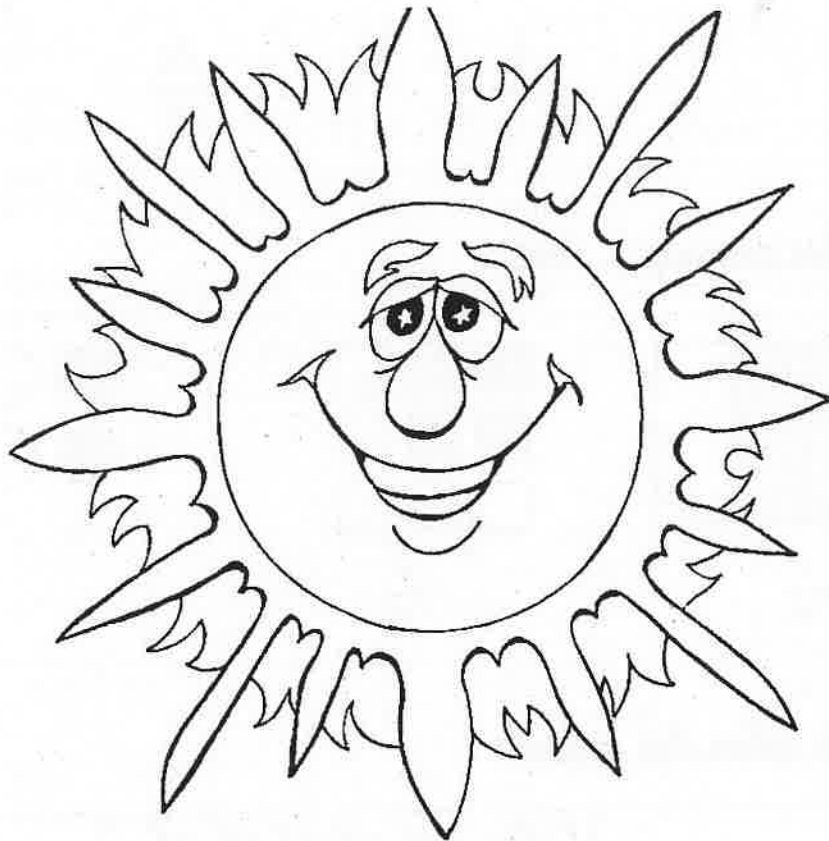


Oefenbundel rekentoetsen

zomer

3^{de} leerjaar

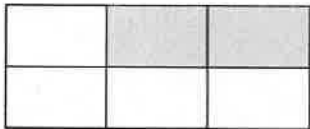
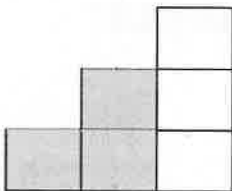
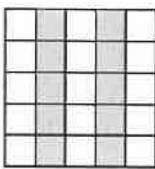
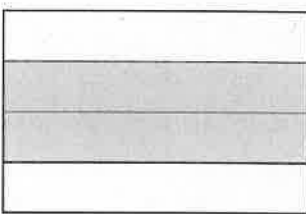


naam:

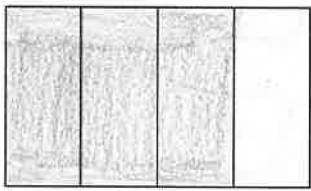
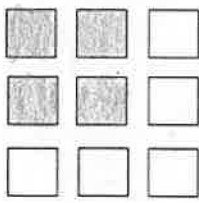
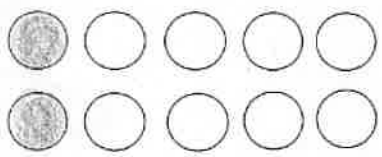
Oefeningen TOETS GETALLENKENNIS

breuken

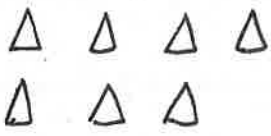
1. Welk deel van het geheel is gekleurd? Noteer de passende breuk.

			
$\frac{2}{6}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{10}{25}$	$\frac{2}{4}$

2. Kleur het gevraagde deel.

		
$\frac{3}{4}$	$\frac{4}{9}$	$\frac{1}{5}$

3. Noteer en teken het geheel.

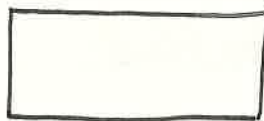
	$\frac{1}{3}$	Teken het geheel ofwel $\frac{3}{3}$. 
	$\frac{2}{7}$	Teken het geheel ofwel $\frac{7}{7}$. 

4. Nu omgekeerd! Teken de breuk.

Dit is het geheel.



Teken $\frac{3}{5}$.



Dit is het geheel.



Teken $\frac{1}{2}$.



5. Breuk van een getal: los op. Met of zonder pijlen? Jij kiest!

$$\frac{1}{4} \text{ van } 40 = 10$$

$$\frac{2}{8} \text{ van } 40 = 10$$

$$\frac{1}{3} \text{ van } 33 = 11$$

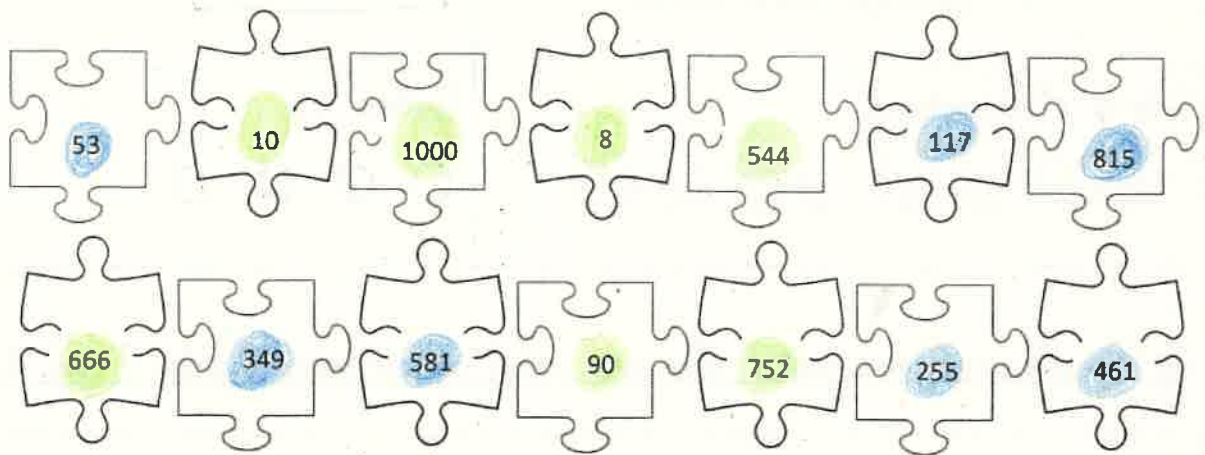
$$\frac{3}{5} \text{ van } 45 = 27$$

$$\frac{1}{10} \text{ van } 100 = 10$$

$$\frac{8}{6} \text{ van } 36 = 48$$

Natuurlijke getallen

1. Kleur alle puzzelstukken met even getallen groen en die met alle oneven getallen blauw.



2. Vul het schema verder aan.

EVEN GETALLEN	ONEVEN GETALLEN
eindigen op <u>0, 2, 4, 6, 8</u>	eindigen op <u>1, 3, 5, 7, 9</u>
hebben bij deling door 2 als rest <u>0</u>	hebben bij deling door 2 als rest <u>1</u>

3. Lees en los op.

Noteer alle even getallen tussen 60 en 70: 62, 64, 66, 68

Noteer alle oneven getallen tussen 120 en 130: 121, 123, 125, 127, 129

Wat is het grootste even getal dat uit 2 cijfers bestaat? 98

4. Maak getallen tot 1000. Lees goed en vul verder aan.

Maak even getallen. <u>vb.</u> Gebruik elk cijfer maar 1 keer! <u>5</u> <u>2</u> <u>68</u> <u>4</u> <u>90</u> <u>6</u> <u>12</u> <u>8</u> <u>37</u> <u>0</u>	Maak oneven getallen. <u>vb.</u> Gebruik elk cijfer maar 1 keer! <u>1</u> <u>1</u> <u>49</u> <u>3</u> <u>27</u> <u>5</u> <u>86</u> <u>7</u> <u>50</u> <u>9</u>
Noteer drie even getallen. <u>vb.</u> Maak getallen van minstens 2 cijfers.	Noteer drie oneven getallen. <u>vb.</u> Maak getallen van minstens 2 cijfers.
20 32 48	21 33 49

