

Herhalingsbundel toetsen L4 – juni 2024



donderdag 13 juni: getallenkennis en bewerkingen

getallenkennis

- breuken en kommagetallen tot 0.001

bewerkingen

- de vier bewerkingen tot op 0.001
- tempotoets tafels (x en :)

vrijdag 14 juni: bewerkingen (cijferen) en luisteren

cijferen

- de verschillende soorten cijferoefeningen tot 100 000 en tot op 0.001

maandag 17 juni: spelling en begrijpend lezen

spelling

- module werkwoorden / onderwerp en persoonsvorm
- voor- en achtervoegsels
- woorden met au, auw, ou en ouw
- verkleinwoorden

dinsdag 18 juni: meten, metend rekenen

woensdag 19 juni: taalpret en toepassingen

taalpret

- alfabetisch rangschikken
- woordsoorten: lidwoord, bijvoeglijk naamwoord, zelfstandig naamwoord, werkwoord
- synoniemen
- opzoeken in het woordenboek

toepassingen

- de juiste informatie uit een vraagstuk of grafiek halen en de correcte bewerking kiezen en uitvoeren.

GETALLENKENNIS (13 JUNI)

- oranje bollen in het bruine rekenboek (geen verbeter sleutel online, mag je tussendoor eens geven om te verbeteren of laat verbeteren door een volwassene)



Kommagetallen tot op 0,001 vergelijken, ordenen en rangschikken
Ordenen van kommagetallen

groter dan > 1,056 > 1,052

kleiner dan < 0,4 < 0,413

Eerst vergelijken we de gehelen. Zijn die gelijk, dan vergelijken we de tienden.
Zijn de tienden gelijk, dan vergelijken we de honderdsten.
Als die ook gelijk zijn, dan vergelijken we de duizendsten.

Als je twijfelt, vul dan nullen aan, zodat je evenveel cijfers na de komma hebt.

Bv. $0,400 < 0,413$ want $400 < 413$



Breuken en kommagetallen tot op 0,001

Van kommagetal naar breuk

$$0,7 = 7t = \frac{7}{10}$$

$$0,15 = 15h = \frac{15}{100}$$

$$0,185 = 185d = \frac{185}{1000}$$

Van breuk naar kommagetal (de noemer is een macht van 10)

$$\frac{3}{10} = 3t = 0,3$$

$$\frac{35}{100} = 35h = 0,35$$

$$\frac{375}{1000} = 375d = 0,375$$

Van breuk naar kommagetal (de noemer is geen macht van 10)

→ We zetten de breuk om in een gelijkwaardige breuk met als noemer 10, 100 of 1 000.

$$\frac{1}{5} \xrightarrow{\times 2} \frac{2}{10} = 2t = 0,2$$

$$\frac{3}{25} \xrightarrow{\times 4} \frac{12}{100} = 12h = 0,12$$

$$\frac{4}{125} \xrightarrow{\times 8} \frac{32}{1000} = 32d = 0,032$$

$$\frac{1}{5} \xrightarrow{\times 2} \frac{2}{10}$$

Breuken op noemer 10, 100 of 1 000 zetten is teller en noemer maal / gedeeld door hetzelfde getal.



Noteer de getallen in de positietafel.

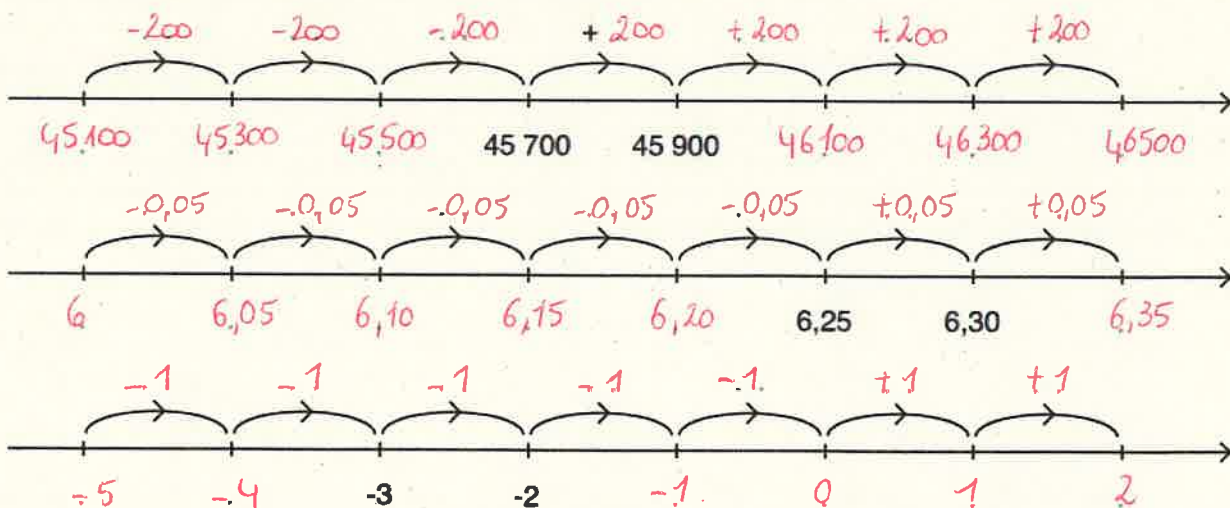
	E	t	h	d
6 E + 6 t	6	6		
6 E + 6 h	6	0	6	
6 E + 6 d	6	0	0	6
9 tiende	0	9		
9 honderdste	0	0	9	
9 duizendste	0	0	0	9

Tel verder met sprongen.

+ 0,1	4,6	4,7	4,8	4,9	5	5,1
+ 0,01	4,66	4,67	4,68	4,69	4,70	4,71
+ 0,001	4,666	4,667	4,668	4,669	4,670	4,671

- 0,1	6,4	6,3	6,2	6,1	6	5,9
- 0,01	6,44	6,43	6,42	6,41	6,40	6,39
- 0,001	6,444	6,443	6,442	6,441	6,440	6,439

Vul de getallenassen aan op de stippen.



Markeer de E geel, de t groen, de h blauw en de d rood.
 Vul in: <, > of =.

$$5,6 < 5,8$$

$$7,45 = 7,450$$

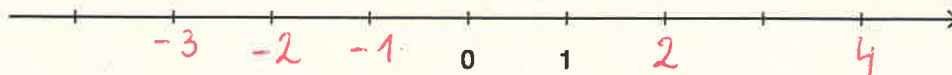
$$8 < 8,001$$

$$6,29 > 6,27$$

$$3,204 < 3,301$$

$$2,100 = 2,1$$

Noteer volgende getallen op de getallenas: -3, 2, -1, 4, en -2.
 Vul in: < of >.



$$-3 < -2$$

$$-3 < 4$$

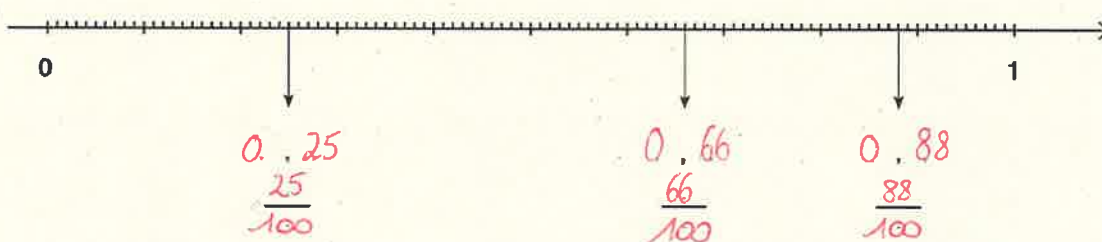
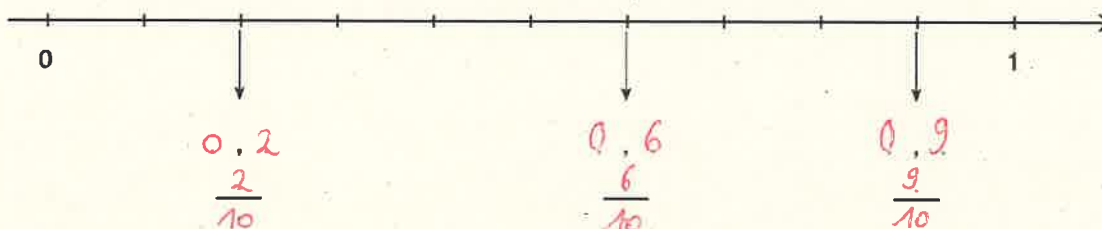
$$-1 < 4$$

$$-1 > -2$$

$$2 > -3$$

$$2 > -2$$

Vul de getallenas aan met de passende kommagetallen en breuken.



