{\hspace{2cm}}$



3

Reken uit.

$8 \times 3 = \underline{\quad}$

$4 \times 4 = \underline{\quad}$

$7 \times 6 = \underline{\quad}$

$9 \times 5 = \underline{\quad}$

$10 \times 8 = \underline{\quad}$

$3 \times 1 = \underline{\quad}$

$7 \times 1 = \underline{\quad}$

$6 \times 6 = \underline{\quad}$

$6 \times 7 = \underline{\quad}$

$2 \times 9 = \underline{\quad}$

$7 \times 5 = \underline{\quad}$

$3 \times 2 = \underline{\quad}$

$8 \times 7 = \underline{\quad}$

$3 \times 5 = \underline{\quad}$

$6 \times 4 = \underline{\quad}$

$9 \times 2 = \underline{\quad}$

$7 \times 3 = \underline{\quad}$

$9 \times 10 = \underline{\quad}$

$8 \times 4 = \underline{\quad}$

$8 \times 8 = \underline{\quad}$

$10 \times 5 = \underline{\quad}$

$2 \times 8 = \underline{\quad}$

$6 \times 0 = \underline{\quad}$

$3 \times 6 = \underline{\quad}$

$6 \times 5 = \underline{\quad}$

$10 \times 2 = \underline{\quad}$

$8 \times 5 = \underline{\quad}$

$7 \times 7 = \underline{\quad}$

$6 \times 2 = \underline{\quad}$

$9 \times 7 = \underline{\quad}$

$5 \times 6 = \underline{\quad}$

$7 \times 4 = \underline{\quad}$

$4 \times 6 = \underline{\quad}$

$2 \times 0 = \underline{\quad}$

$5 \times 5 = \underline{\quad}$

$6 \times 2 = \underline{\quad}$

$4 \times 2 = \underline{\quad}$

$8 \times 5 = \underline{\quad}$

$9 \times 4 = \underline{\quad}$

$9 \times 9 = \underline{\quad}$

4

Vul in.

sprongen van 1

_____	_____	_____	_____	890
-------	-------	-------	-------	-----

_____	_____	_____	702	_____
-------	-------	-------	-----	-------

sprongen van 10

_____	_____	_____	197	_____
-------	-------	-------	-----	-------

_____	_____	458	_____	_____
-------	-------	-----	-------	-------

sprongen van 10

_____	_____	_____	520	_____
-------	-------	-------	-----	-------

_____	_____	_____	_____	800
-------	-------	-------	-------	-----

sprongen van 100

_____	_____	312	_____	_____
-------	-------	-----	-------	-------

_____	_____	_____	887	_____
-------	-------	-------	-----	-------

5

Maak vast.



160	320	520	600	770	820	940
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----



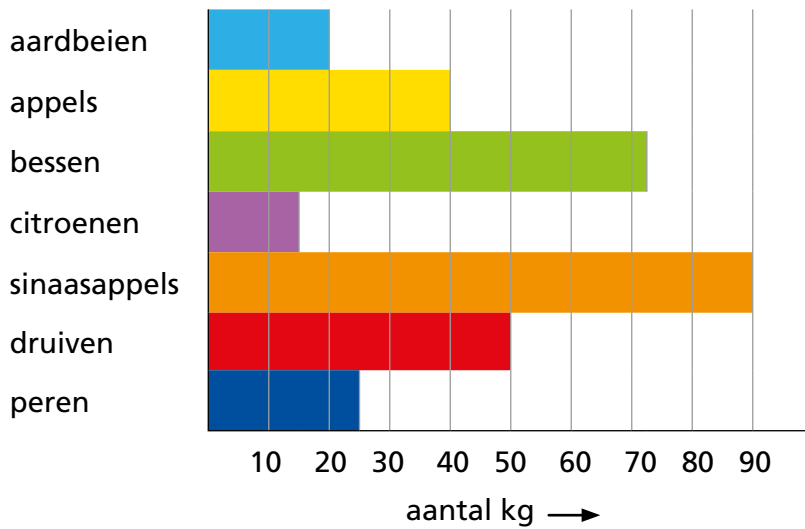
170	210	460	620	730	820	970
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

6

Lees af en vul in.