1. Zoek het patroon en vul de getallenrij verder aan.

930	920	910	900	890	880	870	860	850	840	830
240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440
850	800	750	700	650	600	550	500	450	400	350

2. Vul de gekleurde hokjes van de honderdvelden in.

		534
542	543	
552	553	

		348	349
	357		
			369

		107			110
	126			129	

3. Zijn de getallen even of oneven? Schrijf het er naast!

135	oneven	418	even
702	even	983	oneven

4. Rond de getallen af naar het

dichtstbijzijnde honderdtal.	
218	→ 200
197	→ 200

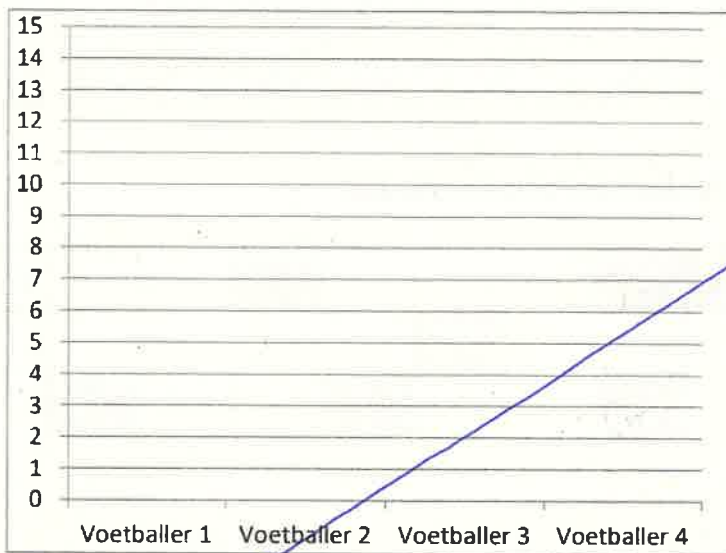
dichtstbijzijnde tiental.	
125	→ 130
352	→ 350

5. Getallen uitsplitsen: vul aan.

$$\begin{array}{l}
 519 \rightarrow 9E = 9 \\
 \downarrow \rightarrow 1T = 10 \\
 5H = 500
 \end{array}$$

$$\begin{array}{l}
 185 \rightarrow 5E = 5 \\
 \downarrow \rightarrow 8T = 80 \\
 1H = 100
 \end{array}$$

1. Vul de tabel aan. Noteer de namen van vier voetballers en turf het aantal leerlingen. Kleur het staafdiagram. Welke voetballer is het populairst?



voetballers	Aantal leerlingen
1	
2	
3	
4	

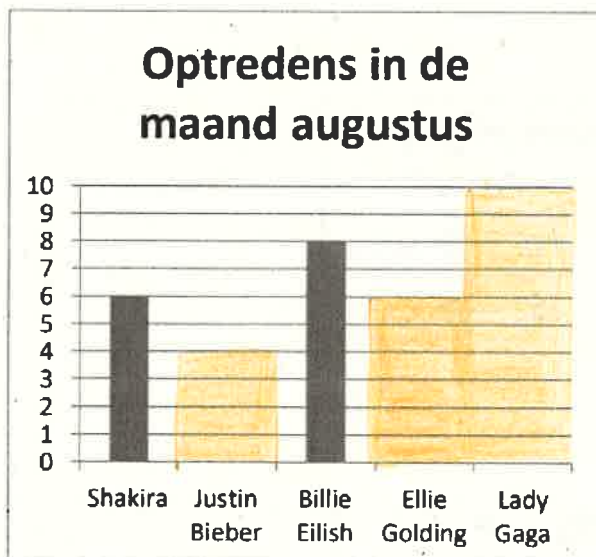


V

Welke voetballer is het populairst in onze klas?

A

2. Lees en los op. Kleur het staafdiagram.



Justin Bieber: 4 optredens

Ellie Golding: 6 optredens

Lady Gaga: 10 optredens

V₁

Welke artiest treedt het meest op?

A₁

Lady Gaga

V₂

Welke 2 artiesten treden even veel op?

A₂

Shakira en Ellie Golding

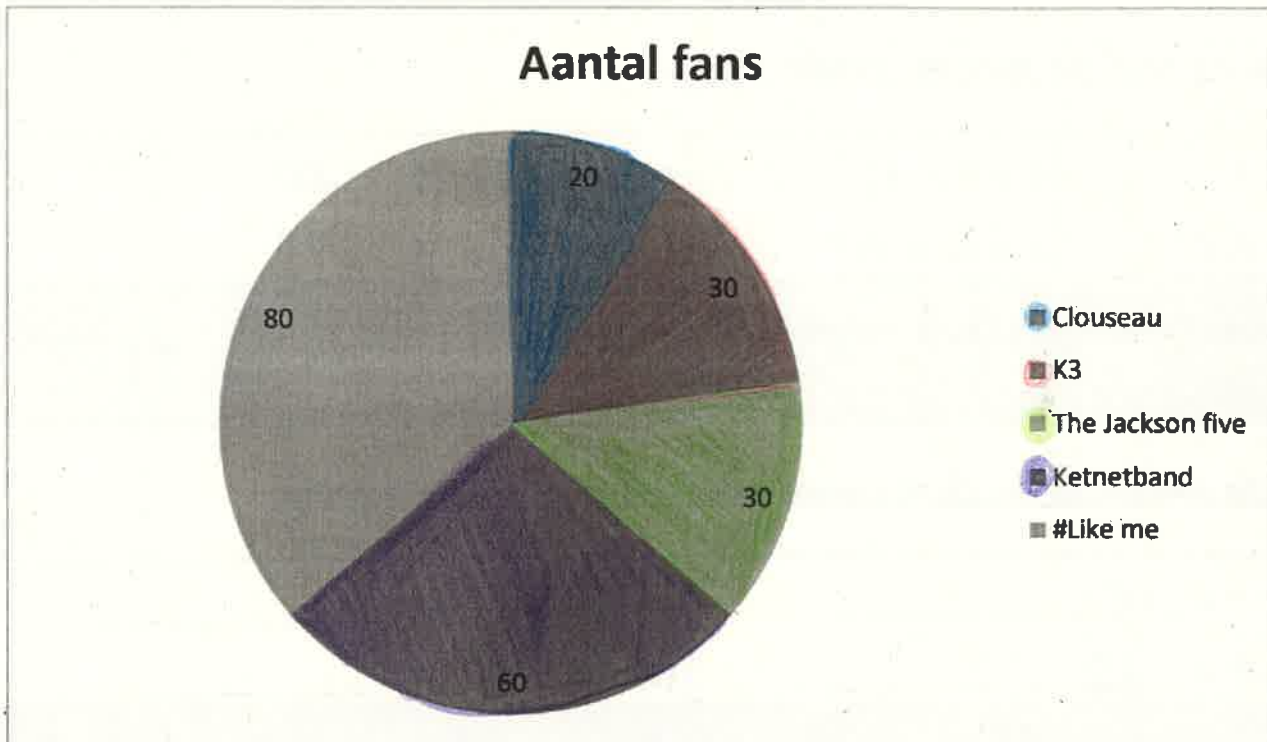
V₃

Welke artiest treedt het minst op?

A₃

Justin Bieber

5. Kijk goed naar het cirkeldiagram. Trek een kring rond het juiste antwoord.



- 1) De muziekgroep Clouseau heeft de meeste | de minste fans.
- 2) De groep The Jackson five heeft evenveel | minder fans dan #Like me.
- 3) De Ketnetband heeft meer | minder fans dan de meiden van K3.

Oefeningen TOETS BEWERKINGEN

hoofdrekenen

1. Los op en vul de zinnen verder aan.

$7 \times 6 = 42$

$6 \times 7 = 42$

$20 \times 5 = 5 \times 20 = 100$

$60 \times 3 = 180$

$3 \times 60 = 180$

$7 \times 11 = 11 \times 7 = 77$

Bij een vermenigvuldiging mogen we de factoren van plaats verruilen.

2. Zoek de uitkomst en doorstreep wat niet past in de zinnen.

$(5 \times 2) \times 3 = 30$

$45 : (9 : 3) = 15$

$5 \times (2 \times 3) = 30$

$(45 : 9) : 3 = 1$

Bij een vermenigvuldiging mogen we de haakjes wel niet verplaatsen.

Bij een deling mogen we de haakjes wel niet verplaatsen.

