

CORRECTIE LESSEN WOENSDAG 29 APRIL 2020

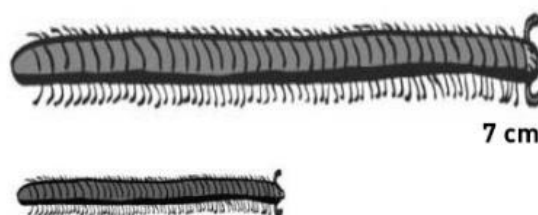
LES 1 wiskunde: sprong 10, les 127 Verhoudingen: schaal

Neem nu je werkboek op p. 90 **oef 1**.

1 De werkelijke lengte van een insect

- Meet de lengte van het insect op de afbeelding, die op schaal 2/1 is getekend, en noteer ze in de tabel.
- Bereken de werkelijke lengte van dat insect.
- Schrijf de breukschaal 2/1 ook anders.

T	2	2 cm	7 cm	$\frac{2}{1}$
W	1	1 cm	3,5 cm	2 : 1



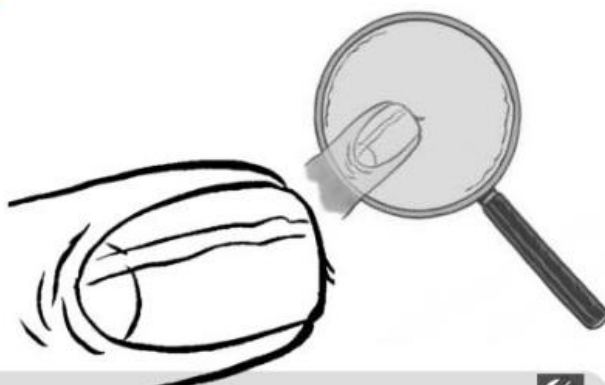
- Teken het insect op ware grootte hiernaast.

Neem nu je werkboek op p. 90 **oef 2**.

2 De lengte van mijn vingernagel op schaal

- De lengte van een vingernagel is in het echt 1 cm. Bereken de lengte van die nagel op schaal 3:1.
- Schrijf de breukschaal 3:1 ook anders.

T	3	3 cm	3 cm	$\frac{3}{1}$
W	1	1 cm	1 cm	$\frac{3}{1}$



- Teken de vingernagel hiernaast op schaal 3/1.

Neem nu je werkboek op p. 90 **oef 3.**

3 De schaal van een vergroot insect

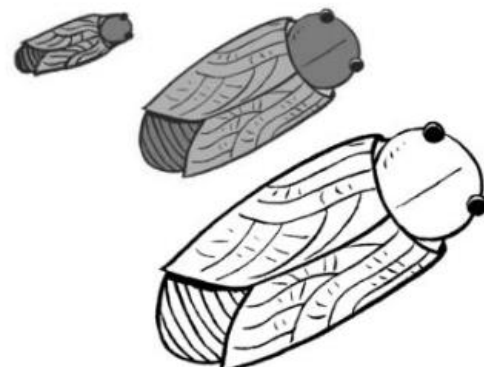


- a Het insect hiernaast met een lengte van 1,5 cm staat ook vergroot afgebeeld met een lengte van 3 cm. Bereken de breukschaal.

T	3 cm	2 cm	2
W	1,5 cm	1 cm	1

 $\frac{2}{1}$ of 2 : 1

- b Schrijf de breukschaal ook in %. **200 %**
 c Teken het insect hiernaast op schaal 3/1.



Neem nu je werkboek op p. 90 **oef 4.**

4 Met de beamer op schoot

Met een beamer projecteer ik een A4-landscapedocument (30 cm bij 21 cm) op een scherm. Noteer de breukschaal per schermsoort.

$$150 \text{ cm} \times 105 \text{ cm} \rightarrow \frac{5}{1}$$

$$180 \text{ cm} \times 126 \text{ cm} \rightarrow \frac{6}{1}$$

$$210 \text{ cm} \times 147 \text{ cm} \rightarrow \frac{7}{1}$$

Reken hier uit.

