INFO
groep 8

Informatieverwerking

Basiswerkboek A

Z

Ajodakt

ThiemeMeulenhoff

ajodakt

Informatieverwerking

Basisboek A
Groep 8

Auteur
P. Nagtegaal

ThiemeMeulenhoff

Les 1

1 **Zet de onderstaande woorden in alfabetische volgorde.**

a

scheepsromp	dieselolie
dieselolie	kapitein
kapitein	machinekamer
matroos	matroos
misthoorn	misthoorn
vuurtoren	radar
zeilschip	scheepsromp
machinekamer	vuurtoren
radar	zeeloods
zeeloods	zeilschip

b

fundering	aannemer
heipaal	architect
timmerman	balkon
aannemer	betonmolen
etage	bouwtekening
architect	etage
betonmolen	fundering
bouwtekening	heipaal
vorstverlet	timmerman
balkon	vorstverlet

2 **Lees de advertentie nauwkeurig door en maak de vragen.**

Makelaar Borger
De Ruyterstraat 66, 9876 ZZ Elzenkerk
Tel: 0987-344344 / Mobiel: 06-90908 787

Biedt te koop aan:

Vraagprijs € 210.000
Karakteristieke tussenwoning aan de Eikenlaan te Wrevelburg. Deze woning ligt in een rustige woonwijk op vijf minuten lopen van het centrum. Het huis heeft een zonnige achtertuin (op het zuiden) en een vrije achterom. De woning is voorzien van dubbel glas en centrale verwarming.

Begane grond: hal, toilet, trapkast, keuken met vaatwasser en magnetron, ruime woonkamer met open haard.

Eerste verdieping: overloop, drie slaapkamers, badkamer met douche, ligbad en toilet.

Tweede verdieping: slaapkamer en ruimte voor de cv-ketel.

a Wie biedt het huis te koop aan? Makelaar Borger

b Hoeveel slaapkamers zijn er in het huis? 4 slaapkamers

c Hoeveel wc's zijn er in de woning? 2 wc's

d Wat is het huisnummer van de woning? Nummer 12 (zie tekening huis)

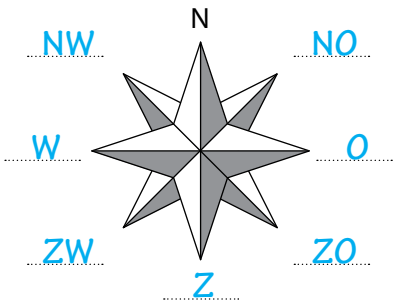
e Hoe is de makelaar te bereiken? Telefonisch/mobiele telefoon/post/bezoekadres

f Wat voor extra's biedt de keuken? Vaatwasser/magnetron

g Wat voor extra's biedt de woonkamer? Open haard

h Hoeveel kost het huis? 210.000 euro

3 **Maak de windroos af.**



4 **Lees de gebruiksaanwijzing en beantwoord de vragen.**

Gefeliciteerd met de aankoop van uw apparaat!
Stap 1: Haal voorzichtig alle beschermstrips van het apparaat behalve de rode verzegelsticker. Indien de sticker ontbreekt of kapot is, vervalt alle garantie.
Stap 2: Plaats het apparaat op een vlakke ondergrond, steek daarna de stekker in het stopcontact. Start het apparaat door op de groene knop te drukken. **Het apparaat is altijd uit te schakelen door op de rode knop te drukken!**
Stap 3: Om uw aankoop in te stellen, drukt u 2× kort op de oranje knop. Op het scherm verschijnen nu de mogelijke opties. Om een optie op te slaan druk u éénmaal kort op de resetknop.

Welke zinnen zijn goed?

- ☐ Het apparaat werkt op batterijen.
- ■ Er zit garantie op het apparaat.
- ☐ Om iets in te stellen moet je één keer op de oranje knop drukken.
- ■ De rode knop schakelt het apparaat uit.
- ☐ Voor het opstarten van het apparaat moeten alle stickers verwijderd worden.

5 **Hieronder zie je vier stukjes uit een adressenlijst. Zet ze op alfabetische volgorde.**

	Naam, straat	postcode	telefoonnr.
1	**Bervoets, E.G.**, Dijkseweg 3 **Berwald, V.**, Singel 88	9879 AA 9877 AB	65 48 22 65 79 11
2	**Berg, vd J.**, Kortelaan 8 **Berge, vd M.M.**, Pioenlaan 7	9873 BB 9875 AB	65 33 09 65 20 33
3	**Biondina, J.**, Schoolstraat 65a **Birkenfeld, Z.**, Koningsplein 55	9877 BC 9876 CD	65 78 44 65 12 90
4	**Best, A.A.**, Plutolaan 343 **Besuyen, G.**, Noordzeeweg 21	9877 CC 9876 DC	65 66 87 65 67 19

Antwoord: 2 1 4 3

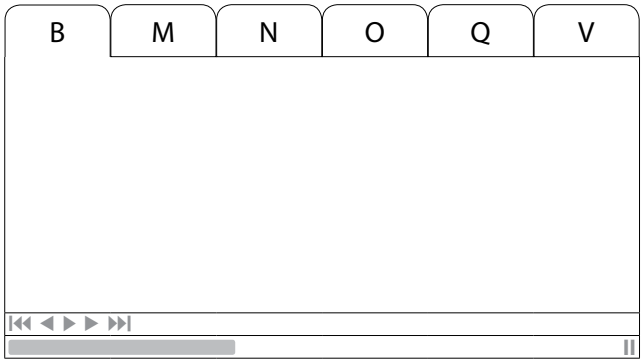
Les 2

1 **Welke rijtjes staan in alfabetische volgorde?**

aangebrand aangeleerd aangenomen aangezicht aanhalig ■	brulboei brutaaltje buikkramp buitenbad buideldier ☐	eindsignaal eindsprint eindschot eindstation einduitslag ☐	honingkoek honkbalpet hoofdband hoogheid hoogspanning ■	keelgat kelder keramiek kerkmuur keizerrijk ☐
legpuzzel leguaan lekkage Lelystad lentebloem ■	nijlpaard niveau normaal notenbalk noodstop ☐	postduif potlood praatgroep postkoets postpapier ☐	smartlap smaakvol smokkelaar snackbar sneeuwbal ☐	tempobeul terreinknecht textielimport toeristisch tondeuse ■

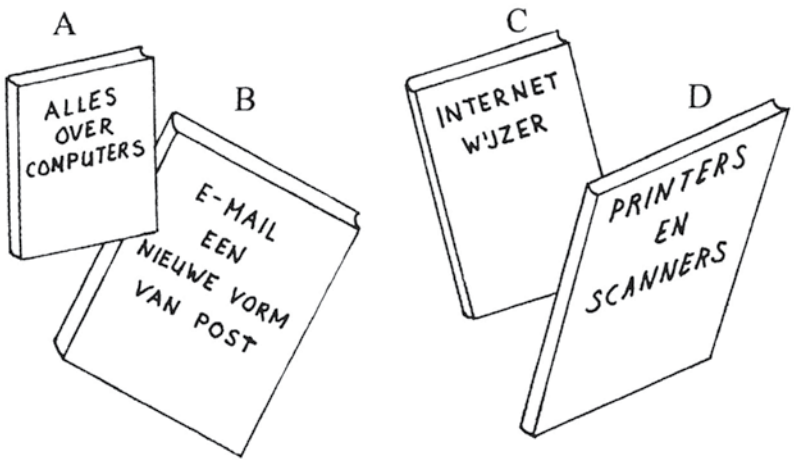
2 **De doktersassistente moet de gegevens van een aantal patiënten opzoeken. Achter welke tab in Excel vindt ze deze infomatie?**