Zet de kommagetallen om in een breuk. Vereenvoudig daarna de breuk.

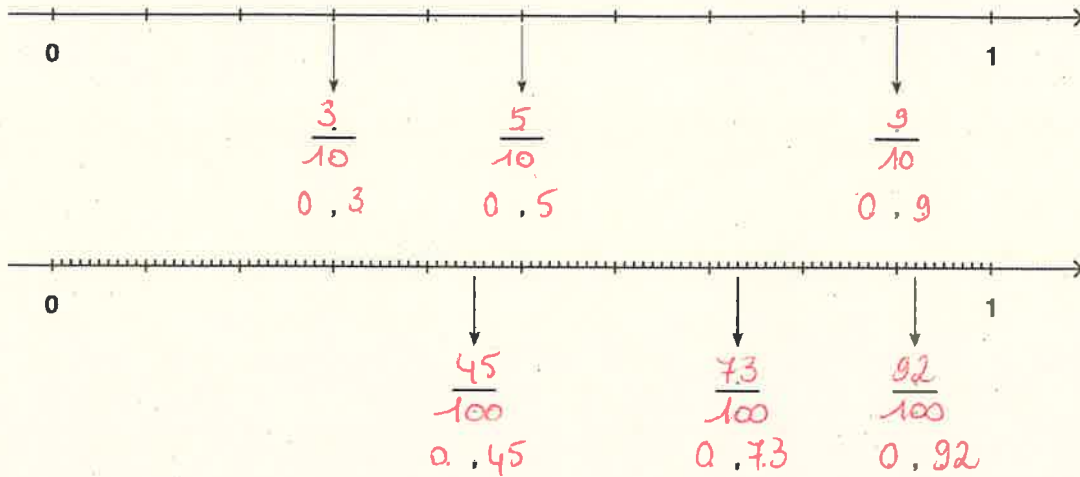
$$0,4 = \frac{4}{10} = \frac{2}{5}$$

$$0,20 = \frac{20}{100} = \frac{1}{5}$$

$$0,8 = \frac{8}{10} = \frac{4}{5}$$

$$0,75 = \frac{75}{100} = \frac{3}{4}$$

Vul de getallenassen aan met de passende kommagetallen en breuken.



Zet de breuk eerst om in een gelijkwaardige breuk en daarna in een kommagetal.

$$\frac{2}{5} = \frac{4}{10} = 0,4$$

$$\frac{4}{25} = \frac{16}{100} = 0,16$$

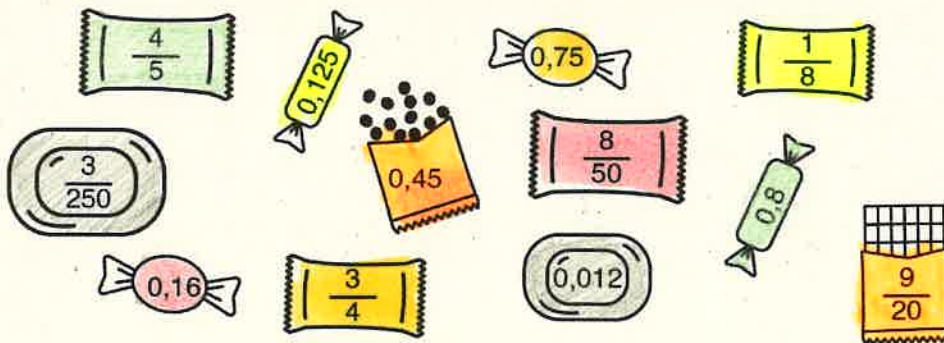
$$\frac{1}{500} = \frac{2}{1000} = 0,002$$

$$\frac{1}{2} = \frac{5}{10} = 0,5$$

$$\frac{7}{50} = \frac{14}{100} = 0,14$$

$$\frac{3}{250} = \frac{12}{1000} = 0,012$$

Kleur de snoepjes met dezelfde waarde in dezelfde kleur.



Zet de kommagetallen om in een breuk. Vereenvoudig daarna de breuk.

$$0,8 = \frac{8}{10} = \frac{4}{5}$$

$$0,75 = \frac{75}{100} = \frac{3}{4}$$

$$0,400 = \frac{400}{1000} = \frac{2}{5}$$

$$0,35 = \frac{35}{100} = \frac{7}{20}$$

$$0,250 = \frac{250}{1000} = \frac{1}{4}$$

$$0,6 = \frac{6}{10} = \frac{3}{5}$$

$$0,150 = \frac{150}{1000} = \frac{3}{20}$$

$$0,55 = \frac{55}{100} = \frac{11}{20}$$

Vul in. Kies uit: <, > of =.

$$\frac{50}{100} = \frac{2}{4} = 0,50$$

$$-1,2 = \frac{12}{10} > 0,12$$

$$0,125 = \frac{125}{1000}$$

$$0,8 = \frac{8}{10} > 0,008$$

$$0,35 < \frac{3}{5} = 0,60$$

$$0,65 > \frac{3}{5} = 0,60$$

$$\frac{4}{5} = 0,80$$

$$0,17 < \frac{17}{10} = 1,7$$

Kleur de grootste breuk of het grootste kommagetal geel. Zet eerst alles om in een kommagetal.

$$0,300 = \frac{300}{1000} \quad 0,225 \quad \frac{315}{1000} = 0,315 \quad 0,008 \quad \frac{9}{10} = 0,900 \quad 0,635$$

$$0,300 \quad 0,225 \quad 0,315 \quad 0,008 \quad 0,900 \quad 0,635$$

Zoek telkens de waarde van het vetgedrukte cijfer. De eerste twee oefeningen zijn al opgelost.

$$3,685 \rightarrow 8 \text{ h of } 0,08$$

$$12,72 \rightarrow 2 \text{ E of } 2$$

$$2,645 \rightarrow 6 \text{ t of } 0,6$$

$$9,025 \rightarrow 5 \text{ d of } 0,005$$

$$15,06 \rightarrow 1 \text{ T of } 10$$

$$75,003 \rightarrow 5 \text{ E of } 5$$

$$285,9 \rightarrow 9 \text{ t of } 0,9$$

$$18,24 \rightarrow 4 \text{ h of } 0,04$$

$$4,016 \rightarrow 4 \text{ E of } 4$$

$$3,579 \rightarrow 9 \text{ d of } 0,009$$

$$29,863 \rightarrow 8 \text{ t of } 0,8$$

$$0,778 \rightarrow 7 \text{ h of } 0,07$$

BEWERKINGEN (13 JUNI)

- oranje bollen in het bruine rekenboek (geen verbeter sleutel online, mag je tussendoor eens geven om te verbeteren of laat verbeteren door een volwassene)

Los op met tussenstappen. Zet nullen bij tot er evenveel getallen na de komma staan!!!

$$3,720 + 2,175 = 3,720 + 2 \quad | \quad + 0,100 \quad | \quad + 0,070 \quad | \quad + 0,005 = 5,895$$

$$5,720 \quad | \quad 5,820 \quad | \quad 5,890$$

$$4,230 + 2,465 = 4,230 + 2 \quad | \quad + 0,400 \quad | \quad + 0,060 \quad | \quad + 0,005 = 6,495$$

$$6,230 \quad | \quad 6,630 \quad | \quad 6,490$$

$$1,60 + 2,550 = 1,600 + 2 \quad | \quad + 0,500 \quad | \quad + 0,050 = 4,150$$

$$3,600 \quad | \quad 0,400 \quad | \quad 0,100$$

$$5,80 + 3,475 = 5,800 + 3 \quad | \quad + 0,400 \quad | \quad + 0,070 \quad | \quad + 0,005 = 9,275$$

$$8,800 \quad | \quad 9,200 \quad | \quad 9,270$$

$$6,780 - 2,535 = 6,780 - 2 \quad | \quad - 0,500 \quad | \quad - 0,030 \quad | \quad - 0,005 = 4,245$$

$$4,780 \quad | \quad 4,280 \quad | \quad 4,250$$

$$3,450 - 1,215 = 3,450 - 1 \quad | \quad - 0,200 \quad | \quad - 0,040 \quad | \quad - 0,005 = 2,235$$