3. Los deze bewerkingen op.

$2 \times 23 = (2 \times 20) + (2 \times 3) = 40 + 6 = 46$

$8 \times 17 = (8 \times 10) + (8 \times 7) = 80 + 56 = 136$

$5 \times 31 = (5 \times 30) + (5 \times 1) = 150 + 5 = 155$

$0 \times 60 = (0 \times 6) \times 10 = \times 10 =$

$840 : 4 = (800 : 4) + (40 : 4) = 200 + 10 = 210$

$624 : 6 = (600 : 6) + (24 : 6) = 100 + 4 = 104$

$535 : 5 = (500 : 5) + (35 : 5) = 100 + 7 = 107$

$327 : 3 = (300 : 3) + (27 : 3) = 100 + 9 = 109$

1. Rekenen tot 100: los de bewerkingen op

12345
67890

$15 + 42 = 57$

$89 - 36 = 53$

$40 - 11 = 29$

$44 + 19 = 63$

$100 - 15 = 85$

$54 + 27 = 81$

$67 + 25 = 92$

$42 - 27 = 15$

$54 - 34 = 20$

$36 + 28 = 64$

$91 - 52 = 39$

$16 + 79 = 95$

2. Rekenen tot 1000: los op. Gebruik tussenstappen indien nodig!

$340 + 170 = 340 + 100 + 70 = 510$

$520 - 250 = 520 - 200 - 50 = 270$

$442 + 134 = 442 + 100 + 30 + 4 = 576$

$678 - 122 = 678 - 100 - 20 - 2 = 556$

$347 + 225 = 347 + 200 + 20 + 5 = 572$

$892 - 435 = 892 - 400 - 30 - 5 = 457$

$356 + 288 = 356 + 200 + 80 + 8 = 644$

$421 - 146 = 421 - 100 - 40 - 6 = 275$

3. Vermenigvuldigen en delen: los op. Denk aan de afspraken!

$4 \times 5 = 20$

$10 \times 7 = 70$

$250 : 5 = 50$

$800 : 10 = 80$

$4 \times 50 = 200$

$100 \times 7 = 700$

$60 : 10 = 6$

$70 : 7 = 10$

$60 \times 4 = 240$

$6 \times 70 = 420$

$640 : 8 = 80$

$350 : 5 = 70$

4. Denk goed na en los op. Split uit in deeltjes!

0123

$3 \times 143 = (3 \times 100) + (3 \times 40) + (3 \times 3) = 300 + 120 + 9 = 429$

$4 \times 237 = (4 \times 200) + (4 \times 30) + (4 \times 7) = 800 + 120 + 28 = 948$

$2 \times 324 = (2 \times 300) + (2 \times 20) + (2 \times 4) = 600 + 40 + 8 = 648$

$6 \times 86 = (6 \times 80) + (6 \times 6) = 480 + 36 = 516$

$864 : 8 = (800 : 8) + (64 : 8) = 100 + 8 = 108$

$260 : 4 = (200 : 4) + (60 : 4) = 50 + 15 = 65$

1. Word een rekenkampioen! Welke getallen kun je heel gemakkelijk optellen? Duid deze aan en los de bewerkingen op.

$$215 + 347 + 185 = (215 + 185) + 347 = 400 + 347 = 747$$

$$450 + 250 + 93 = (450 + 250) + 93 = 700 + 93 = 793$$

$$56 + 354 + 144 = (144 + 56) + 354 = 200 + 354 = 554$$

$$342 + 280 + 320 = (320 + 280) + 342 = 600 + 342 = 942$$

$$308 + 92 + 568 = (308 + 92) + 568 = 400 + 568 = 968$$

2. Maak het jezelf gemakkelijk en rond één van beide getallen af.
Reken uit.

Flexibel rekenen, zo doen we dat:

$$. + 199 = . + 200 - 1 = .$$

$$. - 199 = . - 200 + 1$$

$$. + 298 = . + 300 - 2 = .$$

$$. - 297 = . - 300 + 3$$

$$246 + 199 = 246 + 200 - 1 = 445$$

$$492 + 397 = 492 + 400 - 3 = 892 - 3 = 889$$

$$364 + 298 = 364 + 300 - 2 = 664 - 2 = 662$$

$$429 - 199 = 429 - 200 + 1 = 229 + 1 = 230$$

$$753 - 397 = 753 - 400 + 3 = 353 + 3 = 356$$

cijferen



Los op. Werk met potlood en lat. Maak de schatting waar dit gevraagd wordt.

Ik schat: $960 : 3 = 320$

Ik schat: $250 : 2 = 125$

Ik schat: $480 : 4 = 120$

9	6	9	3		
9	1	1	3	2	3
0	6				
	6				
	0	9			
		9			
		0			

5 x . = .
10 x . = .

$505 : 5 = 500 : 5 = 100$

2	4	6	2		
2	1	1	1	2	3
0	4				
	4				
	0	6			
		6			
		0			

5 x . = .
10 x . = .

$684 : 2 = 680 : 2 = 340$

4	8	0	4		
4	1	1	1	2	0
0	8				
	8				
	0	0			
		0			
		0			

5 x . = .
10 x . = .

$693 : 3 = 690 : 3 = 230$

5	0	5	5		
5	1	1	1	0	1
0	0				
	0				
	0	5			
		5			
		0			

5 x . = .
10 x . = .

6	8	4	2		
6	1	1	3	4	2
0	8				
	8				
	0	4			
		4			
		0			

5 x . = .
10 x . = .

6	9	3	3		
6	1	1	2	3	1
0	9				
	9				
	0	3			
		3			
		0			

5 x . = .
10 x . = .

Los op. Werk met potlood en lat. Maak de schatting waar dit gevraagd wordt.

Ik schat: $460 : 2 = 230$

Ik schat: $690 : 3 = 230$

Ik schat: $550 : 5 = 110$

4	5	6	2		
4	1	1	2	2	8
0	5				
	4				
	1	6			
	1	6			
		0			

5 x . = .

10 x . = .

$852 : 4 =$

6	8	4	3		
6	1	1	2	2	8
0	8				
	6				
	2	4			
	2	4			
		0			

5 x . = .

10 x . = .

$784 : 7 =$

5	7	0	5		
5	1	1	1	1	4
0	7				
	5				
	2	0			
	2	0			
		0			

5 x . = .

10 x . = .

$672 : 6 =$

8	5	2	4		
8	1	1	2	1	3
0	5				
	4				
	1	2			
	1	2			
		0			

5 x . = .

10 x . = .

$872 : 4 =$

7	8	4	7		
7	1	1	1	1	2
0	8				
	7				
	1	4			
	1	4			
		0			

5 x . = .

10 x . = .

$896 : 8 =$

6	7	2	6		
6	1	1	1	1	2
0	7				
	6				
	1	2			
	1	2			
		0			

5 x . = .

10 x . = .

$367 : 3 =$

Ik schat: $750 : 2 = 375$

Ik schat: $2 : 1 =$

Ik schat: $2 : 1 =$

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

5 x . = .

10 x . = .

$716 : 5 =$

8	1	6	3		
6	1	1	2	7	2
2	1				
2	1				
	0	6			
		6			
		0			

5 x . = .

10 x . = .

$374 : 2 =$

5	8	4	4		
4	1	1	1	4	6
1	8				
1	6				
	2	4			
	2	4			
		0			

5 x . = .

10 x . = .

$774 : 3 =$

Ik schat: 150 : 2 = 75

Ik schat: 210 : 3 = 70

Ik schat: 273 : 3 = 91

1	5	2	2		

5 x . = .
10 x . = .

~~415~~ : 5 = 83

2	1	6	3		

5 x . = .
10 x . = .

~~174~~ : 2 = 87

3	8	4	4		

5 x . = .
10 x . = .

~~273~~ : 3 = 91

715 : 4 = 178 r 3

375 : 2 = 187 r 1

776 : 3 = 258 r 2

7	1	5	4		
4	:	1	1	7	8
3	:	1			
2	8				
	3	5			
	3	2			
		3			

5 x . = .
10 x . = .

835 : 6 = 139 r 1

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

5 x . = .
10 x . = .

194 : 7 = 27 r 5

7	7	6	3		
6	:	1	1	2	5
1	7				
1	5				
	2	6			
	2	4			
		2			

5 x . = .
10 x . = .

699 : 5 = 139 r 4

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

5 x . = .
10 x . = .

~~485~~ : 9 = 53 r 8

1	9	4	7		
1	4	:	1	2	7
	5	4			
	4	9			
		5			

5 x . = .
10 x . = .

~~855~~ : 8 = 106 r 7

6	9	9	5		
5	:	1	1	1	3
1	9				
1	5				
	4	9			
	4	5			
		4			

5 x . = .
10 x . = .