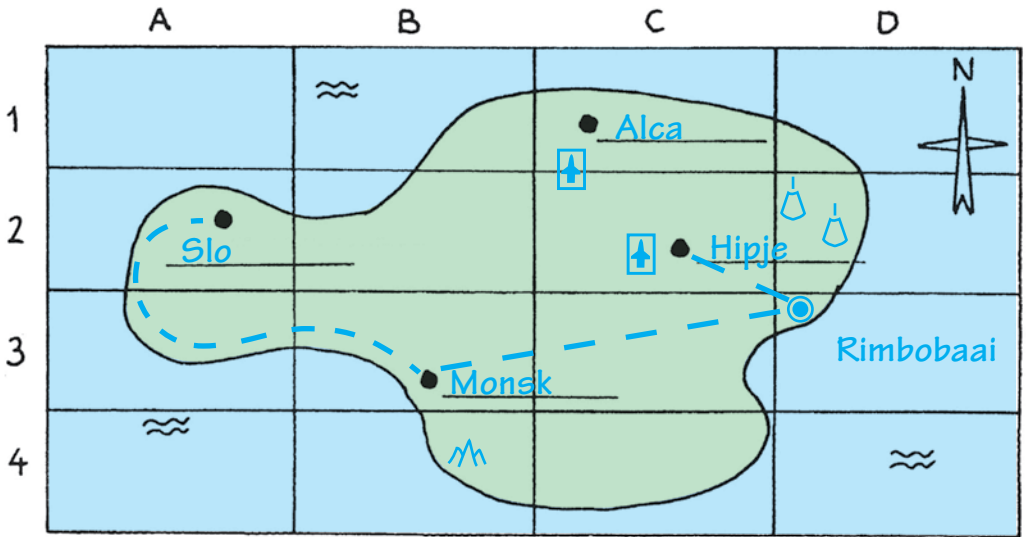
	tab
Mevr. de Vries	V
Dhr. Boonstoppel	B
Mevr. Maire	M
Dhr. Nederlof	N
Mevr. Quick	Q
Dhr. Olijdam	O



3 **In welk boek vind je de meeste informatie over internet?**

☐ A
☐ B
■ C
☐ D





4 **Hierboven zie je de kaart van het eiland Hipca.**

a Kleur het eiland *groen* en het water *blauw*.

b Zet de plaatsnamen op de lijntjes bij de stippen.
Vak C1 Alca
Vak C2 Hipje
Vak B3 Monsk
Vak A2 Slo

Je gaat nu aan de slag met de legenda.

Zee of baai	Bergen
Plaats	Vulkaan
Spoorlijn	Hoofdstad
Vliegveld	

c Vanuit het plaatsje Slo loopt langs de kust een spoorlijn naar Monsk. Teken de spoorlijn.

d Ten zuiden van Alca ligt een vliegveld en ten westen van Hipje ligt een vliegveld. Teken de vliegvelden.

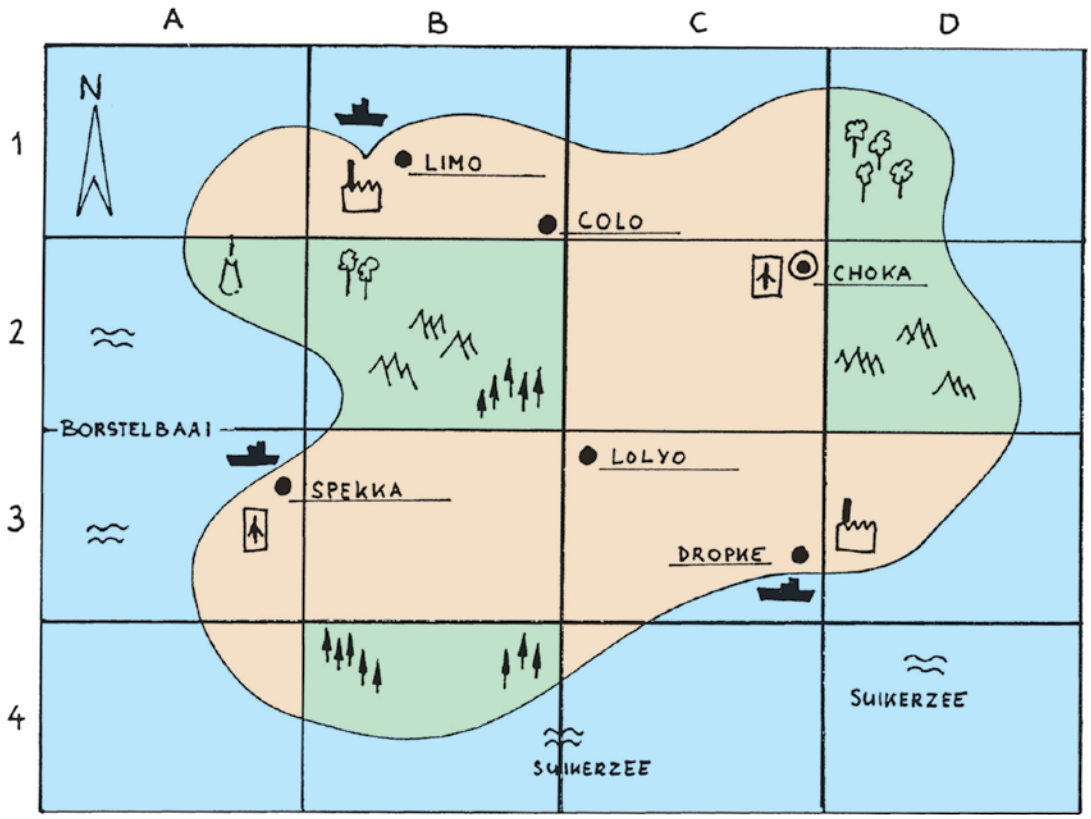
e Het landschap ten zuiden van Monsk bestaat uit bergen. Teken het landschap.

f De hoofdstad Rimbo ligt in vak D3 en is door middel van een spoorlijn verbonden met Hipje en Monsk. Teken dit.

g In vak D2 vind je twee vulkanen. Teken dit.

h De meest oostelijke zee heet de Rimbobaai. Zet dit op de juiste plaats in de kaart.

Les 3



Legenda:

Plaats	Zee of baai	Bergen
Haven	Naaldbos	Industrie
Loofbos	Vliegveld	
Hoofdstad	Vulkaan	

1 **Noteer van het eiland Snoepia de volgende gegevens:**

a In welk vak ligt de hoofdstad Choka? C2

b In welke vakken liggen Limo, Spekka en Dropke? B1-A3-C3

c In welke vakken vind je havens? B1-A3-C3

d In welke vakken vind je naaldbossen? B2-B4

e In welke vakken vind je industrie? B1-D3

f In welk vak vind je een vulkaan? A2

g In welke vakken vind je loofbossen? D1-B2

h Teken de ontbrekende symbolen in de legenda.

i Kleur de vakken met bergen, vulkanen en bomen *groen* en de rest van het eiland *bruin*. Kleur het water *blauw*.