$$2,450 \quad | \quad 2,250 \quad | \quad 2,240$$

$$8,3 - 2,650 = 8,300 - 2 \quad | \quad - 0,600 \quad | \quad - 0,050 = 5,650$$

$$6,300 \quad | \quad 0,300 \quad | \quad 0,300$$

$$4,5 - 1,750 = 4,500 - 1 \quad | \quad - 0,700 \quad | \quad - 0,050 = 2,750$$

$$3,500 \quad | \quad 0,500 \quad | \quad 0,200$$

$$4,80 + 2,350 = 4,800 + 2 \quad | \quad + 0,300 \quad | \quad + 0,050 = 7,150$$

$$6,800 \quad | \quad 0,200 \quad | \quad 0,100$$

$$3,70 + 4,585 = 3,700 + 4 \quad | \quad + 0,500 \quad | \quad + 0,080 \quad | \quad + 0,005 = 8,285$$

$$7,700 \quad | \quad 0,300 \quad | \quad 0,200 \quad | \quad 8,280$$

$$7,1 - 2,450 = 7,100 - 2 \quad | \quad - 0,400 \quad | \quad - 0,050 = 4,650$$

$$5,100 \quad | \quad 0,100 \quad | \quad 0,300$$

$$8,20 - 3,570 = 8,200 - 3 \quad | \quad - 0,500 \quad | \quad - 0,070 = 4,630$$

$$5,200 \quad | \quad 0,200 \quad | \quad 0,300$$

$$2 \times 3,025 = (2 \times 3) + (2 \times 0,025) \\ = 6 + 0,050 = 6,050$$

$$4 \times 3,120 = (4 \times 3) + (4 \times 0,120) \\ = 12 + 0,480 = 12,480$$

$$7 \times 5,015 = (7 \times 5) + (7 \times 0,015) = 35 + 0,105 = 35,105$$

$$6 \times 2,110 = (6 \times 2) + (6 \times 0,110) = 12 + 0,660 = 12,660$$

$$5 \times 2,8 = (5 \times 2) + (5 \times 0,8) = 10 + 4 = 14$$

$$25 \times 240 = \overset{24000}{(100 \times 240)} : 4 = 6000$$

$$50 \times 6,48 = \overset{648}{(100 \times 6,48)} : 2 = 324$$

$$6,120 : 6 = (6 : 6) + (0,120 : 6) \\ = 1 + 0,020 = 1,020$$

$$8,032 : 4 = (8 : 4) + (0,032 : 4) \\ = 2 + 0,008 = 2,008$$

$$10,250 : 5 = (10 : 5) + (0,250 : 5) = 2 + 0,050 = 2,050$$

$$18,072 : 6 = \overset{0,060}{(18 : 6)} + \overset{0,012}{(0,072 : 6)} = 3,012$$

$$8,160 : 4 = (8 : 4) + (0,160 : 4) = 2 + 0,040 = 2,040$$

$$9,660 : 3 = (9 : 3) + (0,660 : 3) = 3 + 0,220 = 3,220$$

$$15,042 : 3 = \overset{0,030}{(15 : 3)} + \overset{0,012}{(0,042 : 3)} = 5,014$$

$$24,360 : 6 = (24 : 6) + (0,360 : 6) = 4 + 0,060 = 4,060$$

Let nullen bij!

$4,50 + 3,75 = 0,75$

$7,15 - 2,50 = 4,65$

$9,30 - 4,15 = 5,15$

$6,80 + 1,20 = 8$

$9,00 - 0,07 = 8,93$

$5,55 - 2,50 = 3,05$

$8,00 - 4,15 = 3,85$

$7,25 + 3,90 = 11,15$

$4,70 + 1,45 = 6,15$

$6,20 - 3,35 = 2,85$

$5,00 - 1,95 = 3,05$

$2,15 + 3,95 = 6,10$

$6 \times 2,15 = 12,9$

$3 \times 1,80 = 5,4$

$4,20 : 6 = 0,70$

$6,40 : 8 = 0,80$

$12,40 : 2 = 6,20$

$4 \times 2,75 = 11$

$9 \times 1,8 = 16,2$

$10 : 4 = 2,5$

$7 \times 3,40 = 23,8$

$2 \times 9,85 = 19,7$

$3,60 : 6 = 0,60$

$3,60 : 3 = 1,20$

Vul in: <, > of =.

$5,60 : 7 \quad . \quad 0,15 \times 6$

$0,8 < 0,9$

$1,25 \times 4 = 2 \times 2,5$

$5 = 5$

$6 \times 2,70 < 38,20 : 2$

$16,2 < 19,10$

$10,40 : 4 > 0,85 \times 3$

$2,60 > 2,55$



CIJFEREN (14 JUNI)

- oranje bollen in het bruine rekenboek (geen verbeter sleutel online, mag je tussendoor eens geven om te verbeteren of laat verbeteren door een volwassene)

mullen bijzetten!

$63\,408 + 17\,994 =$ OK

	HD	TD	D	H	T	E
			1	1	1	
			6	3	4	0
			1	7	9	9
+			8	1	4	0
						2

$48\,302 - 26\,475 =$ OK

	HD	TD	D	H	T	E
					¹²	
			7	2	⁹	12
			4	8	8	0
			2	6	4	7
-			2	1	8	2
						7

$375,2 + 489,84 =$ OK

	D	H	T	E	t	h
			1	1	1	
			3	7	5	2
			4	8	9	8
+			8	6	5	0
						4

$602,1 - 365,08 =$ OK

	D	H	T	E	t	h
			5	⁹	12	0
			8	0	2	0
			3	6	5	0
-			2	3	7	0
						2

$34\,845 + 57\,389 =$ OK

	HD	TD	D	H	T	E
			1	1	1	1
			3	4	8	4
			5	7	3	8
+			9	2	2	3
						4

$1\,857 \times 26 =$ OK

			1	8	5	7
					2	6
x			1	1	1	4
			3	7	1	4
+			4	8	2	8
						2



$29\,387 + 34\,756 =$ OK

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

$1\,548 \times 24 =$ OK

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



$6,3 : 8 = 0,78$ r $0,06$ OK

Deel tot op **0,01** nauwkeurig.

6	3	0			
0	.	.	0,78		
6	3	.			
5	6	.			
	7	0			
	6	4			
		6			

5 x . = .
10 x . = .

	3	2	9	7	
				8	
x	2	6	3	7	6

OK

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

5 x . = .
10 x . = .

OK

		7	6	8	
			9	4	
x	1	3	0	7	2
	6	9	1	2	0
+	7	2	1	9	2

OK

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

rest: 0,02

5 x . = .
10 x . = .

OK

		5	8	4	
			4	7	
x		4	0	8	8
	2	3	3	6	0
+	2	7	4	4	8

OK

	7	4	,	3	9		
					6		
x	4	4	6	,	3	4	

OK

7	6	8	2	4					
4	1				1	9	,	2	0
-	3	6							
-	3	6							
	0	8							
		8							
		-	0	2					
				0					
				-	0				
					2				

rest: 0,02

5 x . = .

10 x . = .

OK

		6	,	3	4		
				9	8		
x	1	5	0	7	2		
+	5	7	0	6	0		
+	6	2	1	,	3	2	

OK

5	8	,	9	9	7		
5	6				8	4	2
-	2	9					
	2	8					
-	1	9					
		1	4				
			5				

rest: 0,05

5 x . = .

10 x . = .

OK

		7	,	9	6		
				5	7		
x	1	5	5	7	2		
+	3	9	8	0	0		
+	4	5	3	,	7	2	

OK

		5	,	4	7	8		
				2	6			
x	1	3	2	8	6	8		
+	1	0	9	5	6	0		
+	1	4	2	,	4	2	8	

OK

7	5	,	9	3	6	3					
6						2	5	,	3	1	2
-	1	5									
-	1	5									
	0	9									
		9									
		-	0	3							
				3							
				-	0	6					
					6						
					-	0					
						0					

5 x . = .

10 x . = .

OK

	7	13	4	11	
-	8	8	5	1	4
	2	6	3	8	2
-	5	7	1	3	2

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

	0	9	9	9	9
	10	10	10	10	10
-	1	0	0	0	0
	4	1	9	3	7
-	5	8	0	6	3

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

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

	5	7	2	3	6
	2	5	6	7	8
-	3	1	5	5	8

7 638 x 4 = .

685 x 78 = .