~~457~~ : 3 = 152 r 1

Los op.

Ik schat: $225 \times 4 = 900$

Ik schat: _____

Ik schat: _____

	2	2	6	
			4	
x				XX
	9	0	4	

	3	4	2	
			3	
x				X
	1	0	2	

	1	4	5	
			5	
x				XX
	7	0	5	

$133 \times 5 =$ _____

$137 \times 7 =$ _____

$489 \times 2 =$ _____

	1	3	3	
			5	
x				XX
	6	6	5	

	1	3	7	
			7	
x				X2
	9	5	9	

	4	8	9	
			2	
x				XX
	9	7	8	

$3 \times 245 =$ _____

$237 \times 4 =$ _____

$236 \times 3 =$ _____

	2	4	5	
			3	
x				X
	6	3	5	

	2	3	7	
			4	
x				X1
	9	4	8	

	2	3	6	
			3	
x				X1
	7	0	8	

1. Los cijferend op. Maak eerst een schatting. Schrijf de getallen netjes onder elkaar en noteer het juiste bewerkingsteken.

$452 - 248 =$ _____

Ik schat: $450 - 250 = 200$

D	H	T	E
		4	12
	4	5	2
	2	4	8
	2	0	4

Mijn schatting was:

- ☐ goed
☐ niet goed

$280 - 109 =$ _____

Ik schat: $280 - 110 = 170$

D	H	T	E
		7	10
	2	8	0
	1	0	9
	1	7	1

Mijn schatting was:

- ☐ goed
☐ niet goed

$357 + 129 =$ _____

Ik schat: $360 + 130 = 490$

D	H	T	E
		1	
	3	5	7
	1	2	9
	4	8	6

Mijn schatting was:

- ☐ goed
☐ niet goed

2. Lees goed, noteer de bewerking en los cijferend op.

a) De termen zijn 429 en 185. Wat is de som?

b) Zoek het verschil tussen 900 en 281.

c) Bereken de som van 245 en 613 en 84.

d) Trek 246 af van 523.

e) 750 min 153 is?

f) 516 plus 216 is?

a)

D	H	T	E
	1	1	
	4	2	9
	1	8	5
	6	1	4

b)

D	H	T	E
	8	⁹ 10	10
	9	0	0
	2	8	1
	6	1	9

c)

D	H	T	E
	1	1	
	2	4	5
	6	1	3
		8	4
	9	4	2

d)

D	H	T	E
	4	¹⁴ 4	13
	5	2	8
	2	4	6
	2	7	7

e)

D	H	T	E
	6	¹⁴ 4	10
	7	5	0
	1	5	3
	5	9	7

f)

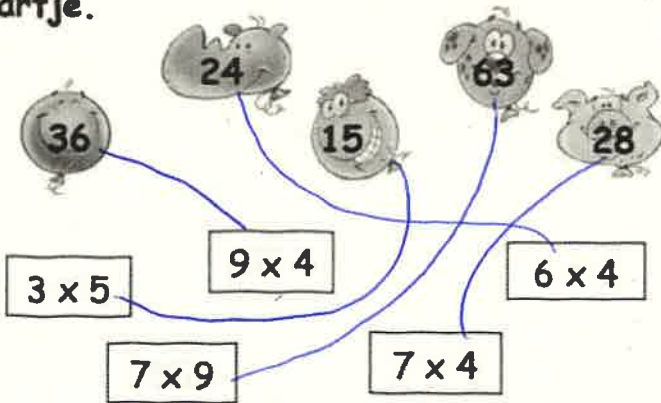
D	H	T	E
		1	
	5	1	6
	2	1	6
	7	3	2

tafels

1. Welk getal zit er onder de ster?

$5 \times \text{ster}^6 = 30$	$4 \times \text{ster}^9 = 36$	$9 \times \text{ster}^8 = 72$	$3 \times \text{ster}^7 = 21$
$2 \times \text{ster}^9 = 18$	$6 \times \text{ster}^9 = 54$	$8 \times \text{ster}^4 = 32$	$7 \times \text{ster}^7 = 42$
$5 \times \text{ster}^5 = 25$	$8 \times \text{ster}^6 = 48$	$2 \times \text{ster}^3 = 6$	$4 \times \text{ster}^7 = 28$
$9 \times \text{ster}^5 = 45$	$3 \times \text{ster}^7 = 21$	$5 \times \text{ster}^7 = 35$	$7 \times \text{ster}^7 = 49$

2. Verbind de ballon met het juiste kaartje.



3. Vul in.

$6 \times 3 = 18$	$10 \times 9 = 90$
$7 \times 8 = 56$	$2 \times 5 = 10$
$3 \times 3 = 9$	$5 \times 8 = 40$
$6 \times 2 = 12$	$0 \times 7 = 0$
$4 \times 5 = 20$	$8 \times 6 = 48$

4. Bedenk maaltafels die bij het product passen.

$$\underline{8} \times \underline{3}$$

$$\underline{3} \times \underline{8}$$

$$\underline{6} \times \underline{6}$$

$$\underline{4} \times \underline{9}$$



$$\underline{6} \times \underline{4}$$

$$\underline{4} \times \underline{6}$$

$$\underline{9} \times \underline{4}$$



Oefeningen TOETS METEN EN METEND REKENEN

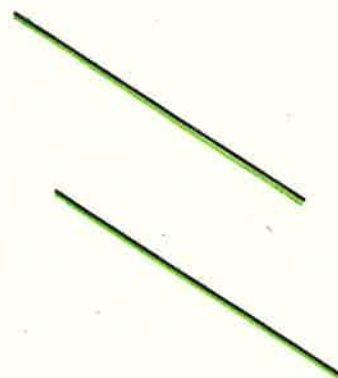
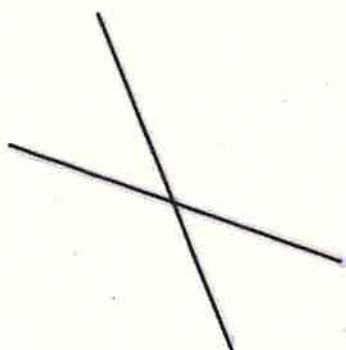
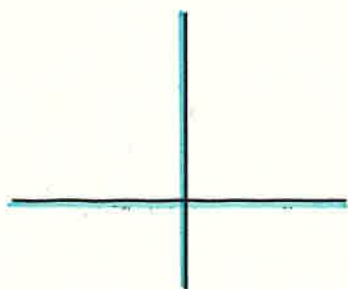
vormleer

1. Teken nauwkeurig. Gebruik je lat en tekenpotlood!

Een punt E	Een rechte p	Een lijnstuk CD
		

2. Zoek en geef de juiste kleur!

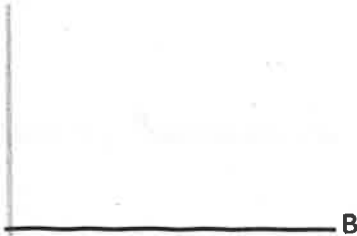
- 1) Zoek 2 rechten die evenwijdig zijn aan elkaar en overtrek ze met groen.
- 2) Zoek 2 rechten die loodrecht op elkaar staan en overtrek ze met blauw.
- 3) zoek 2 rechten die elkaar niet loodrecht snijden en overtrek ze met paars.



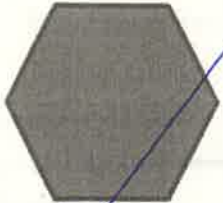
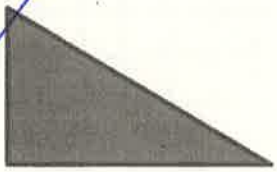
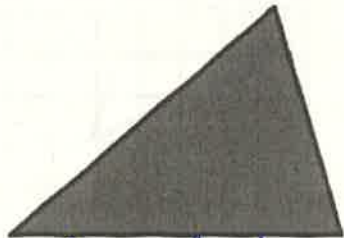
3. Welke hoek vormen de wijzers van de klok? Kruis aan.