30	150	180	210
21	105	126	147

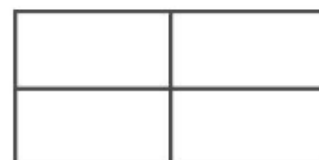
Arrows indicate scaling factors: 30 to 150 is x 5, 150 to 180 is x 6, 180 to 210 is x 7.

Neem nu je werkboek op p. 91 **oef 5.**

5 De oppervlakte bij schaal

Hoeveel keer kleiner? Vul in voor de lengte, de breedte en de oppervlakte.

schaal	lengte	breedte	oppervlakte
1/2	.2.. keer zo klein	.2.. keer zo klein	.4.. keer zo klein
1/3	.3.. keer zo klein	.3.. keer zo klein	.9.. keer zo klein
1/4	.4.. keer zo klein	.4.. keer zo klein	.16. keer zo klein
1/10	.10. keer zo klein	.10. keer zo klein	100 keer zo klein
1/100	100 keer zo klein	100 keer zo klein	10.000 keer zo klein



A

A → B
1/2

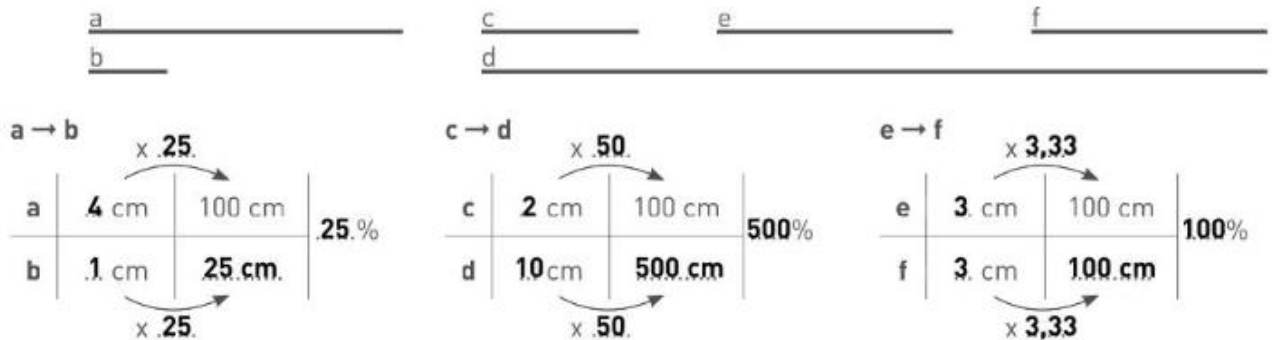
B



Neem nu je werkboek op p. 91 **oef 6.**

6 Percentage als schaal

Verkleining of vergroting? Zoek het percentage. Meet de lengte van de lijnen.



Neem nu je werkboek op p. 91 **oef 7.**

7 Kaarten op schaal



Hieronder zijn 4 kaarten op schaal getekend. Vul telkens de juiste schaal in.
Kies uit: 1/10 000, 1/50 000, 1/175 000, 1/1 250 000.

kaart A → 1/250.000.....



kaart B → 1/10.000.....



kaart C → 1/50.000.....



kaart D → 1/175.000.....



LES 2 spelling: woordpakket 17 stappenboek p. 47

Tijd voor Taal accent

Woordpakket 17

V

1 Vul de woorden aan en rangschik ze daarna alfabetisch.

- 1 cadeautjes – cake – chocolade – cocktails – cool – Cuba
- 2 detective – directeur – directrice – documentaire – Dracula
- 3 acteur – actie – activiteit – actrice – actualiteit – advocaat

2 Noteer hoe men een inwoner van deze streek noemt.

- 1 Noord-ler
- 2 Noord-Afrikaan
- 3 Oost-Europeaan
- 4 Zuid-Amerikaan
- 5 Noord-Koreaan
- 6 West-Afrikaan
- 7 Zuid-Spanjaard

3 Maak drie kolommen. Schrijf in de eerste kolom *cola*, in de tweede *Belg* en in de derde *Engels*. Schrijf de onderstaande woorden in de juiste kolom en onderstreep de moeilijkheid. Let op: sommige woorden horen in meer dan een kolom thuis!