927,54 : 7 = q 132,50 r 0,04

	7	6	3	8	
				4	
-	3	0	5	5	2

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

	9	2	7	5	4	7	
-	7	:	:	:	:	1	3
	2	2	:	:	:	2	5
-	2	1	:	:	:		
		1	7	:	:		
-		1	4	:	:		
			3	5	:		
-			3	5	:		
				0	4		
					0		
-					4		

5 x . = .
10 x . = .

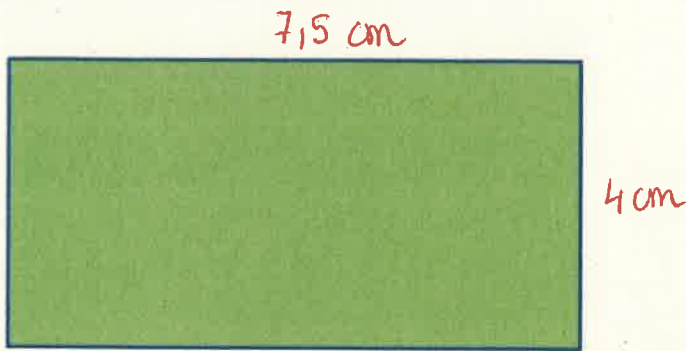
MEETKUNDE EN METEND REKENEN (18 JUNI)

Bereken de omtrek van volgende figuren

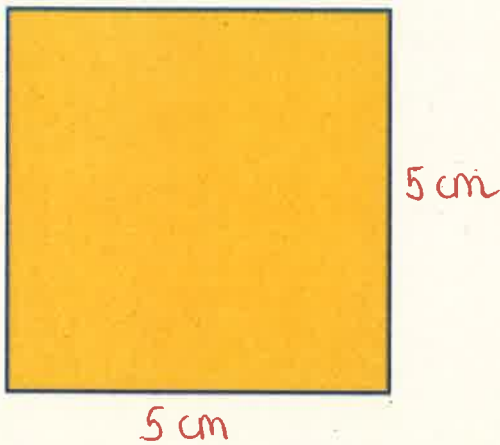
	<p>[DI] = <u>3,7</u> cm [NO] = <u>3,7</u> cm</p> <p>[DN] = <u>5,7</u> cm [IO] = <u>5,7</u> cm</p> <p>Bewerking</p> <p><u>3,7 cm + 3,7 cm +</u></p> <p><u>5,7 cm + 5,7 cm</u></p> <p><u>= 18,8 cm</u></p> <p>De omtrek meet <u>18,8</u>..... cm.</p>
--	---

	<p>[PQ] = <u>4</u>..... cm [RS] = <u>4</u>..... cm</p> <p>[PR] = <u>6</u>..... cm [QS] = <u>6</u>..... cm</p> <p>Bewerking</p> <p><u>4 + 4 + 6 + 6 = 20 cm</u></p> <p>De omtrek meet <u>20</u>..... cm.</p>
--	---

Bereken de oppervlakte van deze figuren



$$7,5 \frac{\text{cm}}{\text{cm}} \times 4 \frac{\text{cm}}{\text{cm}} = 30 \text{ cm}^2$$



$$5 \times 5 = 25 \text{ cm}^2$$

Zet om.

$$5000 \text{ m} = \dots\dots 5 \dots\dots \text{ km}$$

$$10\ 000 \text{ m} = \dots\dots 10 \dots\dots \text{ km}$$

$$4 \text{ km} = \dots\dots 4\ 000 \dots\dots \text{ m}$$

$$9000 \text{ m} = \dots\dots 9 \dots\dots \text{ km}$$

$$8 \text{ km} = \dots\dots 8\ 000 \dots\dots \text{ m}$$

1

km	100 m	10 m	m	dm	cm	mm
5	0	0	0			
0	0	0	0			
4	0	0	0			
9	0	0	0			
8	0	0	0			

Vul aan tot 2 meter!

TIP: Zet eerst alles in dezelfde maateenheid!

2 meter

76 cm + \dots *124 cm* \dots

875 mm + \dots *1125 mm* \dots

4 dm + \dots *16 dm* \dots

175 cm + \dots *25 cm* \dots

14,5 dm + \dots *5,5 dm* \dots

Zet om. Let op dit zijn oppervaktematen! Gebruik je tabel.

125,8 m² = \dots *125,80* \dots dm²

60 950 mm² = \dots *6,095* \dots dm²

300 746 cm² = \dots *3007,46* \dots dm²

24 979 mm² = \dots *249,79* \dots cm²

km ²	100 m ²	10 m ²	m ²	dm ²	cm ²	mm ²
			<i>125,80</i>			
					<i>6,0950</i>	
			<i>3007,46</i>			
					<i>249,79</i>	

Het gemiddelde

Vraag

Een dokter ziet in één week 126 patiënten. Hoeveel patiënten ziet de dokter gemiddeld per dag als je weet dat de werkweek 6 dagen duurt?

Bewerking

$$126 : 6 = 21$$

Antwoord

De dokter ziet gemiddeld 21 patiënten per dag.

Vraag

Ik heb twee broers. De ene is 13 jaar oud en de andere is 16 jaar oud. Ikzelf ben 10 jaar oud. Wat is onze gemiddelde leeftijd?

Bewerking

$$13 + 16 + 10 = 39 \quad 39 : 3 = 13$$

Antwoord

De gemiddelde leeftijd is 13 jaar.

Vraag

Jana behaalde mooie resultaten op de voorbije rekentoetsen, namelijk:

8/10

9/10

10/10

7/10

8/10

6/10

Wat is het gemiddelde aantal punten van Jana?

Bewerking

$$8 + 9 + 10 + 7 + 8 + 6 = 48$$

$$48 : 6 = 8$$

Antwoord

De gemiddelde aantal punten van jana is 8.

De temperatuur

Vraag

Sarah en Mark gaan kamperen. Overdag is het 23°C. 's Nachts koelt het af met 15 graden. Wat is de temperatuur tijdens de nacht?

Bewerking

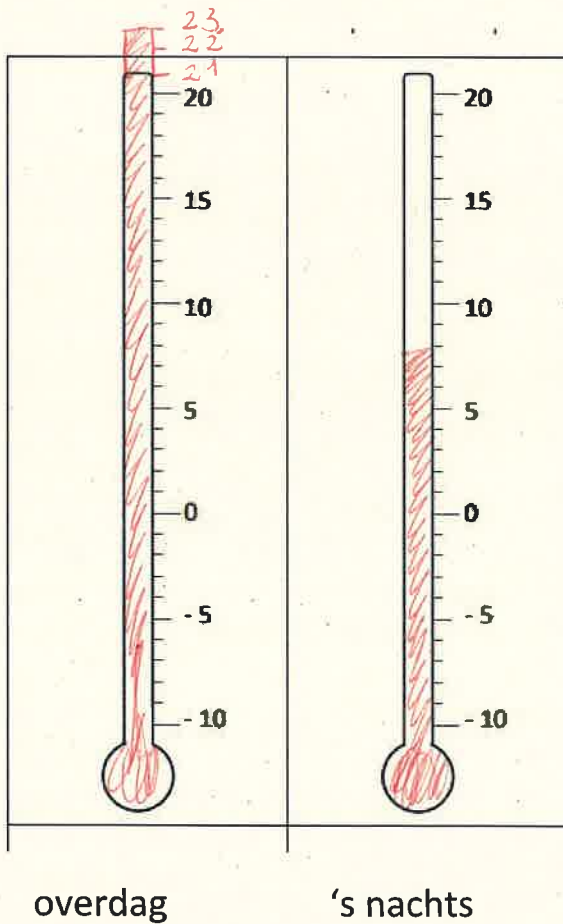
$$23 - 15 = 8^{\circ}\text{C}$$

~~4~~

Antwoord

De temperatuur is 8°C 's nachts.

Kleur de temperatuur van overdag en 's nachts in op de thermometer.



bruto/tarra/netto

Vraag

Emma weegt een zak bloem op de keukenweegschaal. Dit brutogewicht bedraagt 750 gram. Wat is het nettogewicht van de bloem als je weet dat het tarragewicht 50 gram bedraagt?