2 **Beantwoord de volgende vragen over het Hollands Dagblad.**

Hollands Dagblad

Uitgever:
N. Goedbloed

Hoofdredactie:
F. v. Rijswijk
P. Kootwijk (adjunct)

Centrale redactie:
Middelweg 12
Postbus 48
9988 ZZ Wamsterburg
Tel. 0989-99 00 99
Internet: http://www.hollandsd.nl
E-mail: red@hollandsd.nl

Wamsterburg:
Postbus 48
9988 ZZ Wamsterburg
Tel. 0989-99 00 99
Internet: http://www.hollandsd.nl
E-mail: red@hollandsd.nl

Winterstein:
Achterstraat 23
Postbus 22
9978 WW Winterstein
Tel. 0987-99 88 77
Internet: http://www.hollandsd.nl
E-mail: red@hollandsd.nl

Openingstijden:
Wamsterburg:
Maandag t/m vrijdag
van 7.30 tot 17.00 uur.
Zaterdag
van 8.00 tot 12.00 uur.

Winterstein:
Maandag t/m vrijdag
van 8.00 t/m 17.30 uur.

Bezorgklachten:
0989-99 02 99
(kantooruren)
Zaterdags tot 14.00 uur.
Na 14.00 uur door de band in te spreken.

Abonnementsprijzen:
Per kwartaal € 50,00.
Per jaar € 190,00.
Losse nummers € 1,00.
Zaterdag € 1,80.
(Alle bedragen inclusief btw)

Advertentietarieven:
€ 1,91 per mm.
Ingezonden mededelingen 3,5 × tarief.
Contractprijzen op aanvraag bij de redactie.
Overlijdensadvertenties uitsluitend tijdens kantooruren en op zondag via tel. 0987-99 67 7 7

Rekeningnummer:
IBAN:
NL78BARO0554433232

Auteursrechten voorbehouden
Hollands Dagblad BV

Hollands Dagblad Elke Dag Beter

a Wie is de hoofdredacteur?
F. v. Rijswijk

b In welke stad zit de centrale redactie?
Wamsterburg

c Wat is het internetadres?
http://www.hollandsd.nl

d Is het kantoor in Winterstein ook op zaterdag open?
Nee

e Wat kost een jaarabonnement?
190 euro

f Wat kost een losse krant op zaterdag?
1,80 euro

g Wat kost een advertentie van 40 mm?
76,40 euro

h Hoe geef je een klacht door op zaterdag na 14.00 uur?
Door de band in te spreken

i Wat is de reclameslogan van de krant?
Hollands Dagblad Elke Dag Beter

j Je moet het abonnementsgeld overmaken. Op welk rekeningnummer stort je het?
NL78 BARO 055 44 33 232

3 **Lees het recept en maak de vragen.**

Benodigdheden:
3 dl yoghurt – 1 liter melk – 130 gram suiker – mespunt nootmuskaat – scheutje rozenwater
Voeg voor deze heerlijke yoghurtdrank alles bij elkaar. Even mixen en koel wegzetten.
Nog lekkerder wordt de drank met stukjes fruit erin zoals bijvoorbeeld: kiwi, appel of banaan.

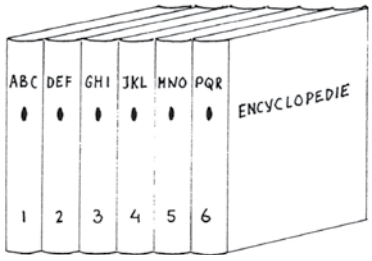
Omcirkel wat onder meer nodig is voor deze tropische yoghurtdrank.

suiker – peper – mixer – karnemelk – vanille – koelkast – melk – bolletje ijs – rozenwater – oven

Les 4

1 **Zoeken in de encyclopedie.**
In welk nummer van de encyclopedie vind je informatie over de volgende onderwerpen?

	Boek		Boek
Nederland	5	Willem van Oranje	5
Polen	6	Nicolaas Beets	1
Frankrijk	2	Michiel de Ruyter	6
België	1	Johann S. Bach	1
Egypte	2	Karel de Grote	3



2 **In de bibliotheek vind je het volgende kaartje. Lees het kaartje door en maak de vragen.**

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Kromhout, Rindert

Het geheim van de afgebeten vingers door Rindert Kromhout;
met illustratie van Annemarie van Haeringen.
1e druk. Uitgegeven door: Leopold.
2015 – 88 pag.
ISBN 9789025867591

De Mond van de Waarheid. Maar pas op! Wie liegt als hij zijn hand in die Mond steekt, is voorgoed zijn vingers kwijt. Tsjak! Daarover gaat Het geheim van de afgebeten vingers, het lievelingsboek van de negenjarige Luuk.
Geschikt voor kinderen vanaf 8 jaar.

Bestelnummer: K 2118.

a Hoe heet de schrijver van het boek? Rindert Kromhout

b Wie maakte de tekeningen? Annemarie van Haeringen

c Johan is acht jaar oud en denkt dat het boek wel geschikt voor hem is. Heeft Johan gelijk?
Waarom wel of waarom niet? Ja, het boek is geschikt voor kinderen vanaf 8 jaar

d Elke druk bestaat uit tweeduizend boeken. Hoeveel boeken van *Het geheim van de afgebeten vingers* zijn er gedrukt? 2000

e Wie is de uitgever? Leopold

3 **Lees de personeelsadvertentie en maak de onderstaande vragen.**

Hollands Dagblad

Hollands dagblad elke dag beter

Het Hollands Dagblad vraagt een enthousiaste bezorger.

Op de expeditie-afdeling van onze krant is plaats voor een krantenbezorger die van aanpakken weet. Het bezorgen van ons dagblad vindt plaats in de vroege ochtenduren. De baan is uitstekend geschikt voor een scholier die flink wat bij wil verdienen.
De door ons aangeboden krantenwijk ligt in het centrum van Wamsterdijk en het gaat om tweehonderd bezorgadressen. De krant wordt bezorgd van maandag tot en met zaterdag.
Heb je interesse, neem dan telefonisch contact op met het hoofd van de expeditie-afdeling Mevrouw I. Jongepier tel. 0989-99 02 99 (tijdens kantooruren).

Het Hollands Dagblad wordt gedrukt in een oplage van 21.550 exemplaren.
Het hoofdkantoor is gevestigd aan de Middelweg 12, 9988 ZZ Wamsterburg. Tel. 0989-99 00 99.

a Wat voor baan biedt het Hollands Dagblad aan? Krantenbezorger

b Hoeveel kranten moeten er bezorgd worden? 200 stuks

c Wie moet je bellen om te solliciteren? Mevrouw I. Jongepier

d Voor wie is de baan heel geschikt? Een scholier

e Wat is de oplage van het Hollands Dagblad? 21.550

f Wat is het telefoonnummer van het hoofdkantoor? 0989-99 00 99

g Op een doordeweekse dag kost de krant € 1,00, op zaterdag € 1,80.