Procedure 34

Fruitoogst op de boerderij



Welk fruit wordt er het meest geplukt op de boerderij?

Hoeveel kilogram druiven is er geplukt op de boerderij?

_____ kilogram

Hoeveel kilogram citroenen en druiven zijn er samen geplukt op de boerderij?

_____ kilogram

Er zijn meer peren dan aardbeien geplukt.

Hoeveel kilogram meer?

_____ kilogram

Van welk fruit is het minst aantal kilo's geplukt?

7

Hoeveel zijn de vormen waard? Reken uit.

▲	□	×	▲	★	●	□	×	■	♥	◆
★	□	▲	64	□	□	■	81	□	□	□
●	□	★	□	36	□	♥	□	9	□	□
		●	□	□	16	◆	63	□	49	□

8

Aan beide kanten evenveel. Reken uit.

$92 - 45 = 35 + \underline{\quad}$

$28 + 59 = 100 - \underline{\quad}$

$23 + 59 = 100 - \underline{\quad}$

$55 + 29 = 100 - \underline{\quad}$

$83 - 27 = 34 + \underline{\quad}$

$66 - 28 = 34 + \underline{\quad}$

$62 + 29 = \underline{\quad} - 6$

$18 + 79 = 100 - \underline{\quad}$

$92 - 26 = 27 + \underline{\quad}$

$44 + 18 = 100 - \underline{\quad}$

$74 - 37 = 24 + \underline{\quad}$

$84 - 48 = \underline{\quad} + 14$

$71 - 19 = 34 + \underline{\quad}$

$13 + 28 = 88 - \underline{\quad}$

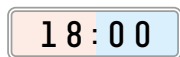
$39 + 33 = 100 - \underline{\quad}$



Reken alle opgaven uit in je schrift.

1

Anna moest om 5 uur thuis zijn.
Hoeveel te laat is Anna?



___ minuten

2

De bloemen worden gelijk over 6 bossen verdeeld.
Hoeveel bloemen zitten er in iedere bos?



___ bloemen

3

Rik krijgt 6 euro zakgeld per maand.
Hoeveel heeft hij na 7 maanden?

___ euro

4

Het vliegtuig vertrekt over 2 uur. Hoe laat is het dan?



___ : ___ uur

5

1 kip legt 6 eieren in de week.
Hoeveel eieren leggen 8 kippen samen in een week?

___ eieren

6

Adnan is 2 keer zo oud als Job. Samen zijn ze 30 jaar.
Hoe oud is Adnan?

___ jaar

7

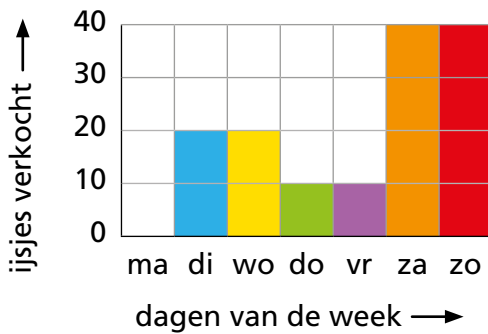
Welk nummer hoort bij de pijl?



8

Waar of niet waar?

Op zaterdag en zondag samen zijn meer ijsjes verkocht dan op dinsdag tot en met vrijdag.



waar / niet waar

Leg uit: _____

9

Er is 40 euro opgehaald.
 Dit wordt eerlijk verdeeld.
 Hoeveel krijgt ieder?



_____ euro

10

Hoeveel blaadjes hebben 7 van deze bloemen samen?



_____ blaadjes

11

Er komt 12 euro bij in de spaarpot.
 Hoeveel euro zit er nu totaal in?



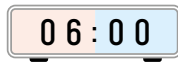
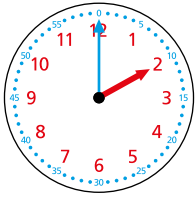
€ 543,00

_____ euro



12

Hoeveel uur later is het?



's nachts

___ uur later

13

Liam koopt het spel.

Hoeveel geld heeft hij daarna nog in zijn portemonnee?



€ 94,00



€ 35,00

___ euro

14

Hoeveel dieren zijn er geteld in week 10?