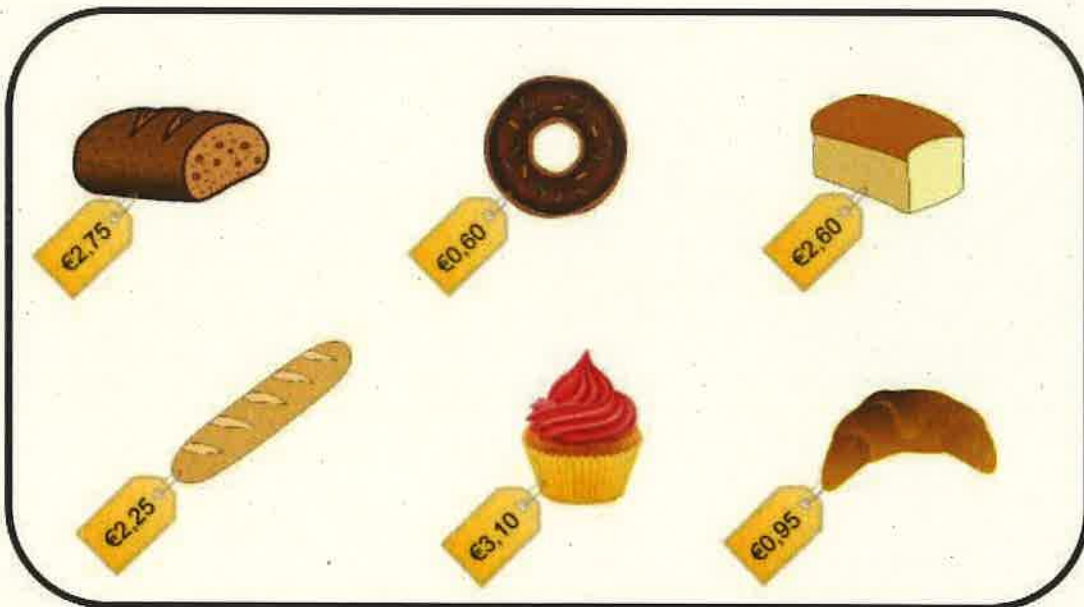
Bewerking

$$750 \text{ g} - 50 \text{ g} = 700 \text{ g}$$

Antwoord

Het ~~bruto~~ nettogewicht is 700g.

geldrekenen



Mama gaat naar de bakker en koopt een bruin brood en een stokbrood.
Hoeveel moet ze hiervoor betalen?

Bewerking

$$€ 2,75 + € 2,25 = € 5$$

Antwoord

Ze moet € 5 betalen.

Teken het aantal muntjes/briefjes die je hiervoor nodig hebt om gepast te betalen.

5 euro

Lina gaat naar de bakker met een biljet van €5. Noteer drie producten die ze samen kan kopen met dit bedrag.

Bewerking

$$\text{donut } € 0,60 + \text{croissant } € 0,95 + \text{stokbrood } € 2,25 \\ = € 3,80$$

Antwoord

Lina kan een donut, croissant en een stokbrood ermee kopen.

winst en verlies

Vraag

In een kringloopwinkel wordt een spelbord verkocht voor €17. De winkelier kocht het bord zelf aan voor €22,50. Maakt hij dan winst of verlies? Hoeveel?

Bewerking

$$€ 22,50 - € 17 = € 5,50 \text{ verlies}$$

Antwoord

Hij maakt € 5,50 verlies.

1. Vul de tabel correct aan. In sommige vakjes moet je niets invullen

PRODUCT	INKOOPPRIJS	VERKOOPPRIJS	WINST	VERLIES
stoelen/stuk	€12	€15	€ 3	
tafels/stuk	€24	€29	€ 5	
Lampen/stuk	€ 1,25	€1,5	€0,25	
Kasten/stuk	€85	€100	€ 15	
Ballen/stuk	€4	€3,50		€ 0,50
Klokken/stuk	€ 7,50	€6		€1,5
Bureaus/stuk	€243,4	€265,20		€ 21,80
A4 papier/pak	€1,80	€2,6	€ 0,80	
60 pakken koffie	€ 285,9	€322,50	€36,6	
20 pakken thee	€89,75	€ 77,19		€12,56
25 bussen melk	€20,20	24,50	€ 4,30	

schaal

2. Hoe lang is de auto in werkelijkheid?



Schaal 1:80

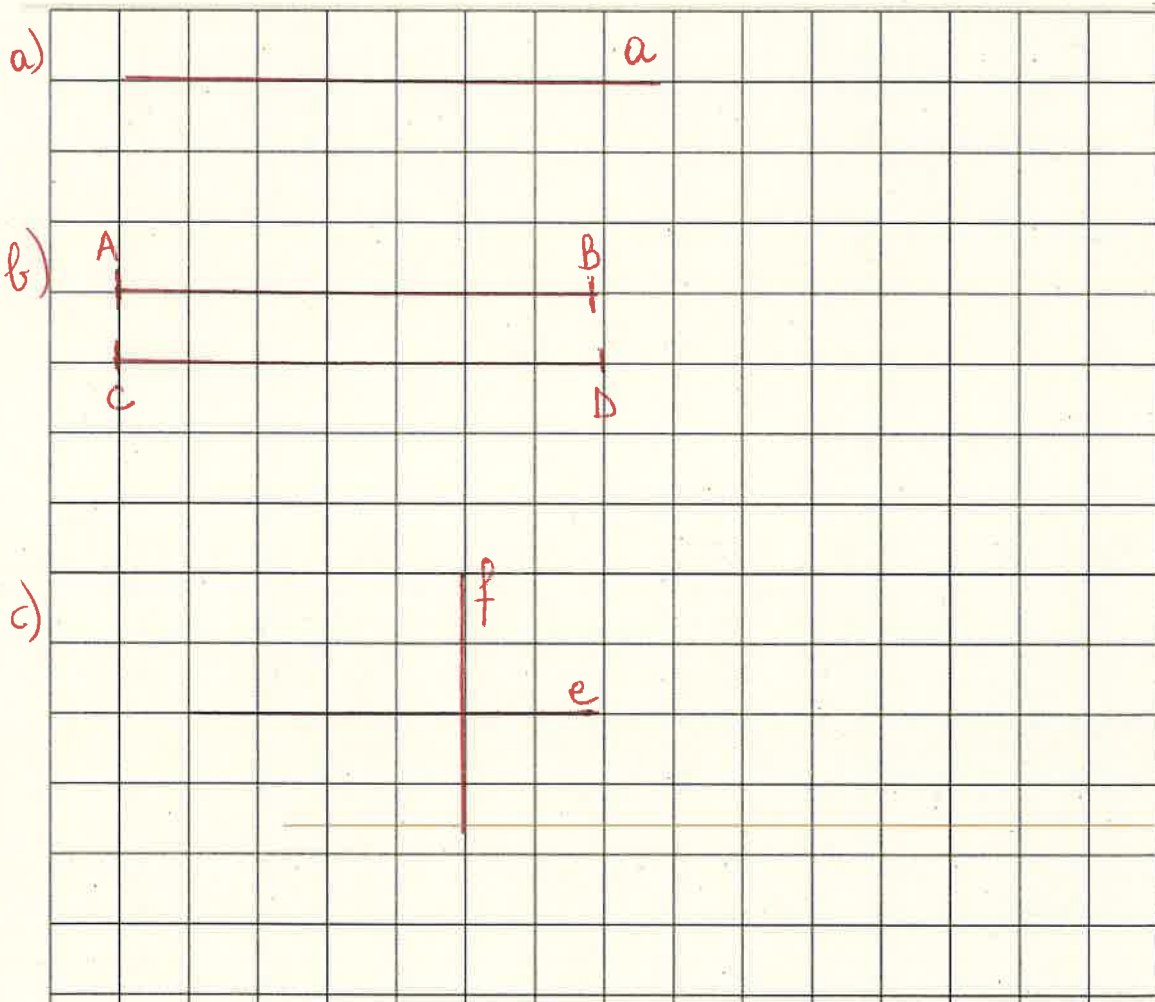
Lengte op de tekening (in cm)	1 cm	6 cm
Lengte in werkelijkheid (in cm)	80 cm	480 cm

Antwoord: De auto is in werkelijkheid 480 cm

Meetkunde:

Soorten lijnen

- a) teken een recht a
- b) een lijnstuk AB die evenwijdig is aan lijnstuk CD
- c) een rechte e die loodrecht staat op rechte f



2) Soorten vierhoeken

a) raadsel:

Ik heb 4 rechte hoeken maar mijn zijden zijn niet alle 4 even lang.

Ik ben een *rechthoek*

Ik heb maar 1 paar evenwijdige zijden. Ik heb ook 2 rechte hoeken.