Alle kranten worden verkocht. Wat levert dat op in een week? 146.540 euro

4 **Zet de namen van de acht zoogdieren op alfabetische volgorde.**

nijlpaard – hamerhaai – honingbij – giraffe – winterkoning – neushoorn – garnaal – mantelmeeuw – kabeljauw – hagedis – koe – panda – luiaard – vogelspin – ringslang – haring – konijn – koolmees – haas – koolwitje

1 giraffe
2 haas
3 koe
4 konijn
5 luiaard
6 neushoorn
7 nijlpaard
8 panda

Les 5

1 **Je hebt deze vier loten gekocht. Bekijk de loten en de uitslag van de loterij. Maak daarna de vragen.**

Zwemclub "Het Eendje" **LOTNUMMER** **3426** Het geld van deze loterij komt ten goede aan de jeugdafdeling van onze vereniging. De winnende nummers worden getrokken op 5 oktober aanstaande onder toezicht van notaris M. Vlasblom. Lotprijs € 2,00. De uitslag wordt gepubliceerd in de Woensdag Koerier.	*Zwemclub "Het Eendje"* **LOTNUMMER** **2378** Het geld van deze loterij komt ten goede aan de jeugdafdeling van onze vereniging. De winnende nummers worden getrokken op 5 oktober aanstaande onder toezicht van notaris M. Vlasblom. Lotprijs € 2,00. De uitslag wordt gepubliceerd in de Woensdag Koerier.	*Zwemclub "Het Eendje"* **LOTNUMMER** **1982** Het geld van deze loterij komt ten goede aan de jeugdafdeling van onze vereniging. De winnende nummers worden getrokken op 5 oktober aanstaande onder toezicht van notaris M. Vlasbom. Lotprijs € 2,00. De uitslag wordt gepubliceerd in de Woensdag Koerier.	*Zwemclub "Het Eendje"* **LOTNUMMER** **0966** Het geld van deze loterij komt ten goede aan de jeugdafdeling van onze vereniging. De winnende nummers worden getrokken op 5 oktober aanstaande onder toezicht van notaris M. Vlasblom Lotprijs € 2,00. De uitslag wordt gepubliceerd in de Woensdag Koerier.

Uit de Woensdag Koerier:

De winnende lotnummers van de verloting van zwemclub "Het Eendje" zijn:
3765 Hoofdprijs; dames- of herenfiets naar keuze. Aangeboden door Fritsfiets.
2387 Diner voor twee personen. Aangeboden door de Eetbaron.
2182 Jaarabonnement op een tijdschrift naar keuze. Aangeboden door Kiosk Karin.
0098 Trainingspak. Aangeboden door Sporthuis Atleta.

Alle loten met de eindcijfers 44: een waardebon van vijftig euro.
Alle loten met de eindcijfers 82: een waardebon van twintig euro.
Alle loten met het eindcijfer 7: een bos bloemen. Aangeboden door Bloemenwinkel De Blauwe Tulp.

De prijzen kunnen afgehaald worden bij de secretaris van de vereniging: dhr. Z. Wemvlies, Waterlaan 15, 9898 TA Rivierdorp. (Prijzen afhalen voor 1 december.)

a Heb je met één van de loten iets gewonnen? Zo ja, wat? Een waardebon van 20 euro

b Wie heeft de trekking verricht? Notaris M. Vlasblom

c Voor welk doel is de winst van de loterij bestemd? Voor de jeugdafdeling van zwemclub "Het Eendje"

d Hoeveel hebben de loten die jij hebt gekocht, samen gekost? 8 euro

e Wat is de hoofdprijs? Een dames- of herenfiets naar keuze

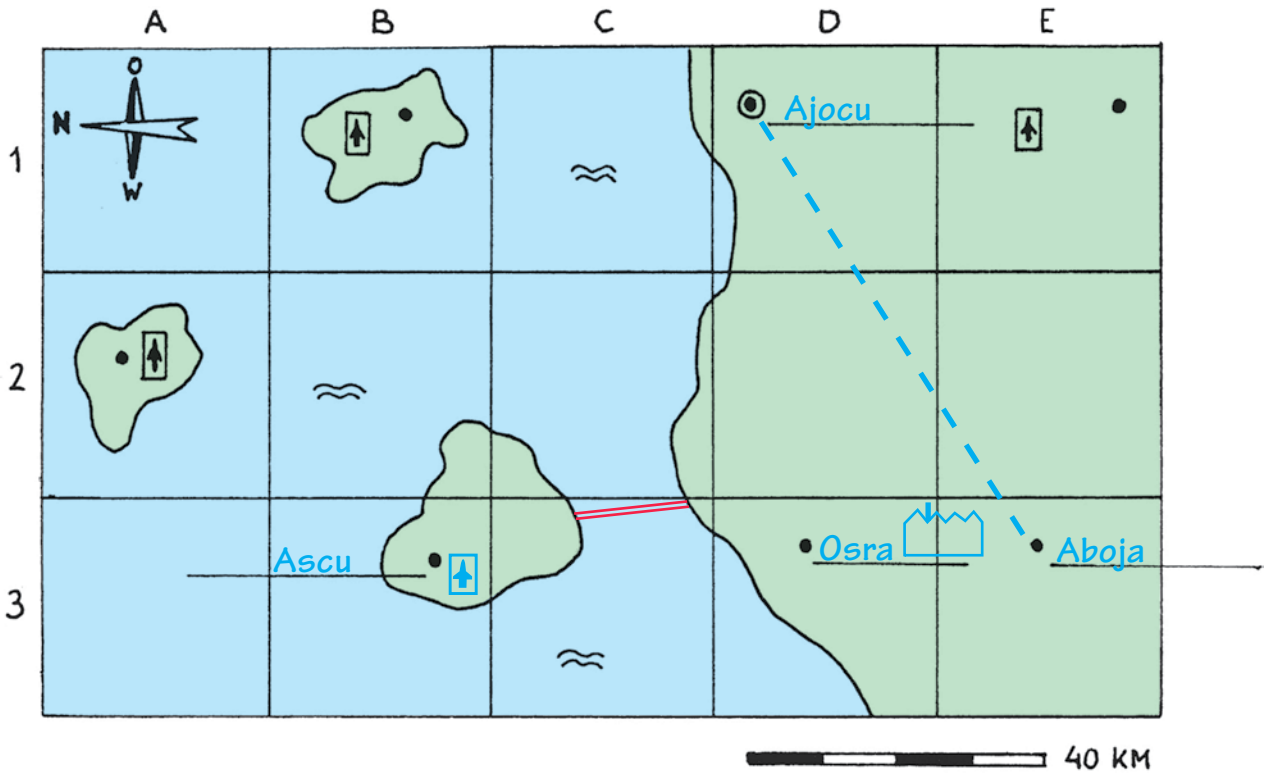
f Door wie is de hoofdprijs beschikbaar gesteld? Fritsfiets

g Wat heeft de koper van lotnummer 2182 gewonnen? 20 euro en een jaarabonnement op een tijdschrift naar keuze

h Bij wie kunnen gewonnen prijzen afgehaald worden? Dhr. Z. Wemvlies

i Er werden 3685 loten verkocht: nummer 0001 t/m 3685. De waardebonnen werden door de club gekocht. De andere prijzen kreeg de zwemclub van sponsors. Hoeveel is de winst?

4780 euro. 3685 x 2 = 7370 – 2590 (37 x 50 en 37 x 20)



2 **Hierboven zie je de kaart van een deel van Virtualië.Voor de kust van Virtualië liggen drie eilanden. In vak B1 ligt Tuja en in vak A2 ligt Rosalië.**

a In welke vakken ligt Bunava: het derde eiland? B2-B3-C2-C3

b In vak D1 ligt de hoofdstad Ajocu, in vak E3 de stad Aboja, in D3 de stad Osra en in B3 de stad Ascu. Zet de namen op de streepjes.

c Ten zuiden van de hoofdstad ligt een luchthaven. Wat is de afstand vanaf die luchthaven naar de luchthaven op het eiland Tuja en naar de luchthaven op het eiland Rosalië? Naar Tuja ongeveer 55 km. Naar Rosalië ongeveer 85 km.

d Het eiland Bunava wordt binnenkort met het vaste land verbonden door middel van een brug. Hoelang zal de brug worden? Kies voor de kortste weg en teken de brug met rood.