			
☐ rechte hoek ☒ scherpe hoek ☐ stompe hoek	☐ rechte hoek ☐ scherpe hoek ☒ stompe hoek	☒ rechte hoek ☐ scherpe hoek ☐ stompe hoek	☐ rechte hoek ☐ scherpe hoek ☒ stompe hoek

4. Teken zelf de juiste hoek. Gebruik het been dat reeds klaar staat.

Rechte hoek B 	Stompe hoek J 	Scherpe hoek F 
---	---	--

1. Schrijf bij elke vlakke figuur een passende eigenschap.

1  4 rechte hoeken	2  3 scherpe hoeken	3  6 hoeken
4  	5  	6  1 rechte hoek
7  3 scherpe hoeken	8  4 even lange zijden	9  2 paar evenwijdige zijden

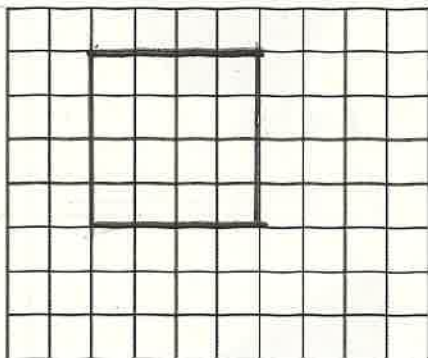
2. Geef deze vlakke figuren een passende naam.

1	6
2	7
3	8

3. Teken de volgende vierhoeken. Gebruik je lat en tekenpotlood!

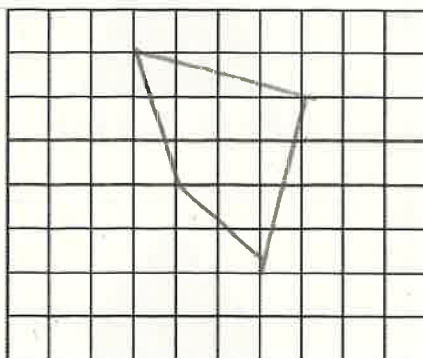
Een vierkant

vl.



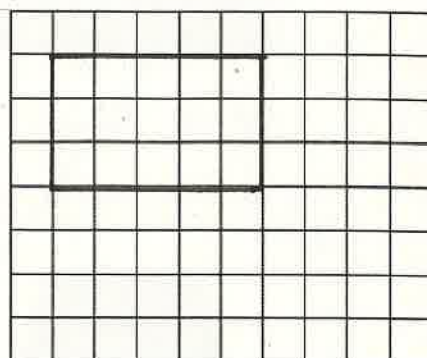
Een vierhoek zonder

evenwijdige zijden vl.



Een rechthoek

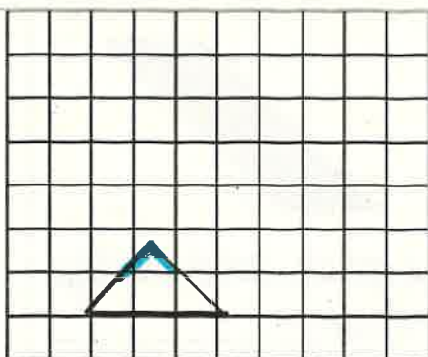
vl.



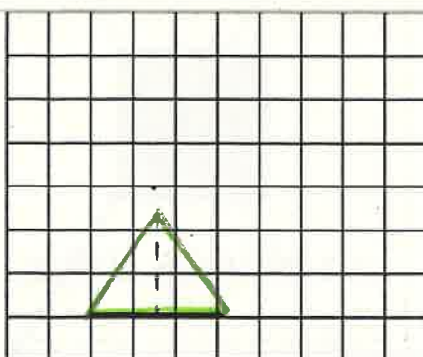
4. Maak deze driehoeken verder af. Gebruik je lat en tekenpotlood!

recht

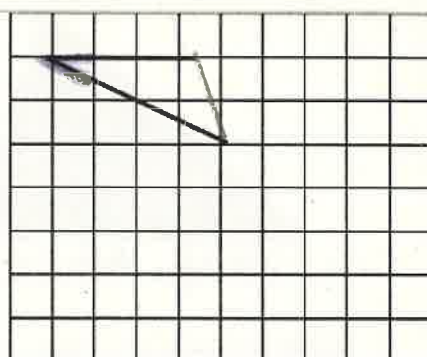
Een ~~scherp~~ hoekige driehoek



Een gelijkzijdige driehoek



Een ongelijkzijdige driehoek

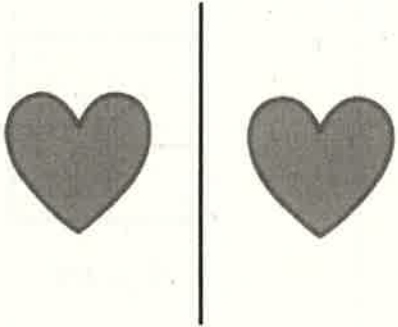
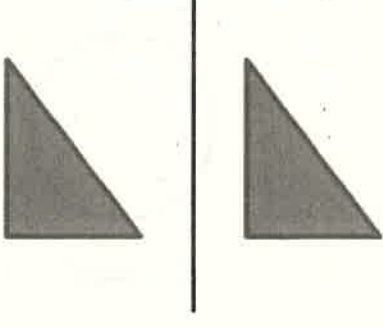
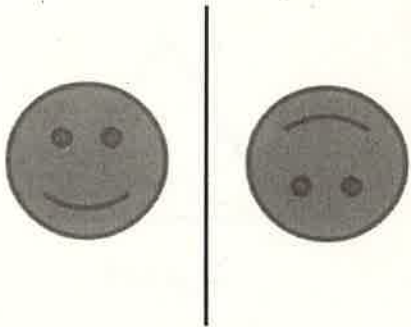


Kleur de ~~scherp~~ hoek
recht
blauw.

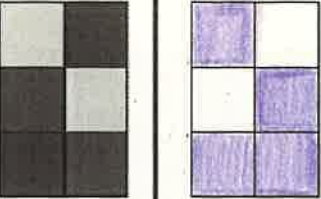
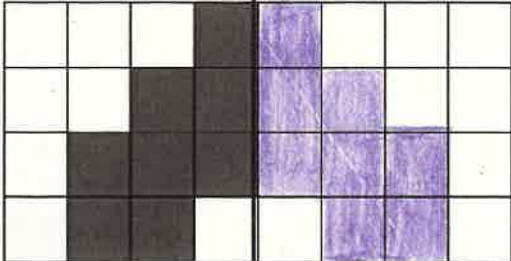
Kleur de gelijke zijden
groen.

Kleur een scherpe hoek
paars.

1. Zijn deze figuren juist gespiegeld? Kruis aan.

 ☒ juist ☐ niet juist	 ☐ juist ☒ niet juist	 ☐ juist ☒ niet juist
--	--	--

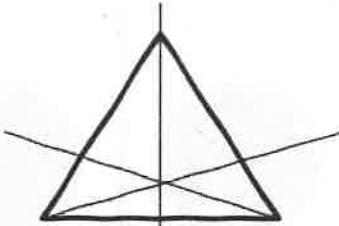
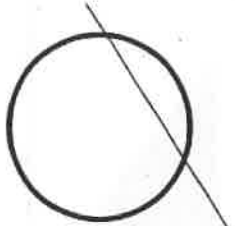
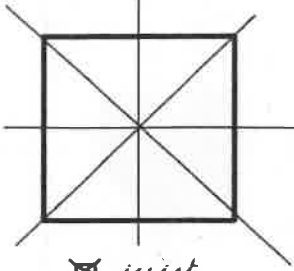
2. Kleur de vakjes zodat links en rechts elkaars spiegelbeeld zijn!