Dierentelling bos week 10

eekhoorns	45
herten	5
zwijntjes	17
vossen	2

___ dieren

15

Hoeveel boeken staan er in totaal in de 2 kasten?

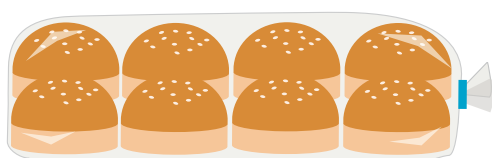


___ boeken

16

De bakker verkoopt 7 zakken broodjes.

Hoeveel broodjes heeft hij in totaal verkocht?



___ broodjes

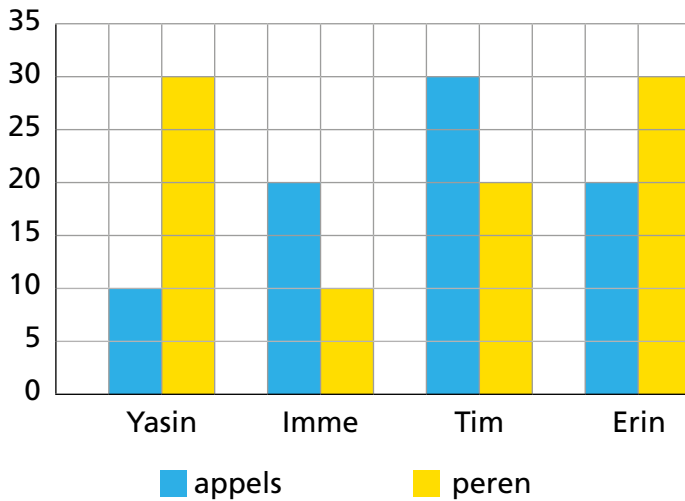
17

Rens en Nena verdelen 28 voetbalplaatjes.
Rens krijgt 2 plaatjes meer dan Nena.
Hoeveel plaatjes heeft Rens?

_____ voetbalplaatjes

18

Van welk fruit is het minst geplukt?
Fruit geplukt op maandag in de moestuin



19

Elias betaalt 80 euro voor de broek en de trui.
Hoeveel geld krijgt hij terug?



_____ euro

20

Hoeveel stempels heb je nodig voor een gratis auto?



_____ stempels

We maken een rondreis!

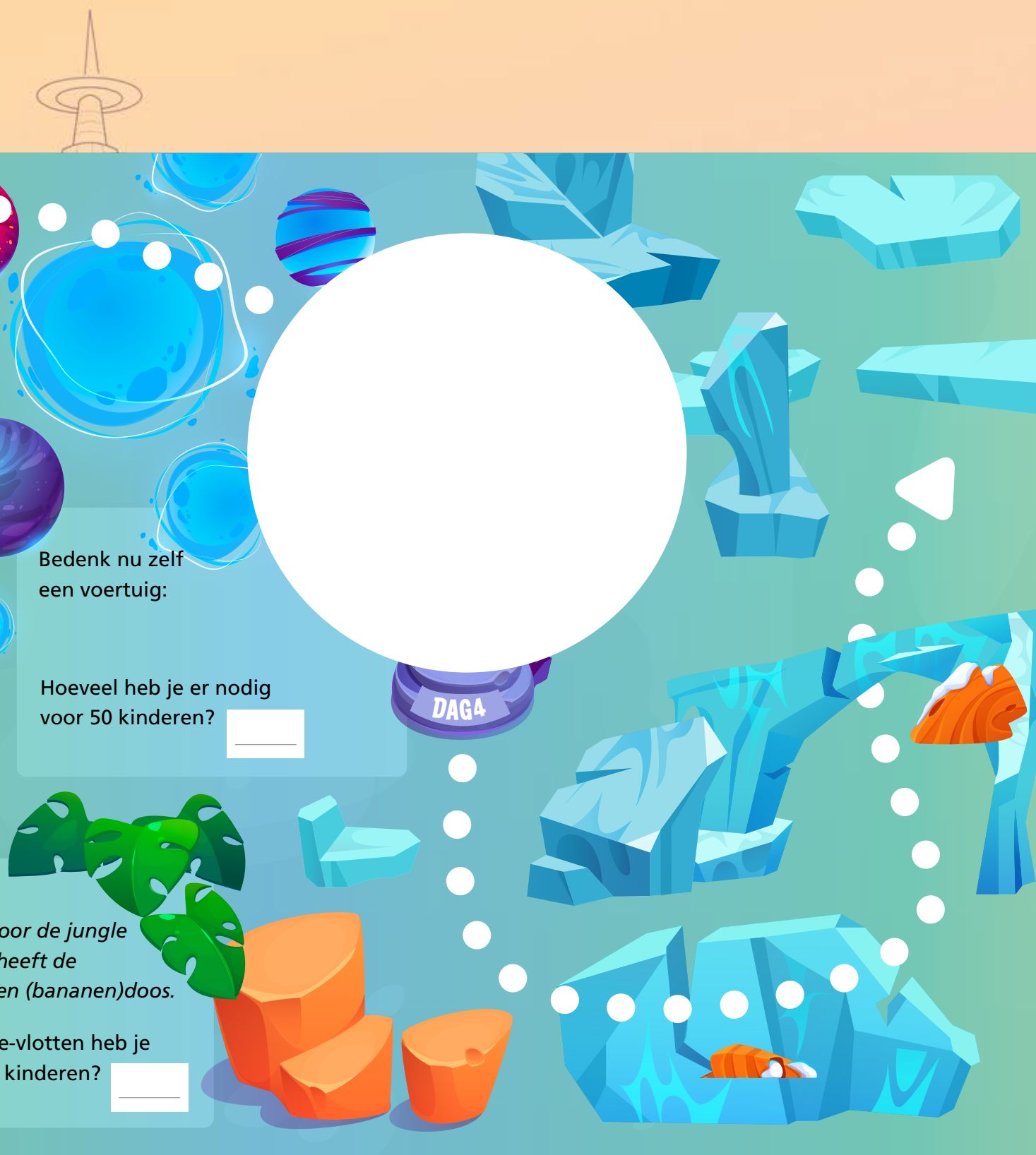
We zijn met 50 kinderen.