15 km.

e Wat is de afstand van Ajocu naar Aboja? Ongeveer 70 km

f Wat is de afstand van Ascu naar Aboja? Ongeveer 82 km

g Ten zuiden van Ascu ligt een vliegveld. Teken het op de kaart.

h Ten oosten van de stad Osra ligt een industriegebied ( ). Teken dit.

i De hoofdstad is door een spoorlijn ( ) verbonden met Aboja. Teken deze.

j Kleur het land *groen* en het water *blauw*.

Toetsles

1 **Zet de woorden in alfabetische volgorde.**

a

hyacint	aronskelk
waterlelie	guichelheil
paardenbloem	hyacint
speenkruid	korenbloem
zonnebloem	madelief
madelief	margriet
korenbloem	paardenbloem
guichelheil	speenkruid
margriet	waterlelie
aronskelk	zonnebloem

b

kerkuil	karekiet
kauw	kauw
keep	keep
kneu	kerkuil
kluut	kluut
kruisbek	kneu
kramsvogel	knobbelzwaan
knobbelzwaan	koekoek
koekoek	kramsvogel
karekiet	kruisbek

2

TE KOOP
Wegens verhuizing naar het buitenland te koop: zwart leren 4-zits bankstel € 350,00 (vaste prijs), eethoek met zes stoelen € 210,00 (vaste prijs), koelkast, gasfornuis en tuingereedschap tegen elk aannemelijk bod. Tel. 0910-69 69 67 / 06-12345678 (na 20.00 uur).

a Waarom worden de in de advertentie genoemde voorwerpen te koop aangeboden?

Wegens verhuizing naar het buitenland

b Van welk materiaal is de bank gemaakt? Leer

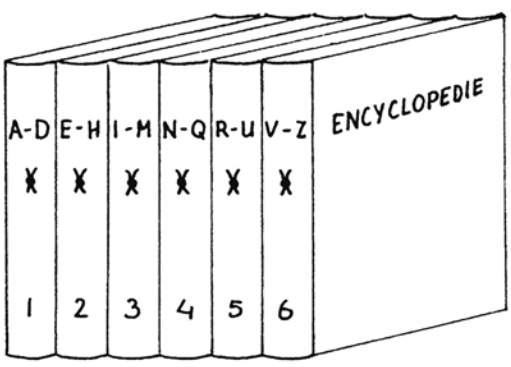
c Waarover kan wat prijs betreft, onderhandeld worden? De koelkast, het gasfornuis en het tuingereedschap

d Gerda belt 's avonds om negen uur op. Zal er opgenomen worden?

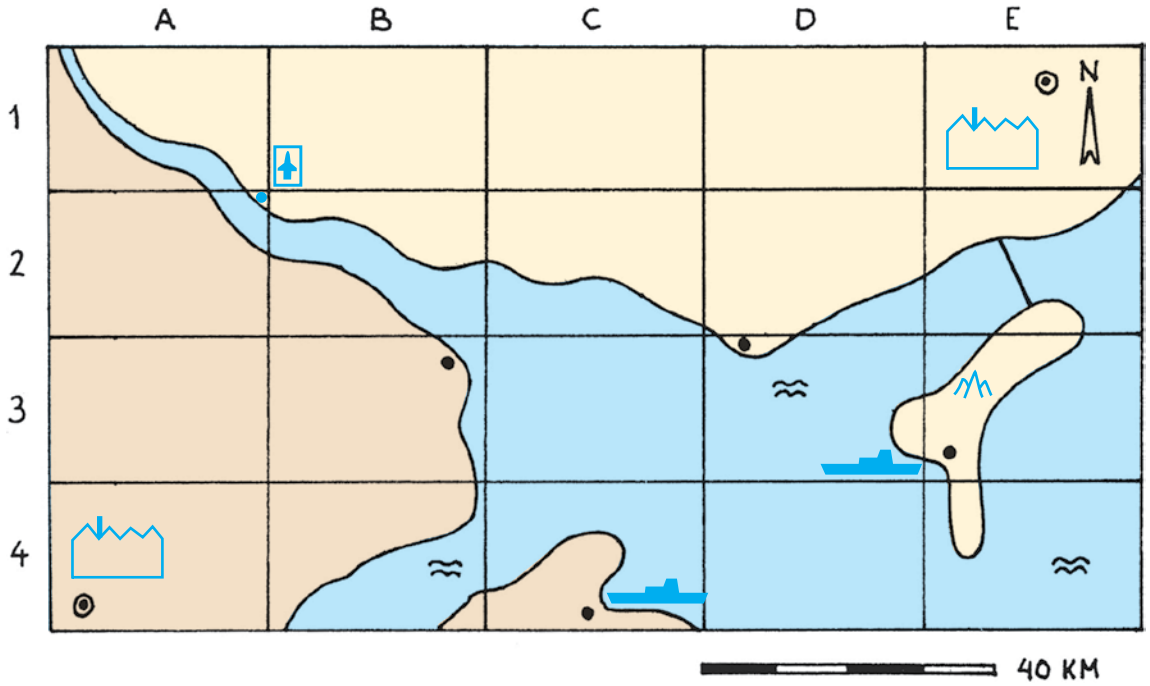
Waarom wel of waarom niet? Ja, want je moet na 20.00 uur bellen.

3 **In welk nummer van de encyclopedie vind je informatie over de volgende onderwerpen?**

	Boek
Columbus	1
Anne Frank	2
Napoleon	4
Pieter J. Troelstra	5
Johan van Oldenbarnvelt	4
Zeven Provinciën	6
Bovenwindse eilanden	1
Nederlandse Unie	4



4 **Hieronder zie je de kaart van de landen Oska en Virto.Villas is de hoofdstad van Oska. Varto is de hoofdstad van Virto en ligt in vak A4. In de wateren in de nabijheid van deze landen liggen twee eilanden. Het eiland Alt is op de kaart helemaal zichtbaar en hoort bij het land Oska. Het andere eiland heet Vasco.**



Legenda:
- Haven
- industriegebieden
- Vliegveld
- heuvelachtig

a Wat is de afstand tussen beide hoofdsteden? 150 km

b Hoelang is de brug die het eiland Alt met het vasteland verbindt? 10 km

c De steden die op de eilanden liggen hebben allebei een baai met daarin een haven. Teken de havens.

d Ten noorden van Varto en ten zuiden van Villas liggen industriegebieden. Teken dit.

e In vak A2 in het land Oska ligt de stad Bourg. Ten oosten van deze stad ligt een vliegveld. Teken de stad en het vliegveld.

f Vak E3 van het eiland Alt is heuvelachtig. Teken dit.

g In vak B3 ligt de stad Os, op het eiland Alt ligt de stad Vlom en op Vasco de stad Born.

Wat is de onderlinge afstand tussen de steden? Os-Vlom: 70 km ,

Vlom-Born: 55 km , Born-Os: 40 km .

h Kleur het water *blauw*, Oska *geel* en Virto *bruin*.

Les 7

1 **Bekijk de cadeaubon en maak de vragen.**

Bredenmeer

cadeaubon

Te besteden door: *J. de Vlieger*

Beterschap Johann. Ik hoop dat de tijdens de verbouwing opgelopen rugpijn snel overgaat.

Als dank voor je hulp tijdens de verbouwing.

Bedankt namens Evelien en Jordy.