 as	 as	 as
---	--	--

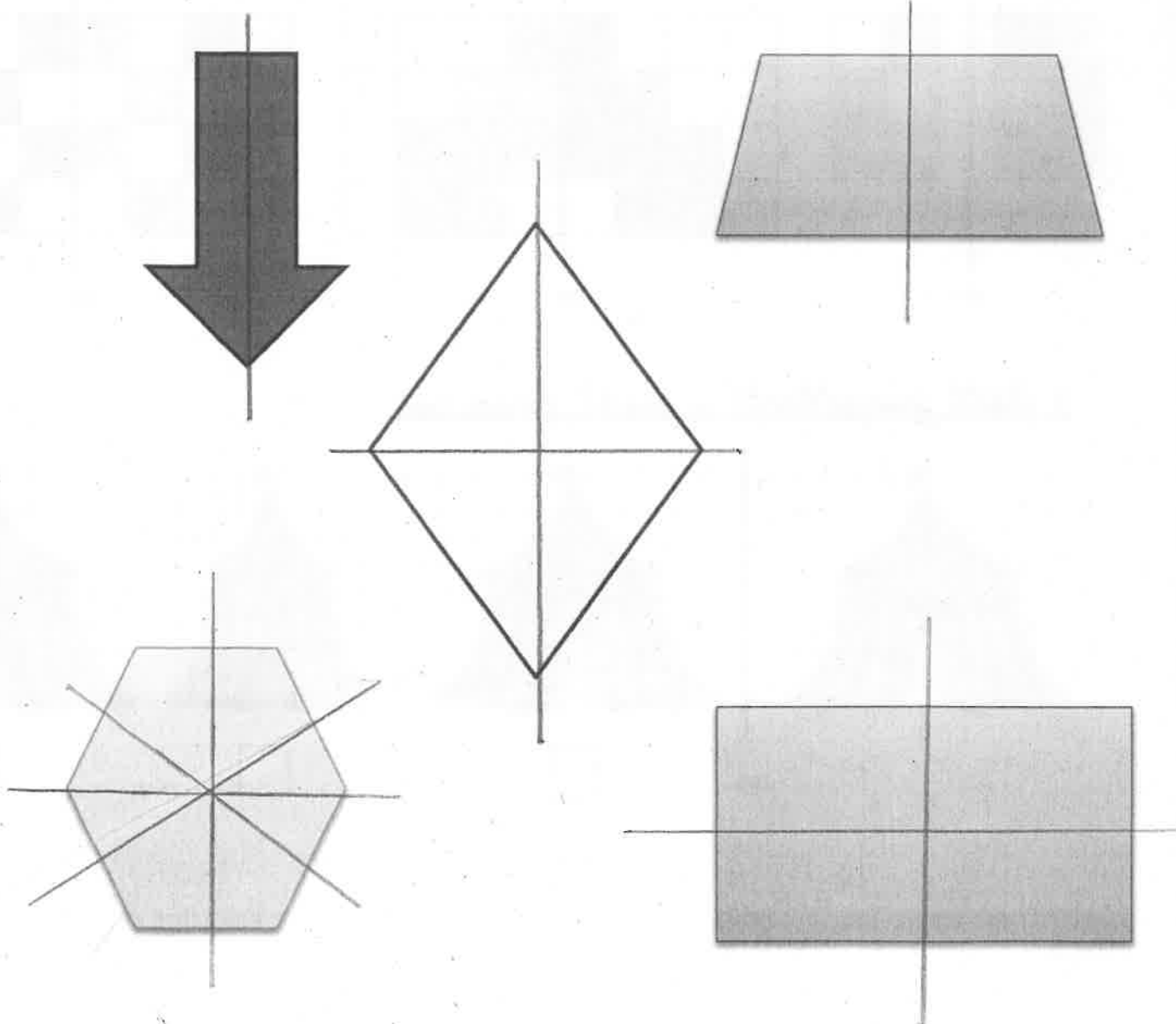
3. Welk spiegelbeeld is juist? Kruis aan.

 as	 ☐	 ☐	 ☒
---	---	--	--

4. Zijn deze symmetrieassen juist getekend? Kruis aan.

 ☐ juist ☒ niet juist	 ☐ juist ☒ niet juist	 ☒ juist ☐ niet juist
--	--	--

5. Teken alle juiste symmetrieassen in deze vlakke figuren. Gebruik je meetlat en tekenpotlood!



1. Vul het schema van de vierhoeken aan. Zet een kruisje als de eigenschap past bij de vlakke figuur.

Kleur de vierhoeken.

- Kleur de rechthoek blauw.
- Kleur de gewone vierhoek rood.
- Kleur het vierkant groen.



- 1 Alle zijden zijn gelijk
- 2 De overstaande zijden zijn gelijk
- 3 Er zijn vier rechte hoeken
- 4 Heeft 2 paar evenwijdige zijden
- 5 Heeft geen evenwijdige zijden
- 6 De zijden staan loodrecht op elkaar
- 7 Heeft vier verschillende zijden

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

2. Vul het schema van de driehoeken aan. Zet een kruisje als de eigenschap past bij de vlakke figuur.

Kleur de driehoeken.

- Kleur de gelijkbenige driehoek blauw.
- Kleur de rechthoekige driehoek rood.
- Kleur de stomphoekige driehoek groen.



- 1 Alle zijden zijn gelijk
- 2 Heeft één rechte hoek en twee scherpe hoeken
- 3 Heeft drie verschillende zijden
- 4 Heeft twee gelijke zijden
- 5 Heeft drie scherpe hoeken
- 6 Heeft één stompe en twee scherpe hoeken

X

X

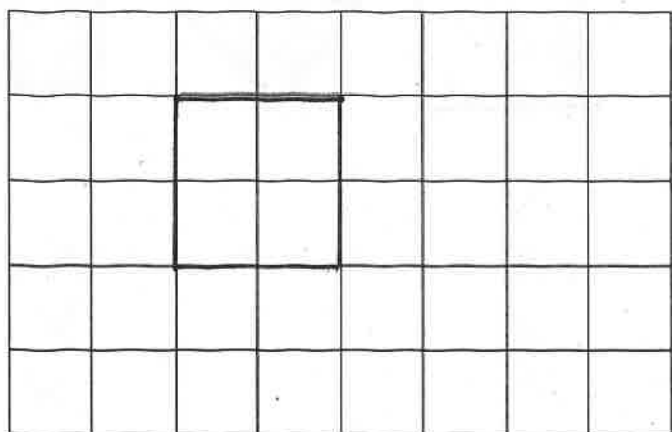
X

X

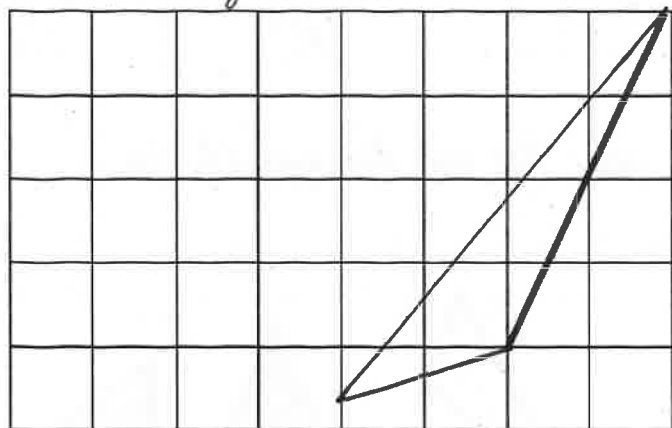
X

4. Lees goed en teken wat gevraagd wordt.

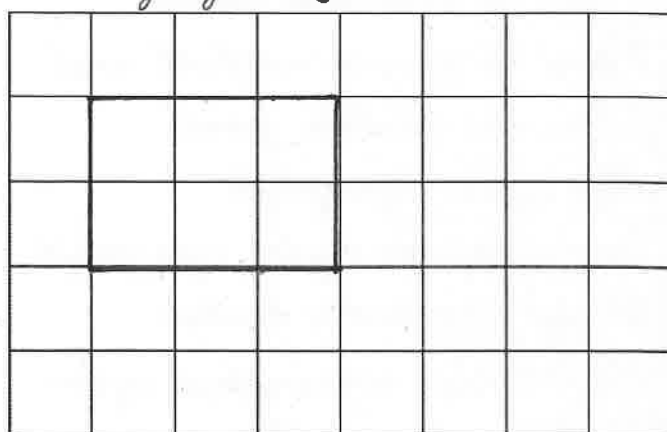
Teken een vierkant. Elke zijde is 2 cm.



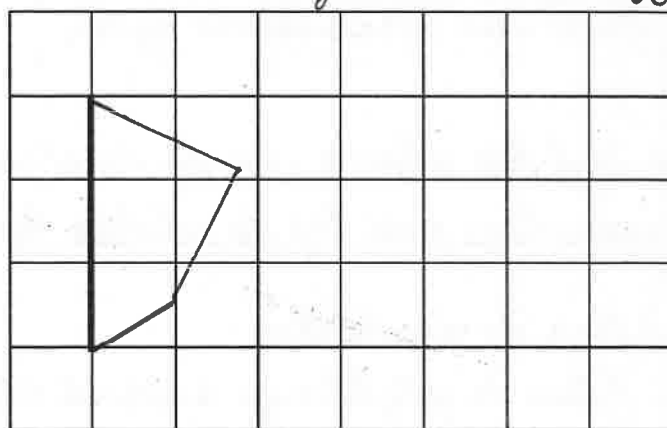
Teken een stomphoekige driehoek.
Gebruik de zijde die er al staat. *vb.*