We reizen elke dag met een ander vervoermiddel.

Reken voor elke dag uit hoeveel vervoermiddelen je nodig hebt.

- 1 Kijk hoeveel kinderen er in 1 vervoermiddel passen.
- 2 Maak een verhoudingstabel in je schrift.
- 3 Bepaal hoeveel voertuigen je die dag nodig hebt.





1

Karam maakt voor het schoolkamp 6 keer een salade.
Hoeveel van elke groente heeft hij nodig? Maak een verhoudingstabel.

Recept frisse salade

1 krop sla
3 paprika's
6 bosuitjes
5 tomaten

	1	2	3	4	5	6
kroppen sla	—	—	—	—	—	—
paprika's	—	—	—	—	—	—
bosuien	—	—	—	—	—	—
tomaten	—	—	—	—	—	—

2

Meneer Jimmy maakt een boodschappenlijst voor het ontbijt.
Vul voor hem de tabellen in.

kinderen	1	10	20
boterhammen	16	—	—

zakken	1	2	—
boterhammen	20	—	80

tafels	1	5
pakken hagelslag	2	—

kinderen	1	10	20
bekers melk	—	—	80



3

Vul in.

emmers	6	3
euro	30	_____

tennisballen	12	6	3
euro	24	_____	_____

waterpistolen	1	2	4	8
euro	8	_____	_____	_____

kompassen	1	2	10	12
euro	20	_____	_____	_____

zaklampen	1	2	3	6
euro	9	_____	_____	_____

4

Vul in.

Recept feestspiesjes

Voor 4 personen

8 kerstomaatjes

4 bolletjes mozzarella

2 blaadjes basilicum

1 paprika

	4 personen	8 personen	16 personen	32 personen
kerstomaatjes	_____	_____	_____	_____
bolletjes mozzarella	_____	_____	_____	_____
blaadjes basilicum	_____	_____	_____	_____
paprika's	_____	_____	_____	_____

Ik kan een eenvoudige tabel en staafgrafiek aflezen en er bewerkingen bij uitvoeren.

Maak zelf een tabel en een staafgrafiek over de lievelingsdingen van de kinderen in de klas.

Kies zelf het onderwerp:

- ☐ lievelingsland
☐ lievelingsvak
☐ lievelingsartiest
☐ iets anders: _____

1

Ga al je klasgenoten langs en vraag wat hun lievelings _____ is.