Ik ben een *trapezium*

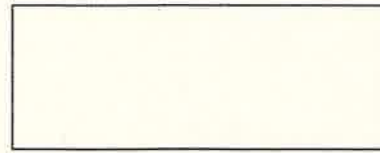
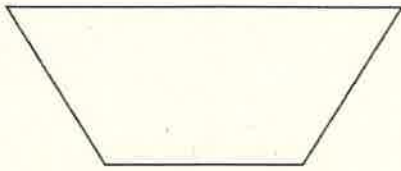
3 Kruis de eigenschappen van een trapezium aan.

- 1 paar evenwijdige zijden
- 4 rechte hoeken
- overstaande zijden zijn even lang
- 2 paar evenwijdige zijden

4 Wat is het verschil tussen een vierkant en een ruit? Leg uit!

een vierkant heeft 4 rechte hoeken en een ruit niet. Ze hebben allebei 4 even lange zijden

b) Kleur een bolletje bij alle aanwezige eigenschappen!

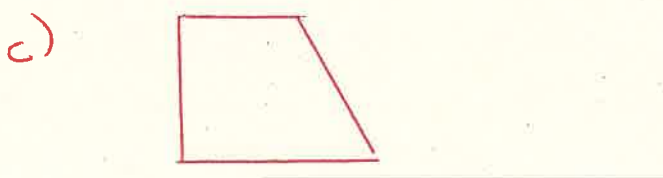
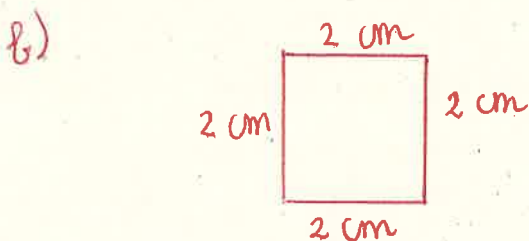
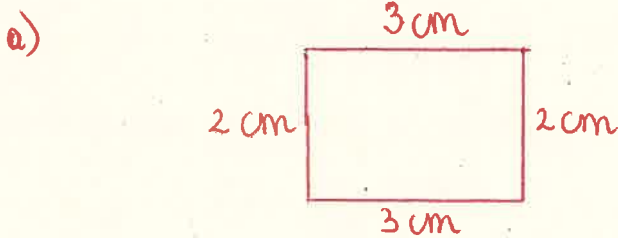


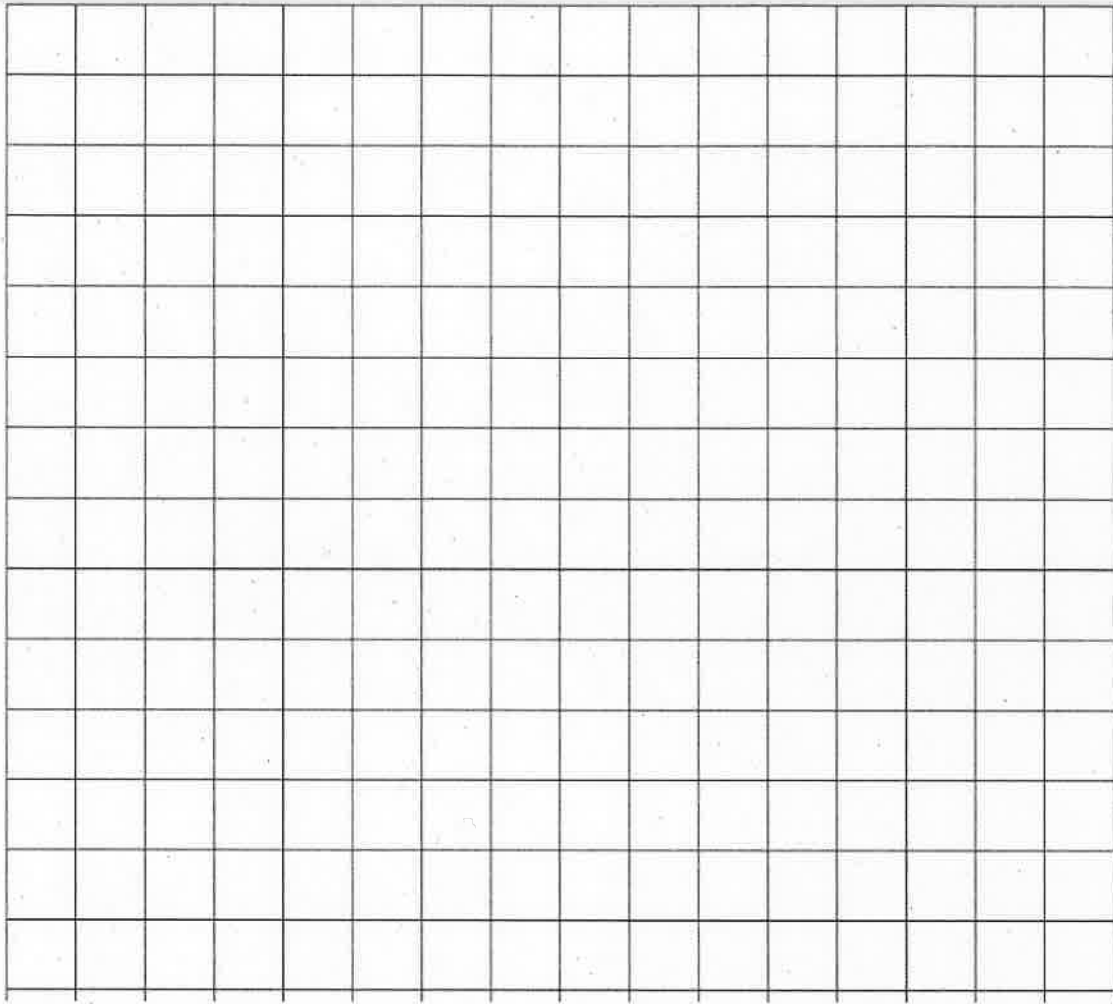
- twee rechte hoeken
- een scherpe en een stompe hoek
- twee evenwijdige zijden
- twee even lange zijden
- vier niet even lange zijden
- zijden die loodrecht op elkaar staan

- twee rechte hoeken
- een scherpe en een stompe hoek
- twee evenwijdige zijden
- twee even lange zijden
- vier niet even lange zijden
- zijden die loodrecht op elkaar staan

c) Teken een

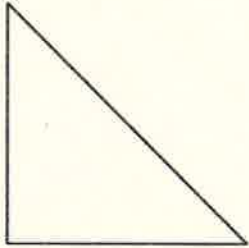
- a) een rechthoek met zijden 3 cm en 2 cm
- b) een vierkant met zijden 2 cm
- c) een trapezium met 1 rechte hoek



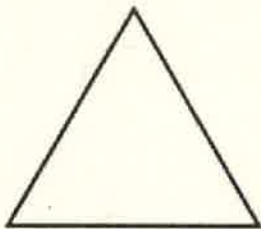


3) Soorten driehoeken

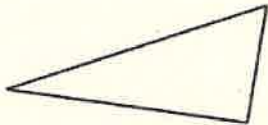
Welke driehoeken zijn dit? Noteer iets over de hoeken en de zijden!