Teken een rechthoek waarvan 2 zijden
3 cm lang zijn. *vb.*

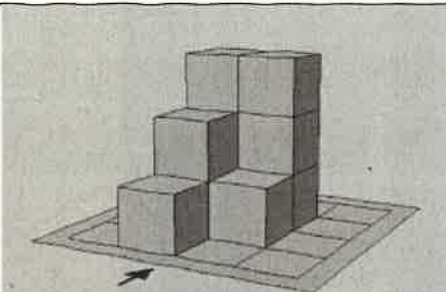
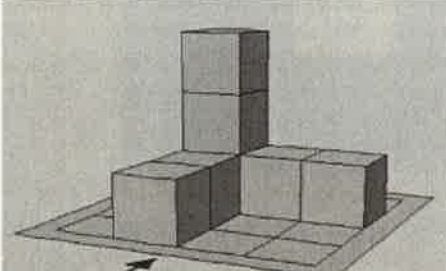
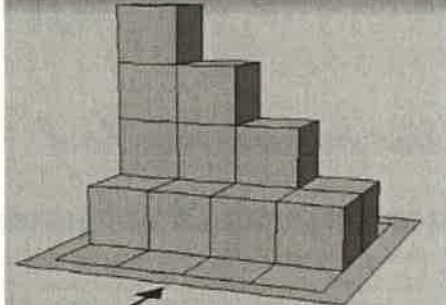


Teken een vierhoek die geen rechthoek
en vierkant is. 1 zijde staat er al. *vb.*

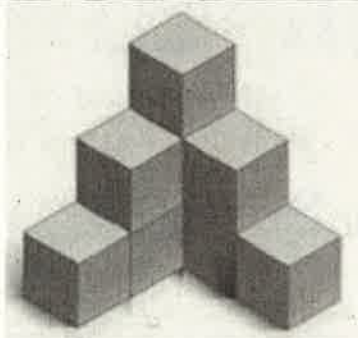
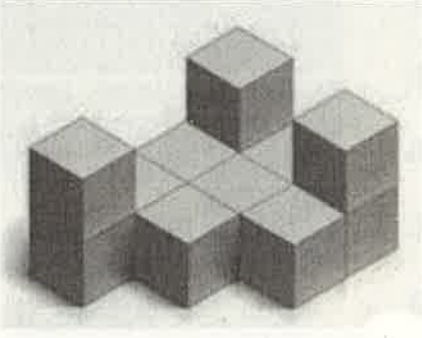


Mentaal een standpunt innemen

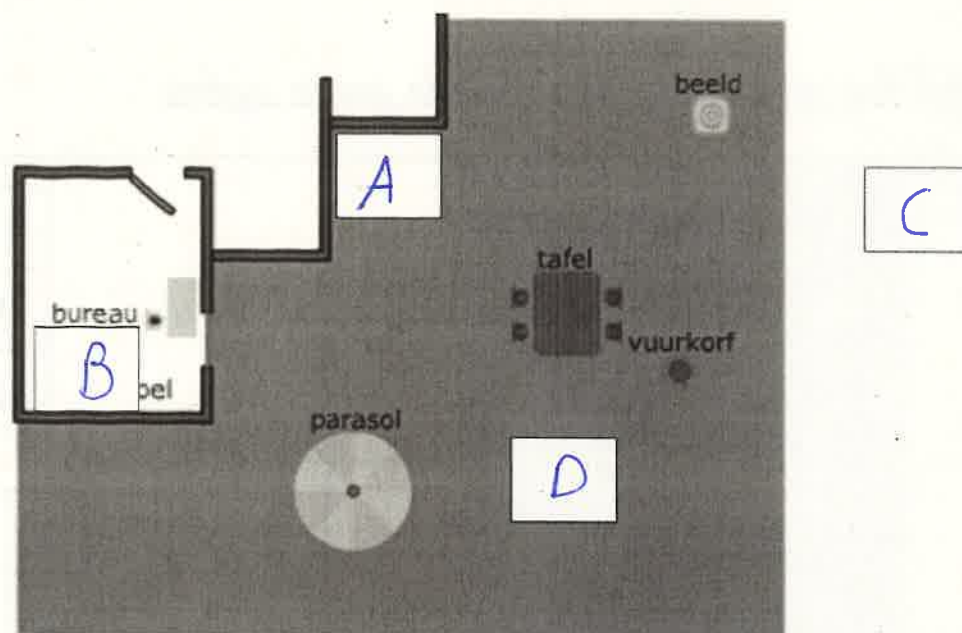
1. Vul het grondplan aan met de juiste cijfers.

	<table border="1" data-bbox="1077 481 1252 728"> <tbody> <tr> <td>3</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	3	3	2	2	1				
3	3									
2	2									
1										
	<table border="1" data-bbox="1037 784 1284 1030"> <tbody> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	3	1	1	1			1		
3	1	1								
1										
1										
	<table border="1" data-bbox="997 1131 1332 1299"> <tbody> <tr> <td>4</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	4	3	2	1	1	1	1	1	
4	3	2	1							
1	1	1	1							

2. Hoeverel blokken tellen deze bouwsels?

	
Dit bouwsel telt <u>8</u> blokken.	Dit bouwsel telt <u>12</u> blokken.

3. Waar ben ik? Zet de letters in het juiste hokje! Teken een pijl in de richting die ik kijk.



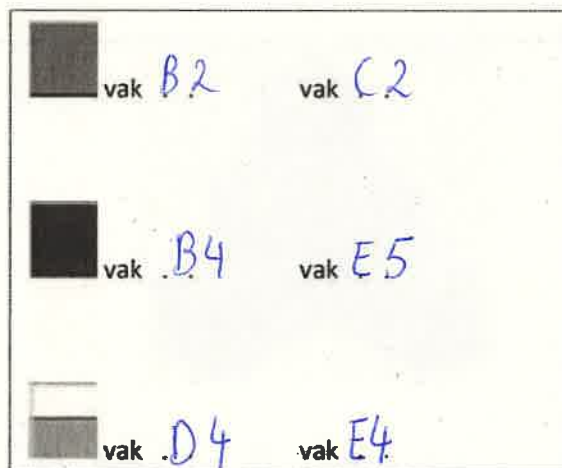
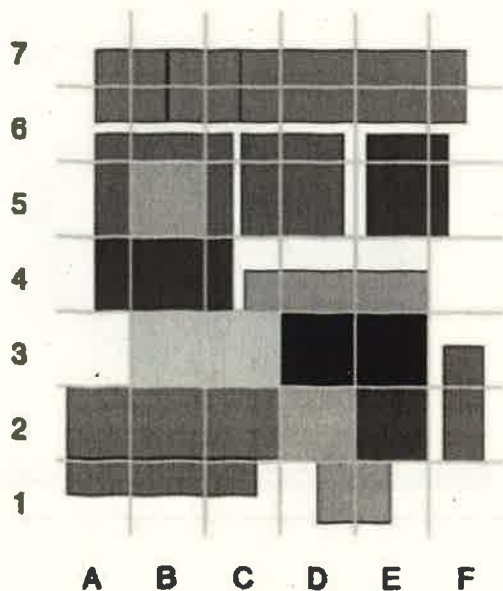
A → Recht voor mij zie ik een parasol. Links van mij een tafel met 4 stoelen.

B → Links van mij zie ik een bureau. Als ik door het venster kijk zie ik een tuintafel.

C → Rechts van mij zie ik een beeld, links van mij een vuurkorf.

D → Rechts van mij zie ik een tafel, recht voor mij zie ik een parasol.

2. Schrijf bij elk stuk de juiste coördinaten. Schrijf telkens een letter en een cijfer.



geldrekenen

1. Welke muntstukken en biljetten heb je nodig om gepast te betalen?
Gebruik zo weinig mogelijk munten en biljetten. Je mag meer dan een kruisje zetten in een hokje.

Ik koop ...								
 1 euro en 35 cent	X	X	X		X			
 11 euro en 95 cent	X		XX	X	X			X
 9 euro en 50 cent				X		XX	X	
 24 euro en 90 cent			XX	X				XX

2. Lees en los op.

EEN NIEUWE KAMER VOOR JUSTINE

Deze zomer krijgt Justine een nieuwe kamer. Samen met mama en papa kiest ze een bed (€150), een kast (€349) en een bureau (€285).



D	H	T	E
	1	1	
	1	5	0
	3	4	9
	2	8	5
	7	8	4

V Hoeveel kost dit allemaal samen?