Schrijf links de soort op.

Schrijf rechts het aantal leerlingen.

lievelings _____ van groep _____	
soort	aantal leerlingen
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

2

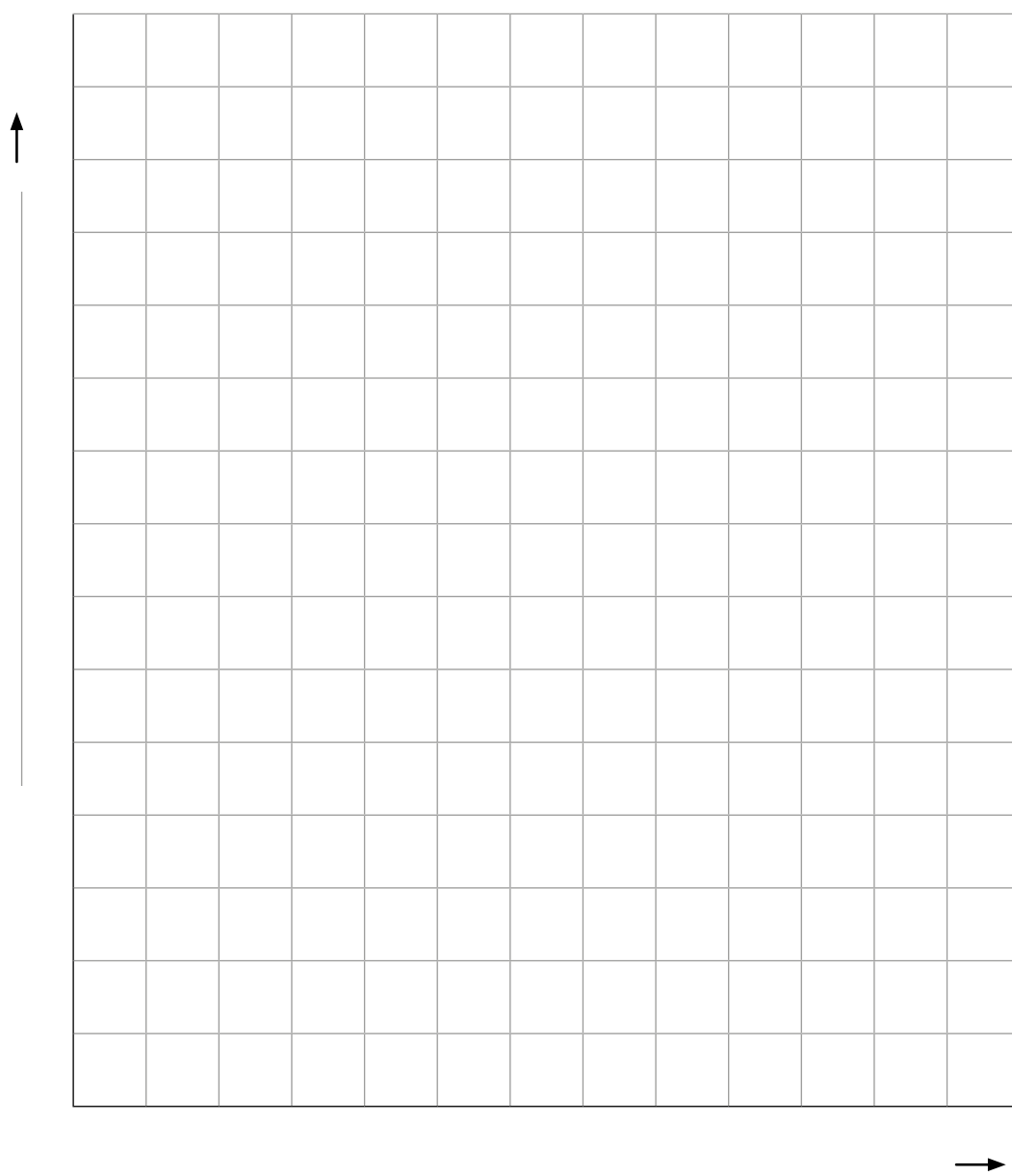
Maak eerst de legenda voor je staafgrafiek.