Gigaweg 334

9897 AA Hasperdam

Ons nieuwe telefoonnummer is: 0987-99 00 55

Deze bon heeft een waarde van € ***150,00.***
Te besteden bij alle winkels in de provincie Bredenmeer.
Geldig tot ***eind november***

Nummer 345 678 919

a Wie kan de cadeaubon besteden? J. de Vlieger

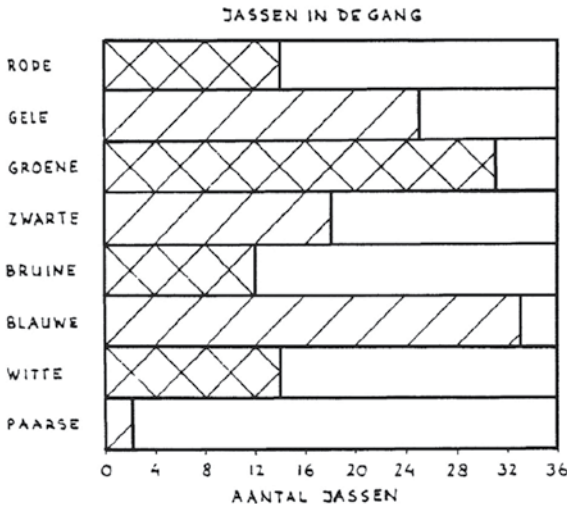
b Waarom heeft hij de cadeaubon gekregen? Als dank voor de hulp bij de verbouwing

c Waar kan de bon besteed worden? Alle winkels in de provincie Bredenmeer

d Wie hebben de bon geschonken? Evelien en Jordy

e Tot wanneer is de bon geldig? Tot eind november

2 **Bekijk het staafdiagram en maak de vragen.**



a Welke kleur jas wordt het meest gedragen?

blauw

b Welke kleur jas wordt het minst gedragen?

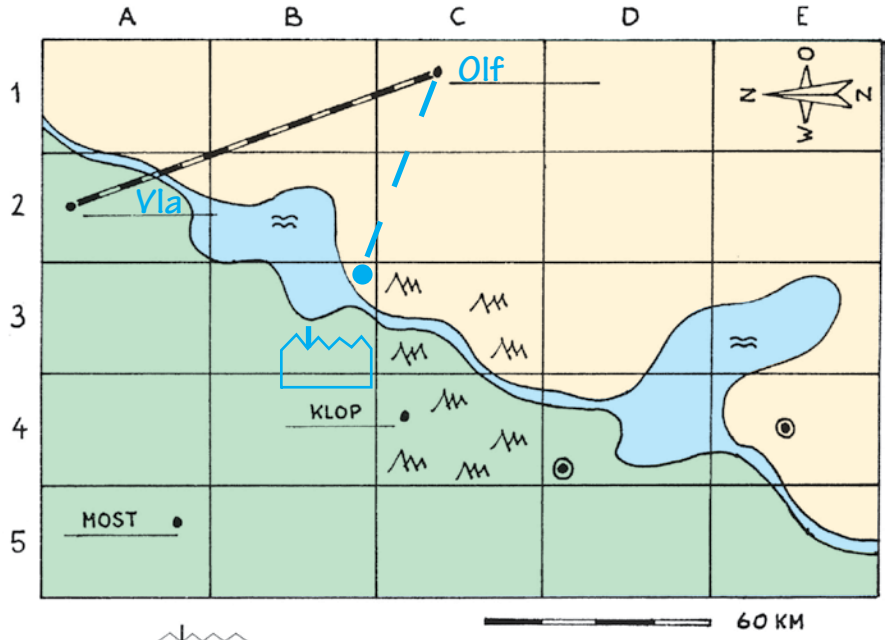
paars

c Van welke kleuren hangen er evenveel jassen in de gang? wit en rood

d Waar hangen de jassen? Kies voor de meest voor de hand liggende oplossing.
De gang waar de jassen hangen is van een:
- ☐ wachtkamer
- ■ school
- ☐ groot gezin

3 **Bekijk de kaart en lees daarna de inleiding. Maak vervolgens de vragen.**

De rivier Aorta vormt met twee grote meren de grens tussen Kangoe en Koela. Kangoe ligt oostelijk van Koela. De hoofdstad van Kangoe is Goeroe. De hoofdstad van Koela is Aleko.



Legenda: industriegebied

a In vak A2 ligt de stad Vla en in C 1 ligt de stad Olf. Zet de plaatsnamen op de streepjes.

b Tussen Vla en Olf loopt een spoorlijn. Hoelang is de spoorlijn? 105 km

c Wat is de afstand van Most naar Aleko? 105 km

d Wat is de afstand van Aleko naar Vla? 150 km

e Hoeveel kilometer liggen de hoofdsteden uit elkaar? 60 km

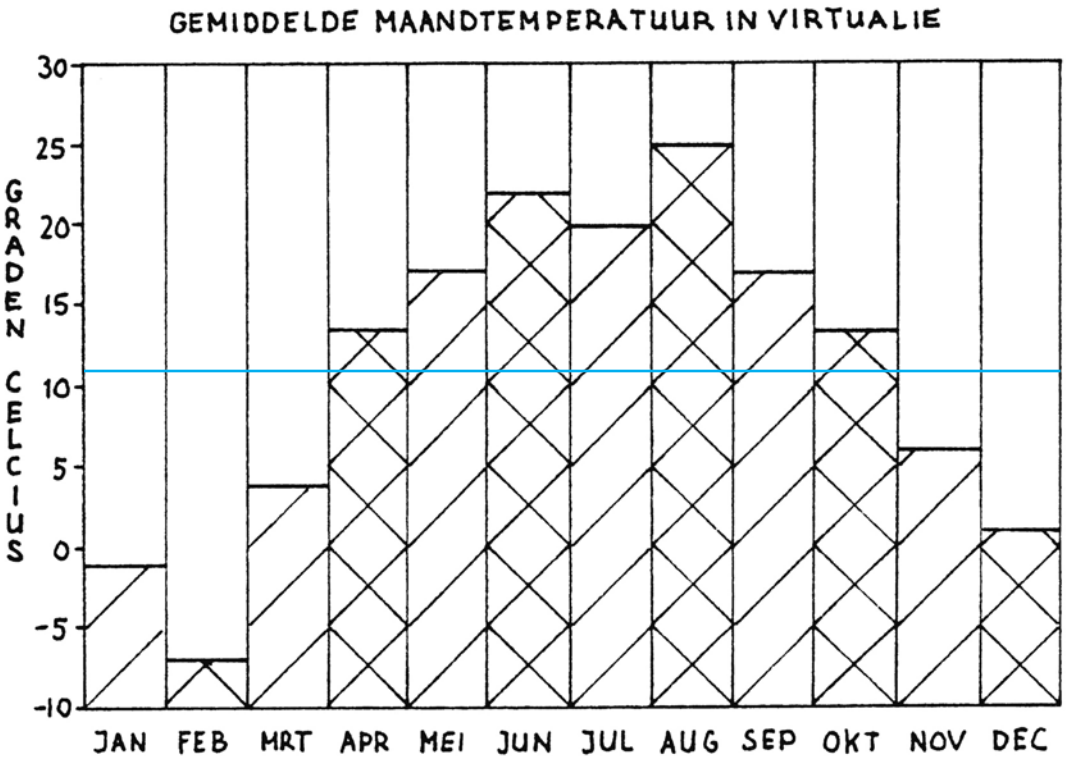
f In vak B3 in Kangoe ligt de stad Topi. Teken de stad. Topi is door middel van een spoorlijn verbonden met Olf. Teken dit.

g Ten noorden van Klop ligt een industriegebied. Teken dit.

h Kleur de rivier en de meren *blauw*, kleur Kangoe *geel* en Koela *groen*.