G _____

B $150 + 349 + 285 = 784$

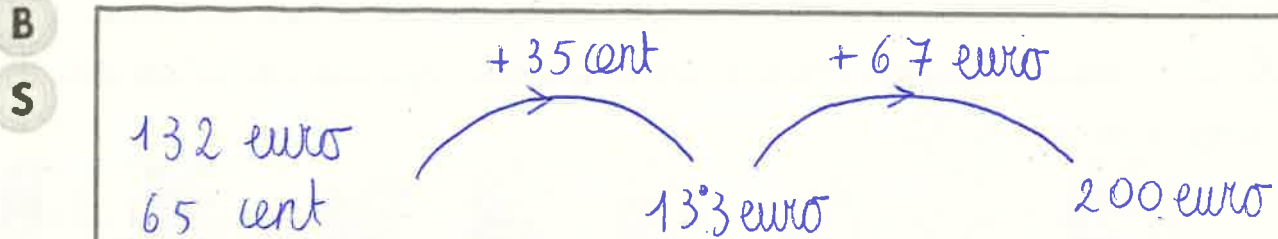
A In totaal kost het 784 euro.

OK



Ze kopen ook verf om haar kamer op te frissen. Alle verf en benodigdheden samen kosten 132 euro en 65 cent. Mama betaalt met een briefje van 200 euro.

V Hoeveel krijgt mama terug van 200 euro?

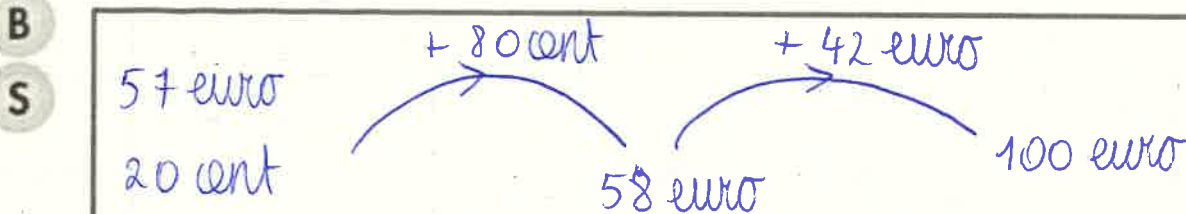


A Mama krijgt 67 euro en 35 cent terug.

OK

Terwijl papa de kamer schildert, gaan mama en Justine op zoek naar enkele leuke dingen om de kamer te decoreren. Ze kopen in totaal voor 57 euro en 20 cent aan toffe spullen.

V Hoeveel krijgt mama terug van 100 euro?



A Mama krijgt 42 euro en 80 cent terug.

OK

Inzicht in de maateenheden

1. Rangschik en nummer van kort (1) naar lang (4).

3 De hoogte van de klas 2 De lengte van de juf
1 De breedte van je rekenboek 4 De afstand van school naar de bieb

2. Vul aan met een passende maateenheid!

Sofie is 142 cm lang.

In een colafles kan er ongeveer anderhalve l cola.

Een pak koeken weegt 250 g.

Als ik van Waregem naar Gentbrugge rijd, dan leg ik 29 km af.

In een brikje fruitsap zit precies 20 cl.

Een blad is 2 dm en 1 cm breed.



3. Rangschik van zwaar naar licht.

300 g 2 kg 375 g een halve kg 12 kg

12 kg > 2 kg > halve kg > 375 g > 300 g

4. Zet om naar de gevraagde maat en vul in. Gebruik de tabel indien nodig!

5 m = 500 cm

40 dm = 4 m

3 x 100 cm = 30 dm

Een halve l = 5 dl

4 l = 400 cl

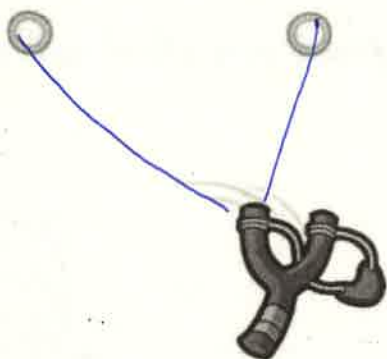
17 cl = 1 dl en 7 cl

2 x 250 g = 500 g

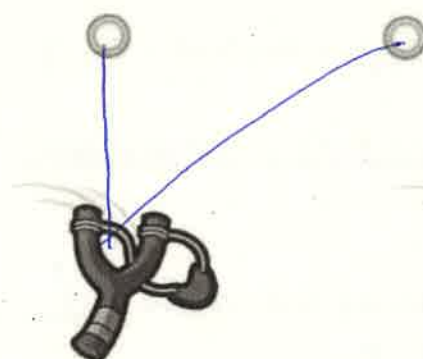
115 kg = 200 g

anderhalve kg = 1500 g

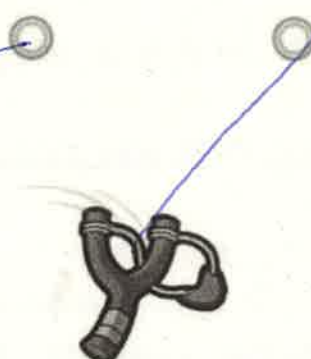
1. Schiet met de juiste katapult naar de schietrozen bij de foto's.



ongeveer 100 g



ongeveer 500 g



meer dan 1 kg

2. Lees volgende weegschalen correct af. Vul aan met een getal en een maateenheid!

aardappelen	bananen	houtskool	cake

3. Vul de zinnen verder aan.



Deze appel weegt 125 gram. Hoeveel wegen drie van deze appelen?

375 g



Dit doosje stoepkrijt weegt 200 gram. Hoeveel doosjes hebben we nodig voor 1 kg?

5

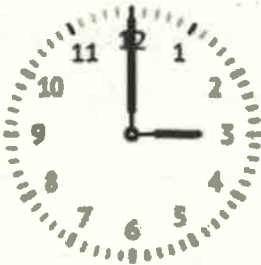


Deze blok kaas weegt 500 gram. Dat is hetzelfde als 5 $\times$ 100 gram.

kloklezen

analoge klok

Hoe laat is het?



3 uur



half 8



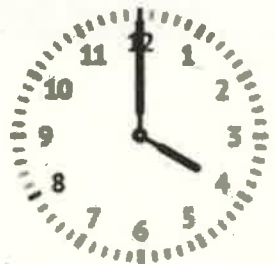
half 6



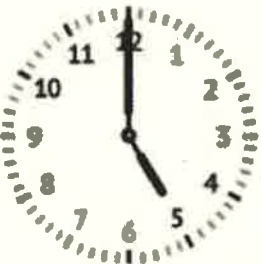
11 uur



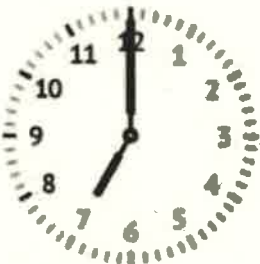
half 8



4 uur



5 uur



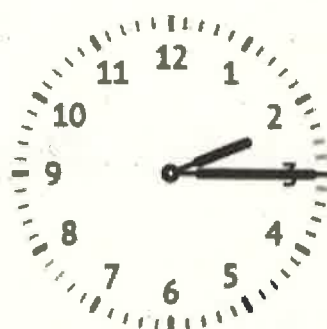
7 uur



half 11



kwart voor 6

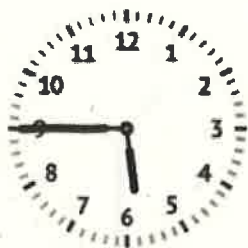


kwart over 2

Grote wijzer op 9 → kwart voor

Grote wijzer op 3 → kwart over

Hoe laat is het?



kwart voor 6



kwart voor 12



kwart voor 7



kwart over 8



kwart over 6



kwart over 2

digitale klok

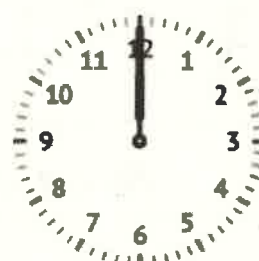
1. Hoe laat is het? Alle tijdstippen vinden plaats in de voormiddag!



01 : 30



02 : 15



00 : 00



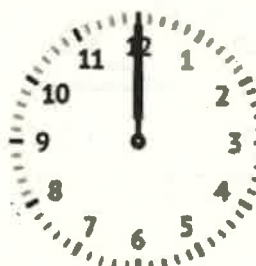
07 : 15



08 : 30



10 : 30



00 : 00



05 : 30



12 : 45

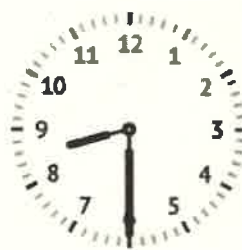
2. Hoe laat is het? Alle tijdstippen vinden plaats in de namiddag!



21 : 30



15 : 45



20 : 30



21 : 15



19 : 30



19 : 15