Schrijf rechts de soorten (bijvoorbeeld bij lievelingsvak: gym, tekenen, rekenen, ...).

Geef elk vakje links een andere kleur.

3

Maak dan de staafgrafiek.



4

Lees af en beantwoord de vragen.

Wat is het populairst?

Wat is het minst populair?

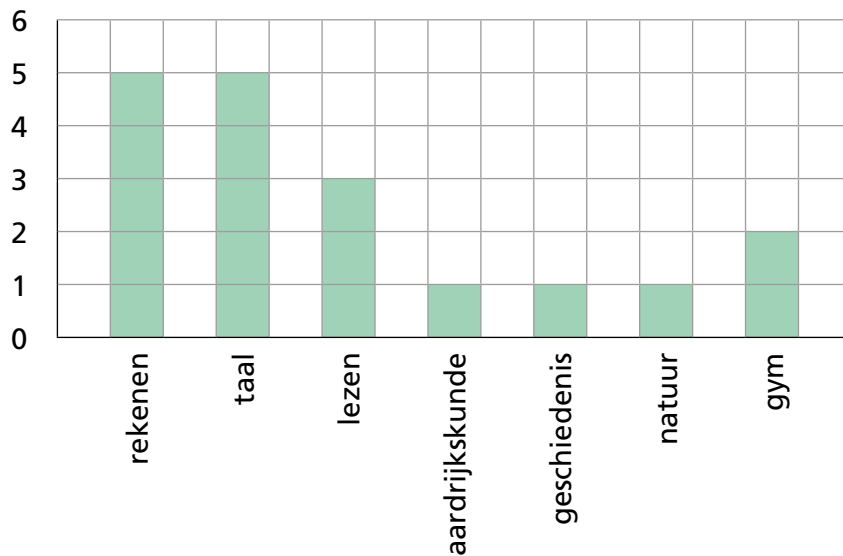
Wat vinden ongeveer evenveel kinderen leuk?



1

Kijk naar de staafgrafiek.

Lesuren per week



Van welke 2 vakken krijg je de meeste lesuren in een week?

Van welke vakken de minste lesuren?

Hoeveel uren krijg je taal en lezen per week?

_____ uren

Wat krijg je meer uur per week: de 3 vakken aardrijkskunde, geschiedenis en natuur samen, of gym?

Als je juf of meester je $2 \times$ zoveel uren rekenles wil geven, hoeveel uren krijg je dan per week?

_____ uren

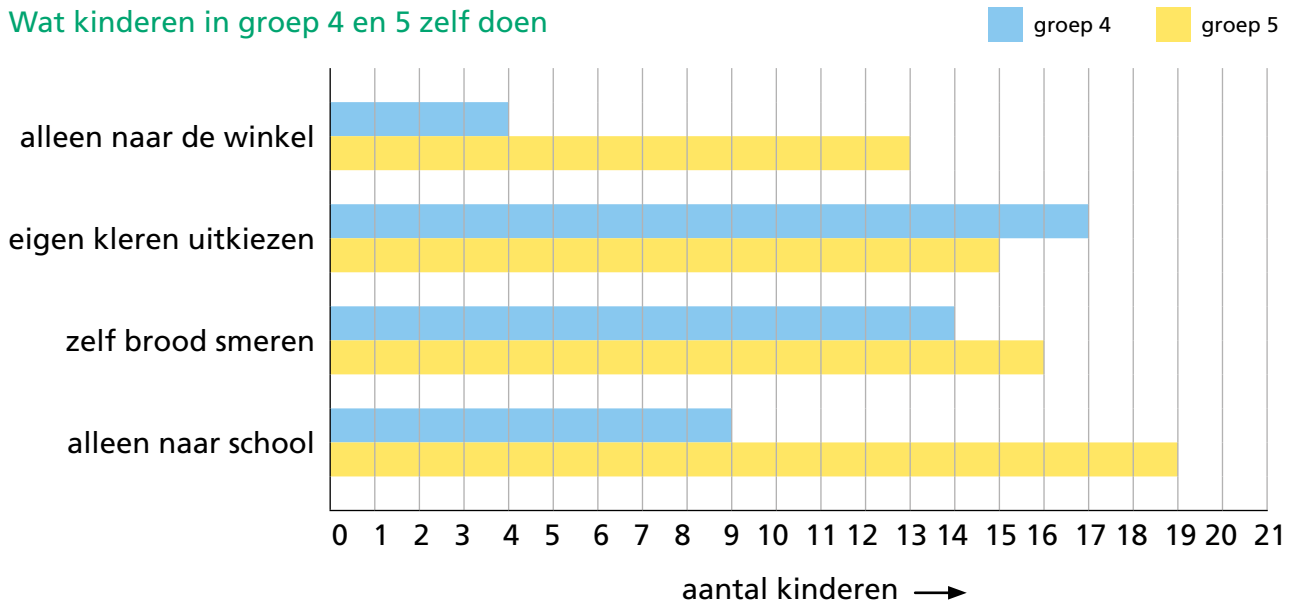
Welke 2 vakken samen krijg je evenveel als taal?