Les 8

1 **Bekijk het staafdiagram en maak daarna de vragen.**



a In welke maand was de temperatuur het laagst? Februari

b In welke maand was de temperatuur het hoogst? Augustus

c In welke maanden was de temperatuur gelijk? April/oktober en mei/september

d Over welk land gaan de gegevens van de diagram? Over het land Virtualië

e In welk kwartaal was de temperatuur het laagst? Eerste kwartaal

f In welke maand steeg de temperatuur ten opzichte van de vorige maand het snelst? Maart

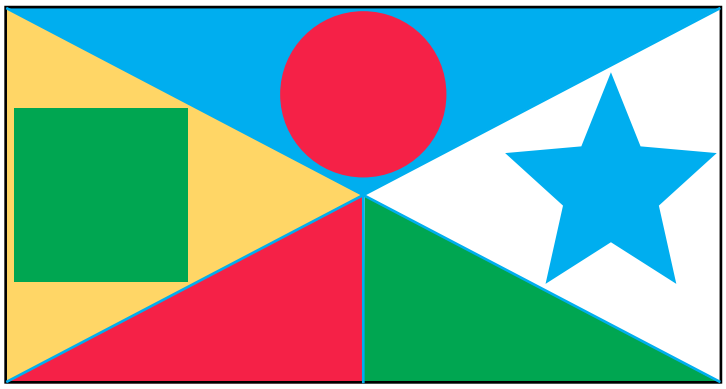
g Wat is de gemiddelde jaartemperatuur van Virtualië? 10,83 °C (130 : 12)

Geef de gemiddelde jaartemperatuur in de diagram aan door middel van een rode streep.

2 **Lees de beschrijving van de vlag van Boliza. Teken, stap voor stap, de vlag in de rechthoek in.**

a De vlag van Boliza bestaat uit driehoeken die gevormd worden door het tekenen van de diagonalen.
b De onderste driehoek wordt door middel van een verticale lijn vanuit de punt van de driehoek in tweeën gedeeld. De linker helft is rood gekleurd. De rechterhelft is groen gekleurd.
c In de bovenste driehoek is een rondje getekend, dat net de randen van de driehoek niet raakt. De kleur van het rondje is rood. De rest van deze driehoek is blauw gekleurd.
d In de linker driehoek is een vierkant getekend, dat net de randen van de driehoek niet raakt. Het vierkant is groen gekleurd. De rest van de driehoek is geel gekleurd.

e In de rechter driehoek is een vijfpuntige ster getekend, die net de randen van de driehoek niet raakt. De ster is blauw en de rest van de driehoek is wit gekleurd.



3 **Bekijk het boodschappenlijstje en de kassabon. Maak daarna de vragen.**

Boodschappenlijst

3 kilo appels
afwasmiddel
1 kilo suiker
4 flessen frisdrank
2 pakken melk
1 pak yoghurt
10 eieren
2 repen chocolade
4 kippenpoten

Kassabon
Kruidenier S. van Ham
Datum 03-04 tijd 15.56 uur
Kassanummer 3 / Thea

Vlees	8,40
Zuivel 2×	3,--
Zuivel	1,50
Fruit	5,40
Frisdrank 4×	8,--
Eieren	2,50
Afwasmiddel	1,50
Chocolade 3×	3,60
Totaal	euro

Dank u wel en tot de volgende keer!

a Hoeveel moet er afgerekend worden? 33,90 euro

b Wie bediende de kassa? Thea

c Van de boodschappenlijst is één product vergeten. Welk product? Suiker

d Van welk product werden er juist meer meegenomen? Chocolade

e Wat is de prijs van een kilo appels? 1,80 euro

f Van wie is de winkel? S. van Ham

h Wat kosten de kippenpoten per stuk? 2,10 euro per stuk

i Op welk moment werden de boodschappen gekocht? op 3 april om 15.56 uur

j Is er een prijsverschil tussen de melk en de yoghurt? Nee

Les 9

POSTCO

Postco is gevestigd in Hasterstein.
Koetjesweg 44
4949 ZZ Hasterstein.
Tel.: 0989-45 45 44
06-12345678
Email: info@postco.nl

POSTCO
POSTORDERBEDRIJF

Vandaag gebeld, morgen bezorgd!

0989 - 45 45 44

Nog sneller bestellen?
www.postco.nl

POSTCO
Nu ook in België
Brugseweg 34
Moerbeake
Tel. 0980-44 44 55

postco

BESTELFORMULIER

Factuur adres:
Mevr. N. Goedbloed
Kaapvaarderstraat 395
7866 NN Duindorp

Afleveradres:
Dhr. J.v. Hasselt
Willem Ruislaan 28
6687 PP Duindorp

Bestelnummer: 7876
Datum: 11-09
Leverancierscode: A-3989

Leveren voor	Leverdatum	Via	Magazijn	Klant	Voorwaarden	BTW-nummer
20-10	12-09	Vervoersbedrijf Het Karretje	Oosterveld	N. goedbloed	Boven € 4.000,00 15% voorschot	89 76 55

Aantal	Artikel	Eenheden	Omschrijving	Korting %	Belastbaar	Prijs per eenheid	Totaal
1	slaapbank	1	Beige hoek-zitslaapbank model slaapzacht	Bij contante bet. 5%		€ 1.500,00	€ 1.500,00
2	leunstoel	2	Beige leunstoel model rustuit	Als hierboven		€ 600,00	€ 1.200,00
1	salontafel	1	Salontafel model Neeltje	Als hierboven		€ 750,00	€ 750,00
						Totaal	€ 3.450,00
						BTW	Bedrag inclusief
						Vracht	Gratis
						Overig	
						Saldo	€ 3.450,00

1 Bekijk het bestelformulier en maak de vragen.

a Van welk bedrijf is het bestelformulier? Postco

b Onder welke voorwaarden wordt er geleverd? Boven de 4000 euro 15% voorschot

c Naar welk adres wordt de rekening gestuurd? Kaapvaarderstraat 395, 7866 NN Duindorp

d Waar worden de artikelen afgeleverd? Willem Ruislaan 28, 6687 PP Duindorp

e Hoeveel is de korting bij contante betaling? 5%

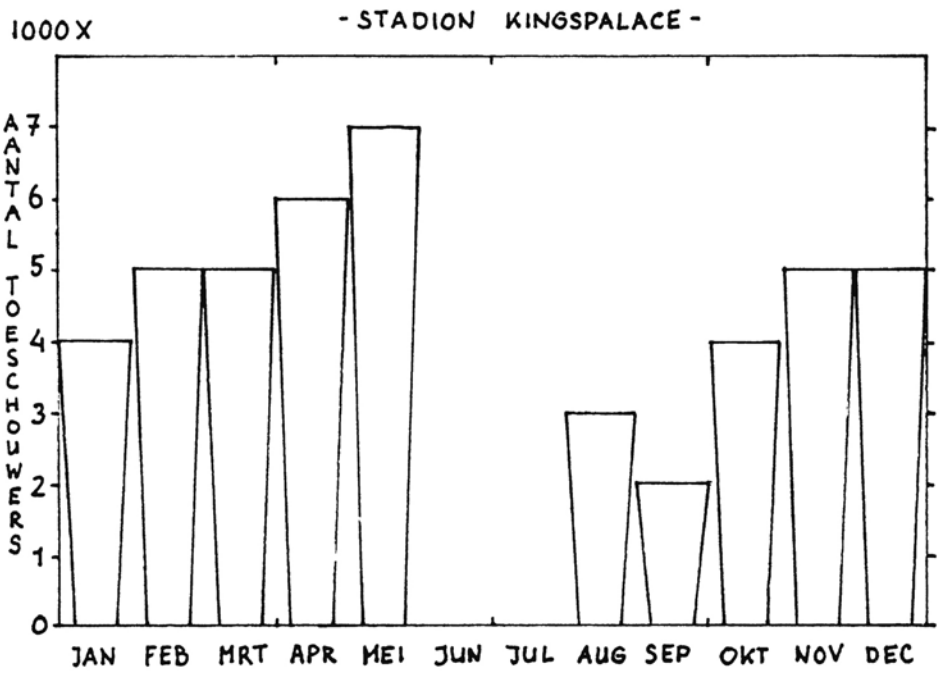
f Wie brengt de artikelen naar het afleveradres? Vervoersbedrijf Het Karretje