cola	Belg	Engels
<u>c</u> atechese	<u>W</u> aals- <u>B</u> rabants	computer
<u>c</u> omputer	<u>B</u> rits	detective
<u>d</u> etective	<u>N</u> ieuw- <u>Z</u> eelands	cruiseschip
<u>c</u> ruiseschip	<u>Z</u> uid- <u>A</u> frikaans	stewardess
<u>c</u> olosseum		barbecueën
millise <u>g</u> onden		playstation
barbe <u>q</u> ueën		quizmaster

4 Vul aan met woorden die uit het Engels komen.
Schrijf ze correct op. Let op: het zijn nieuwe woorden.

- 1 quiz
- 2 sorry
- 3 jogger
- 4 cornflakes
- 5 penalty
- 6 picknick
- 7 mountainbike

LES 3 Frans: unité 5: superdico (livre p. 82 – 87)

- 1) Vincent tekent **Europa** en de landen: **België, Frankrijk**.
- 2) Wat tekent Karim? **Een bos**.
- 3) In dat **bos** staat er een grote boom met **100 (honderd)** bloemen en **duizend (1000)** blaadjes. Er zijn misschien wel **een miljoen** blaadjes!
- 4) Wat stelt Ophélie voor? **Om naar muziek te luisteren**.
- 5) Eerste woord: **sans** = zonder
Tweede woord: **cent** = 100

Cahier p. 58-61 (verbeter nauwkeurig, let op schrijffouten!)

Il fait chaud.	Il y a du vent.	Il neige.	Il pleut.
			
Il pleut.	Il neige.	Il y a du vent.	Il fait chaud.

4 Tu connais les mots ?

Observe le tableau 1. Puis, complète le tableau 2 avec « jamais », « parfois » ou « souvent ».

TABLEAU 1

Mois de mars	musée	cinéma	piscine	zoo	bibliothèque
Alice	0	8	8	1	2
Quentin	1	8	2	0	0

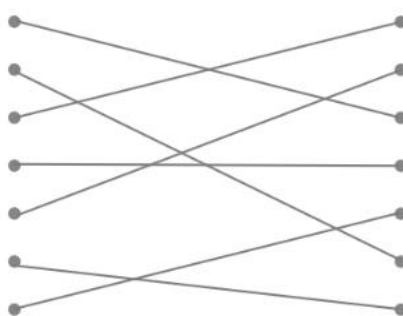
TABLEAU 2

Mois de mars	musée	cinéma	piscine	zoo	bibliothèque
Alice	jamais	souvent	souvent	parfois	parfois
Quentin	parfois	souvent	parfois	jamais	jamais

5 Les nombres

a) Combine.

400
3000
8500
1 000 000
6200
900
7000



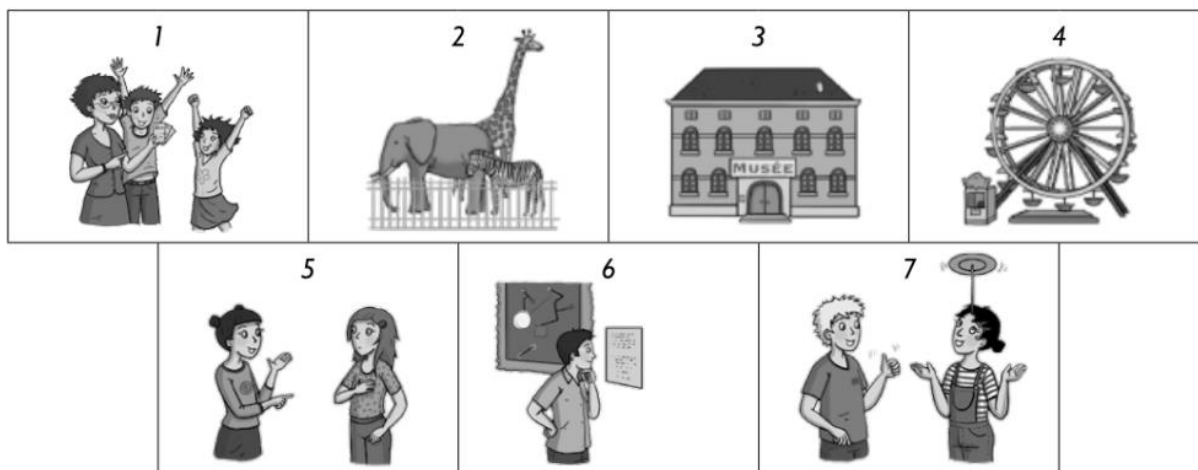
huit mille cinq cents
six mille deux cents
quatre cents
un million
sept mille
trois mille
neuf cents