rechthoekig
gelijkbenig

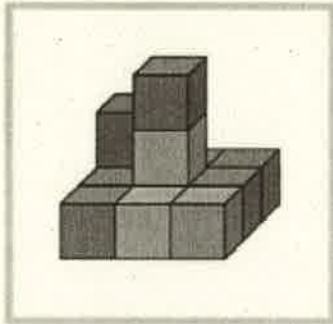


scherphoekig
gelijkzijdig



rechthoekig
ongelijkzijdig

4) Blokkenbouwsels



grondplan

2	1	1
1	3	1
1	1	1

vooraanzicht

linkerzijaanzicht

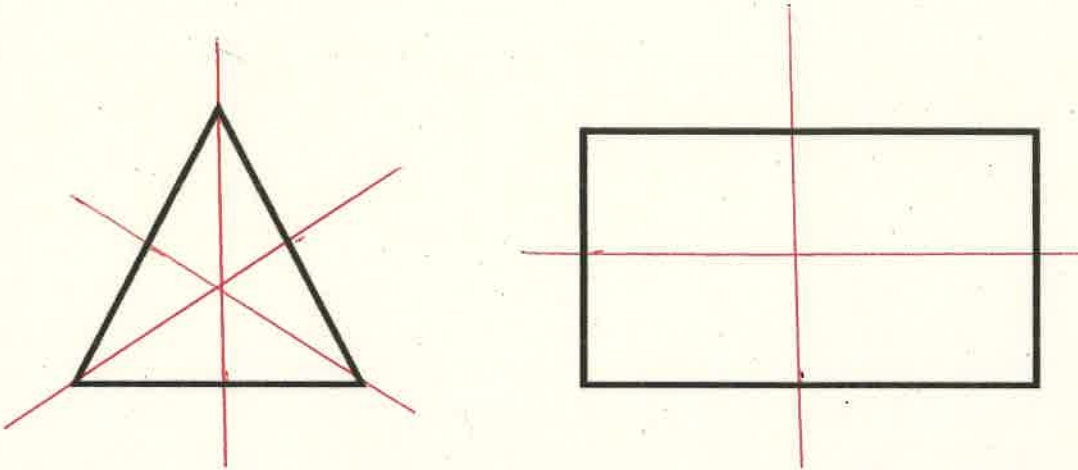
rechterzijaanzicht

bovenaanzicht

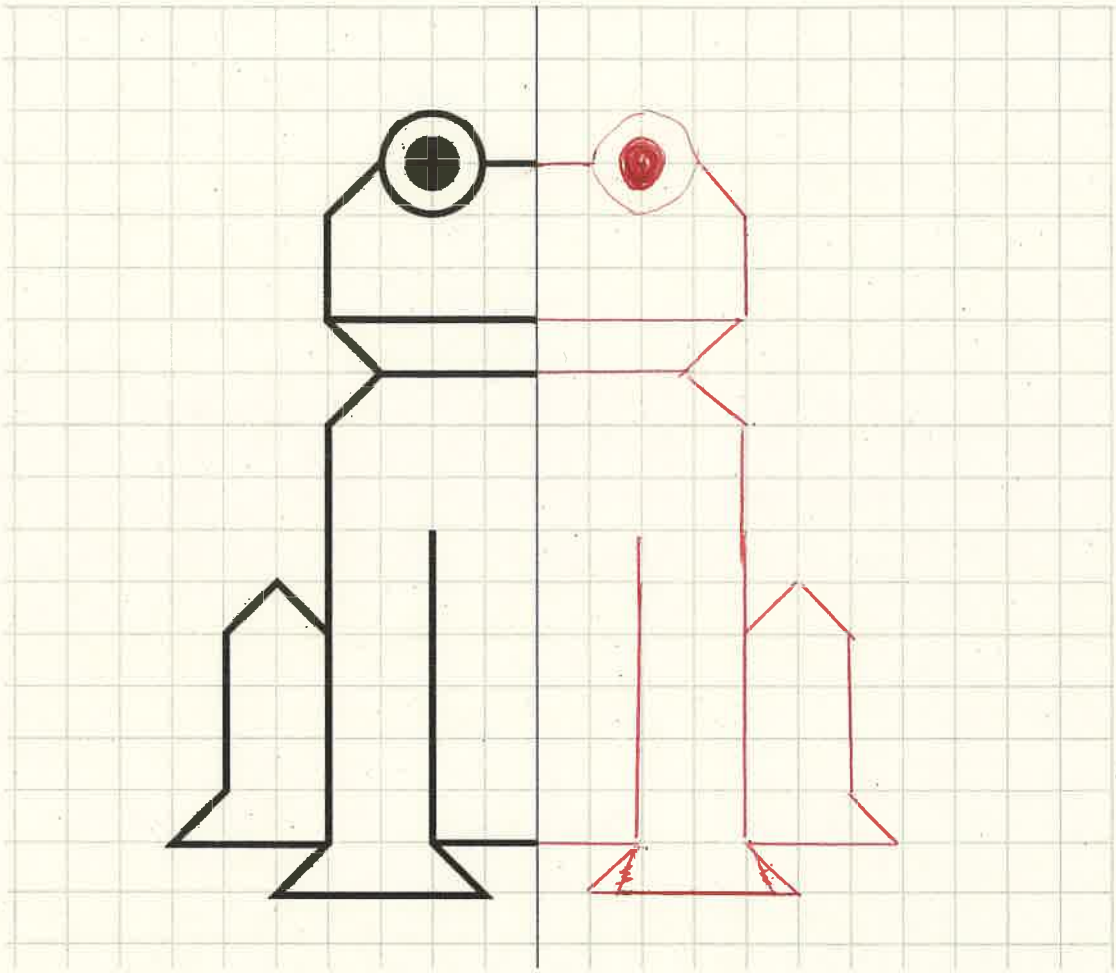
2	1	1
1	3	1
1	1	1

5) symmetrie:

Teken de symmetrieassen.



Teken het spiegelbeeld.



TOEPASSINGEN (19 JUNI)

Mama won een waardebon van 1 000 euro in een elektrowinkel. Tijd om te shoppen!

strijkijzer	€ 239,98
stofzuiger	€ 189,99
hoofdtelefoon	€ 79,53

V₁ Hoeveel kosten het strijkijzer en de stofzuiger samen?

B₁ Ik schat: _____

Ik reken uit: 239,98 + 189,99

	2	3	9	,	98
	1	8	9	,	99
	4	2	9	,	97

A₁ Het strijkijzer en de stofzuiger kosten samen 429,97 euro. **OK**

V₂ Hoeveel kosten drie hoofdtelefoons?

B₂ Ik schat: _____

Ik reken uit: 79,53 x 3

	7	9	,	53	
					3
	2	3	8	,	59

A₂ De drie hoofdtelefoons kosten samen 238,59 euro. **OK**

V₃ Hoeveel geld staat er nog op mama's waardebon na deze aankopen?

B₃ totale aankopen: _____

restbedrag waardebon: _____

Ik schat: _____

Ik schat: _____

Ik reken uit: 429,97 + 238,59

Ik reken uit: 1000 - 668,56

		1	1	1	
	4	2	9	,	97
	2	3	8	,	59
+	6	6	8	,	56

	1	0	0	,	00
	6	6	8	,	56
-	3	3	1	,	44

A₃ Er staat nog 331,44 euro op de waardebon. **OK**

In de krantenwinkel liggen volgende tijdschriften in de rekken:

Koken met Saar	€ 3,95	Reis je mee?	€ 4,05	Vroem	€ 3,25
Wel in je vel	€ 5,15	Dierenplezier	€ 4,88	Van naald tot draad	€ 3,85



1 Hoeveel kosten 25 tijdschriften 'Dierenplezier'?

$$4,88 \times 25 = (4,88 \times 100) : 4 = 122 \quad 122 \text{ euro}$$

2 Hoeveel kosten 10 tijdschriften 'Reis je mee'?

$$4,05 \times 10 = 40,5 \quad 40,5 \text{ euro}$$

3 Hoeveel kosten 5 tijdschriften 'Vroem'?

$$(3,25 \times 10) : 2 = 16,25 \quad 16,25 \text{ euro}$$

4 Hoeveel kosten 1 000 tijdschriften 'Koken met Saar'?

$$3,95 \times 1000 = 3950 \quad 3950 \text{ euro}$$

Joris heeft een brillenwinkel. Kijk goed naar de gegevens in de tabel en ontdek welke monturen Joris deze maand verkocht heeft.

KLEUR MONTUUR	VOLWASSENEN	KINDEREN
rood	57	95
blauw	108	136
zwart	215	128
bruin	196	147
grijs	207	97

V₁ Hoeveel zwarte monturen verkoopt Joris deze maand?

B₁ $215 + 128 = 343$

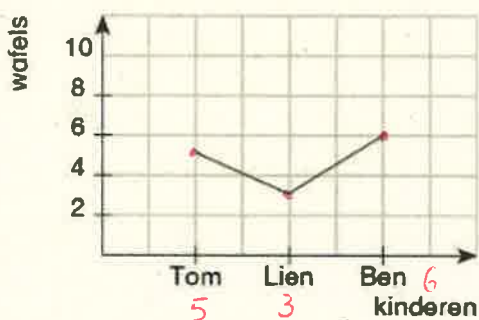
A₁ Joris verkoopt deze maand 343 zwarte monturen. **OK**

V₂ Hoeveel kinderen kopen een rode, blauwe of grijze bril?

B₂ $95 + 136 + 97 = 328$

A₂ 328 kinderen kopen een rode, blauwe of grijze bril. **OK**

2 Kijk goed naar de lijngrafiek. Los op.



V Hoeveel wafels eten Tom, Lien en Ben samen als vieruurtje?