Hoeveel lesuren krijg je in totaal per week?

_____ uren

2 Kijk naar de staafgrafiek. In elke jaargroep zitten 30 kinderen.

Wat kinderen in groep 4 en 5 zelf doen



Welke activiteit doen de meeste kinderen van groep 4 zelf? _____

Welke activiteit doen de meeste kinderen van groep 5 zelf? _____

Wat doen kinderen in elke jaargroep het minst? _____

Wat doen kinderen van groep 4 meer dan kinderen van groep 5? _____

3 Kijk naar de tabel.

aantal jarigen in groep 5 in lente en zomer						
maand	maart	april	mei	juni	juli	augustus
aantal jarigen	2	1	3	5	1	3

In welke maand(en) zijn er de meeste jarigen? _____

In welke maand(en) zijn er de minste jarigen? _____

Hoeveel jarigen zijn er in de lente en zomer in totaal? _____

Auteursteam Nano

Concept

Marianne Espeldoorn, Marieke Gribling,
Ronnie Huberts, Petra Kroon

Auteurs

Tineke Droog, Michal Janssen

Projectteam Zwijzen

Eindredactie

Dorine de Kruyf (Bureau Taalkunst, Tilburg)

Bureauredactie

Marcella Sleeuwenhoek (Spitz – tekst & redactie,
Culemborg), Tetta van der Vorst (Addenda tekst
en media, Houten)

Vormgeving

Concept Nano

Richard van Zon (Valentein, Breda)

Ontwerp binnenwerk

Projectteam Zwijzen

Opmaak

Heleen van Beurden-Verhoeff (Buro Heleen,
's-Hertogenbosch)

Beeld

Eduardo Media B.V. (Stampersgat)

Illustraties

Characters, achtergronden, omslag: Studio Monnikenwerk,
Herpt

Illustraties: Peter FitzVerploegh (P. FitzVerploegh Illustrator,
Utrecht), Shutterstock

Fotografie

Shutterstock, Adobestock,
Eduardo Media B.V. (Stampersgat)

1e druk

© Uitgeverij Zwijzen B.V.,
Postbus 805, 5000 AV Tilburg
info@zwijzen.nl

ISBN 978-90-487-5258-4

Behoudens de uitzonderingen in de Auteurswet mag niets uit deze uitgave worden openbaar gemaakt of verveelvoudigd zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. De uitgever behoudt zich daarnaast uitdrukkelijk haar rechten voor in het kader van tekst- en datamining, AI-training en soortgelijke technologieën. Voor licenties voor knipselkranten en -diensten of voor het overnemen voor onderwijsdoeleinden kunt u contact opnemen met de Stichting PRO: www.stichting-pro.nl. Voor meer informatie over auteursrecht in het onderwijs gaat u naar www.onderwijsauteursrecht.nl.

Aan het verwerven, waar nodig, van toestemming tot overname is door de uitgever de uiterste zorg besteed. Zou desondanks blijken dat een rechthebbende over het hoofd is gezien, dan verzoeken wij deze contact op te nemen met Uitgeverij Zwijzen.

Wist je dat ...



... bij de tafel van 9
de cijfers van het
antwoord altijd
optellen tot 9?
Dus bijvoorbeeld
 $9 \times 3 = 27$, en $2 + 7 = 9$.



9 789048 752584