Les bandes dessinées



un personnage	dessiner	un dessinateur	une dessinatrice
1 un dessinateur		3 dessiner	
2 une dessinatrice		4 un personnage	

Une sortie



un zoo	un musée	Ça m'intéresse.	une sortie
bien / C'est bien !	un parc d'attractions	Si tu es d'accord ...	

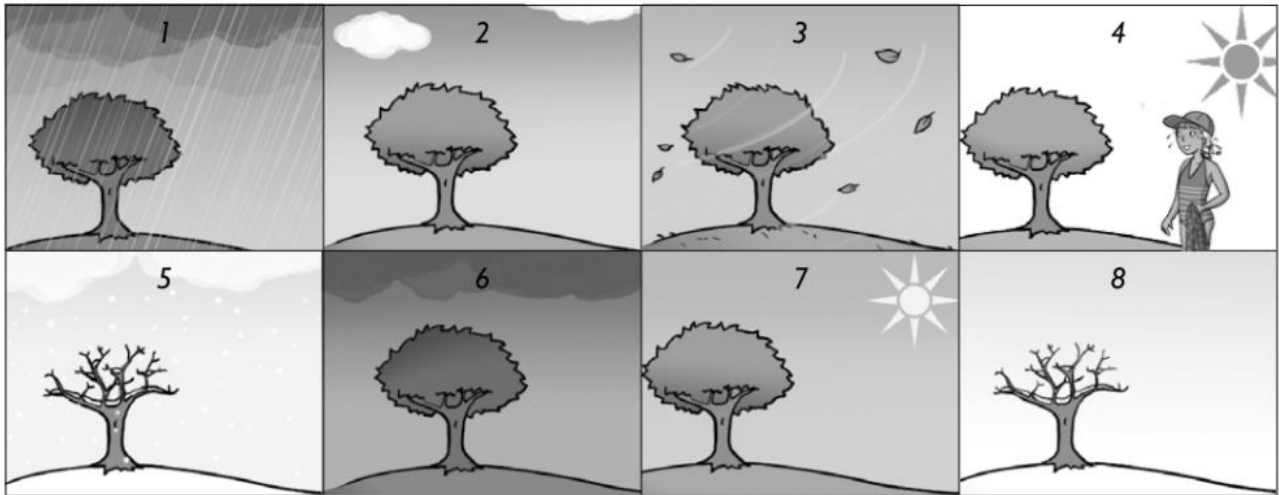
1 une sortie	5 Si tu es d'accord ...
2 un zoo	6 Ça m'intéresse.
3 un musée	7 bien / C'est bien !
4 un parc d'attractions	

Combien de fois ?



jamais	parfois	déjà	souvent
1	parfois	3	souvent
2	jamais	4	déjà

La météo



Il fait beau.	Il y a du soleil.	Il neige.	Il pleut.
Il fait mauvais.	Il fait froid.	Il fait chaud.	Il y a du vent.
1	Il pleut.	5	Il neige.
2	Il fait beau.	6	Il fait mauvais.
3	Il y a du vent.	7	Il y a du soleil.
4	Il fait chaud.	8	Il fait froid.

	soixante		quatre-vingts		cinquante		quarante
	un million		trente		dix		cent
	vingt		mille		nonante / quatre-vingt-dix		septante / soixante-dix
A	dix			G	septante / soixante-dix		
B	vingt			H	quatre-vingts		
C	trente			I	nonante/quatre-vingt-dix		
D	quarante			J	cent		
E	cinquante			K	mille		
F	soixante			L	un million		