B $5 + 3 + 6$

A Tom, Lien en Ben eten 14 wafels samen als vieruurtje. **OK**

Op bezoek in het dolfinarium ...



- 1 Leonie en oma gaan een dagje naar het dolfinarium.
Een toegangsticket voor Leonie kost 23,75 euro.
Voor oma ligt de toegangsprijs 18,50 euro hoger.

V₁ Hoeveel kost een toegangsticket voor oma?

V₂ Hoeveel moeten ze in totaal betalen?

B₁ oma: $23,75 + 18,50 = 42,25$

B₂ $18,50 + 42,25 = 60,75$

A₁ Een toegangsticket voor oma kost 42,25 euro. OK

A₂ In totaal betalen ze 60,75 euro. OK

- 2 Het dolfinarium kreeg tijdens de paasvakantie 95 000 bezoekers over de vloer.

In de eerste week van de paasvakantie waren er 43 750 bezoekers.

V Hoeveel bezoekers waren er in de tweede week van de paasvakantie?

B $95000 - 43750 = 51250$

A In de tweede week van de paasvakantie waren er 51250 bezoekers. OK

SPELLING (17 JUNI)

- Oefenen: scheurblokblaadjes en Kabas

werkwoorden / onderwerp en persoonsvorm

💡 leerstof => zie bundeltje module / oefeningen: scheurblok, oef. 54, 55, 70, 71, 93, 94, 95, 96, 97 en 104

woorden met au, auw, ou en ouw

💡 leerstof => zie woordenlijst hieronder / oefeningen: scheurblok, oef. 80, 101

de au-lijst

augustus

auto, autootje, automaat

blauw, blauwe

flauw, flauwe, flauwte

gauw

grauw, grauwe

kauw, kauwen, kauftje

kauwen, ik kauw, hij kauft

klauw, klauwen, klauwtje

klauwen, ik klauw, hij klauwt

nauw, nauwe

paus

pauw, pauwen, pauwtje

rauw, rauwe

saus, sauzen, sausje

wenk**brauw**, wenkbrauwen

Wanneer schrijf ik au, ou, auw of ouw?

Ik hoor een woord met een au/ou-klank.

Staat het woord in mijn au-lijst?

Ja, ik schrijf au van **auto**.

Nee, ik schrijf ou van **oud**.



Schrijf 2 x:

augustus		
auto		
blauw		
flauw		
kauwen		
gauw		
grauw		
klauwen		
nauw		

paus		
pauw		
saus		
wenkbrauw		
rauw		

voor- en achtervoegsels



Voorvoegsels en achtervoegsels

Ik maak een nieuw woord door vooraan een stukje toe te voegen. Dat stukje is een voorvoegsel.



ge	+	vaar	Dat is een groot ge vaar.
be	+	taal	Ik be taal twintig euro.
ver	+	keer	Het is druk ver keer.
te	+	veel	Er is hier een te veel aan volk.
on	+	weer	We verwachten on weer.
ont	+	bijt	Wat een stevig ont bijt!
wan	+	orde	Dat is hier chaos of wan orde.
her	+	beginnen	We moeten her beginnen.

Ik maak een nieuw woord door achteraan een stukje toe te voegen. Dat stukje is een achtervoegsel.



bak	+	erij	Ik koop brood in de bak erij .
raad	+	sel	Kun je dat raad sel oplossen?
brand	+	baar	Pas op! Dat is brand baar .
waak	+	zaam	De hond is waak zaam .
einde	+	loos	Die weg leek eind loos .
gereed	+	schap	Geef me dat gereed schap eens.
eigen	+	dom	Die grond is zijn eigen dom .
dik	+	te	Ken jij de dik te van dat boek?
beloon	+	ing	Krijg ik een belon ing ?
stof	+	ig	Het is hier stoff ig .
gezel	+	ige	Het was een gezell ige avond.
eer	+	lijk	Ben je wel eer lijk ?
gevaar	+	lijke	Zijn dat gevaar lijke honden?
week	+	elijks	Ik sport wek elijks .

Ook dit zijn achtervoegsels ...

mooi	mooi er	mooi st
oud	ouder er	oud st
breed	brede er	breed st

oefeningen: scheurblok, oef. 62, 92

verkleinwoorden



Verkleinwoorden



Een **verkleinwoord** is een naamwoord met een achtervoegsel je, tje, pje of etje.
Het gaat om iets kleins.

+ je		+ tje	
hoed	hoed je	dier	dier tje
tent	tent je	stoel	stoel tje
wolk	wolk je	zee	zee tje

+ pje		+ etje Ik let op voor het kattenstukje!	
bloem	bloem pje	man	man netje
boom	boom pje	zon	zon netje
kraam	kraam pje	koningin	koning innetje

Enkele moeilijke!	
blad	bla ad je
glas	gla as je
schip	schee ep je

oefeningen: scheurblok, oef. 58, 59

TAALPRET (19 JUNI)

alfabetisch rangschikken

Schik onderstaande woorden alfabetisch

ka**u**ter - ka**l**ender - kr**a**ntenartikel - ka**b**eltelevisie - kr**u**iden - kn**i**kkerbaan - kr**i**ngloop - kr**i**tiek
- kl**a**uwen - kl**a**nkman

kabeltelevisie

knikkerbaan

kabouter

krantenartikel

kalender

kringloop

klankman

kritiek

klauwen

kruiden

woordsoorten



LIDWOORDEN	ZELFSTANDIGE NAAMWOORDEN	BIJVOEGLIJKE NAAMWOORDEN = hoe-woord	WERKWOORDEN = doe-woord
<ul style="list-style-type: none">Staan VOOR een zelfstandig naamwoordEr zijn er maar 3:	<ul style="list-style-type: none">Er kan een lidwoord bijEr kan een meervoud of enkelvoud van zijnEr kan een verkleinwoord van zijnVier soorten:	<ul style="list-style-type: none">Zegt HOE een zelfstandig naamwoord isVoorbeelden:	<ul style="list-style-type: none">Wat je kan DOEN Ik kan ...Kan VERANDEREN (van tijd en van persoon)Voorbeelden:
<p>DE</p> <p>HET</p> <p>EEN</p>	<p>persoon</p> <p>dier</p> <p>ding</p> <p>namen</p>	<p>De lieve hond</p> <p>Het grote boek</p> <p>Een houten tafel</p> <p>De rode bal</p> <p>Het mooie lied</p>	<p>Zijn fietsen</p> <p>gaan</p> <p>loopt wordt</p> <p>wandelde</p> <p>geweest is</p> <p>gaan</p>

oefeningen: je kan online oefenen op jufmelis.nl. Je kan telkens enkele oefening maken zonder je te abonneren. Je kan de oefeningen ook nakijken en zien wat je juist of fout had.

jufmelis.nl
Nederlands is niet moeilijk. gewoon even oefenen

start werkwoordspelling spelling woordenschat **woordsoorten** zinsontleding

jufmelis.nl > woordsoorten > lidwoorden > lidwoord 1 [? Uitleg over: Lidwoord \(artikel\)](#)

woordsoorten: lidwoord 1

Deze oefening gaat over het herkennen van lidwoorden. Lees eerst de uitleg over het lidwoord.

Je kunt ook opdrachten maken om te oefenen welk lidwoord je moet gebruiken. Maak de opdrachten over **de** en **het** invullen.

Klik op de lidwoorden.

- 1: **het** huis
- 2: **de** man
- 3: **een** gekke meneer
- 4: het **toetsenbord**

synoniemen

💡 **Woorden noemen we synoniemen als ze (ongeveer) hetzelfde betekenen. Synoniemen zijn belangrijk om een tekst leuker en beter te maken.**

Bijv. lief en aardig / stout en gemeen /

oefening: vervang door een **synoniem** uit het kadertje.

vlug - liefst - blij - vast - slaperig
--

1. De hond rent **vrolijk** in het park.

blij

2. De boom staat **stevig** in de grond.

vast

3. De kinderen spelen **graag** buiten.

liefst

4. De kat ligt **lui** op de vensterbank.

slaperig

5. De bloemen groeien **snel** in de lente.

vlug

Geef een passend synoniem voor onderstaande woorden.

een kat - een poes

flink - braaf, aardig

een klok - horloge

een jongen - een kerel

een vrouw - een dame

een geschenk - een cadeau

een auto - een wagen

bang - angstig

snel - rap, vlug