g Hoe snel kan Postco leveren? 1 dag levertijd (Vandaag gebeld, morgen bezorgd)

h Wat is Postco voor soort bedrijf? Postorderbedrijf

i In welke landen levert Postco? Nederland en België

2 **Bekijk het staafdiagram en maak de vragen.**



Kingspalace is het stadion van voetbalclub FC Jupiter. De club speelt in de hoogste divisie van Virtualië.

a In de maand dat de club kampioen werd, voetbalde FC Jupiter twee keer in het eigen stadion voor een uitverkocht huis. In welke maand werd de club kampioen en hoeveel toeschouwers kunnen er in het stadion?

in mei, 3500 toeschouwers

b In welke maanden is de zomerstop? juni en juli

c In welke maanden was het bezoekersaantal gelijk? februari/maart/november/ december en januari/oktober

d Hoeveel bezoekers trekt de club dit jaar? 46.000 bezoekers

e In welk kwartaal kwamen de meeste bezoekers? in het eerste en in het laatste kwartaal

f Een kaartje kost gemiddeld € 30,00. Wat leverde de inkomsten dit jaar op?

1.380.000 euro

Les 10

1 **Bekijk de kalender van de familie Van Dam en maak daarna de vragen.**

oktober						
ma	di	wo	do	vr	za	zo
1 *12.00 tandarts. Kurt jarig*	2	3 *19.30 Naar bios*	4 *9.00 Tanja*	5 *'s middags vrij Naar het bos*	6	7 *Uit eten met Jacqueline*
8	9	10 *Congres in Utrecht*	11 *20.00 ouderavond*	12	13 *Uit tegen FC joeneitit*	14 *Kids logeren bij opa en oma*
15	16 *Voorstelling Theater de lach 19.30*	17	18 *Vergadering voetbalclub*	19	20 *Thuis tegen VC Lenidos*	21
22 *Boeken inleveren bieb*	23	24 *Winkelen met Annie. Trein van 8.46 u.*	25 *8.30 auto naar garage*	26 *17.00 uur Auto ophalen*	27 *Uit tegen de Soccerboys*	28 *Tennissen met Sofie*
29	30	31				

a Wanneer gaan de kinderen van de familie Van Dam bij opa en oma logeren?

Op zondag 14 oktober

b Hoelang blijft de auto voor reparatie in de garage? 2 dagen / 32,5 uur

c Pa Van Dam is keeper van het voetbalelftal. Op welke zaterdag is er geen wedstrijd?

Op zaterdag 6 oktober

d Op hoeveel dagen in oktober heeft de familie Van Dam geen afspraken? op 13 dagen

e In welke week heeft de familie de meeste afspraken? in de vierde week van oktober

2 **Hieronder zie je een aantal rijen met namen van componisten en musici. Welke rijen staan in alfabetische volgorde?**

☐ Armstrong – Brahms – Haydn – Liszt – Mozart – Tauber – Rossini

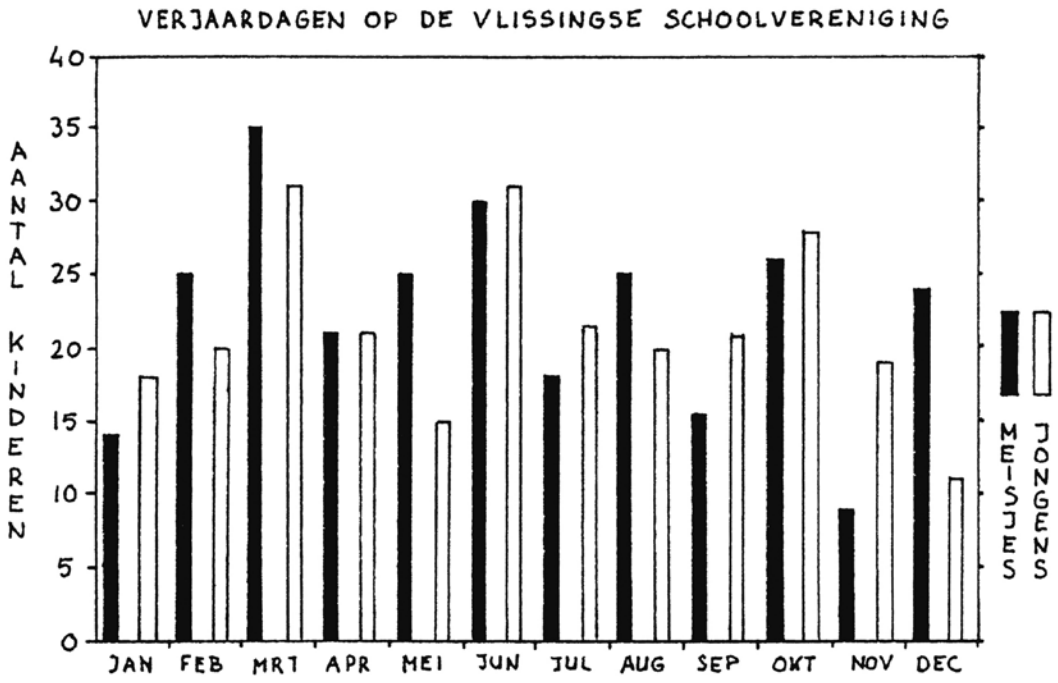
■ Bizet – Chopin – Gershwin – Grieg – Humperdinck – Karajan

■ Mahler – Markevitch – Menuhin – Offenbach – Olof – Puccini

☐ Beethoven – Copland – Czemy – Ireland – Leoncavallo – Lasso

■ Schubert – Schwarzkopf – Stem – Strauss – Strawinski – Sullivan

3 **Bekijk het staafdiagram en maak daarna de vragen.**



a In welke maand zijn de meeste kinderen jarig en hoeveel? In maart 66 kinderen

b In welke maand zijn de minste kinderen jarig en hoeveel? In november 26 kinderen

c In welke maand zijn de minste jongens jarig? In december

d In welke maand zijn de minste meisjes jarig? In november

e In welke maanden is het aantal verjaardagen van jongens gelijk? april/september, februari/augustus en maart/juni

f In welke maanden is het aantal verjaardagen van meisjes gelijk? februari/mei/augustus

g Over welke school gaan de gegevens in de diagram? Vlissingse Schoolvereniging

h Hoeveel kinderen zijn er in juli jarig? 40 kinderen

i In welk kwartaal zijn er de meeste kinderen jarig? eerste kwartaal

j Hoeveel kinderen zitten er op de school? 528 kinderen

4 **Lees de beschrijving van het zakmes en maak de vragen.**

Zakmes model Survival 1 – lengte dicht 95 mm – groot lemmet en klein lemmet – blikopener – priem –nagelvijl – schaar – kurkentrekker – pincet – alles gemaakt van rvs.

Met dit mes kun je:

(wel) / niet snijden

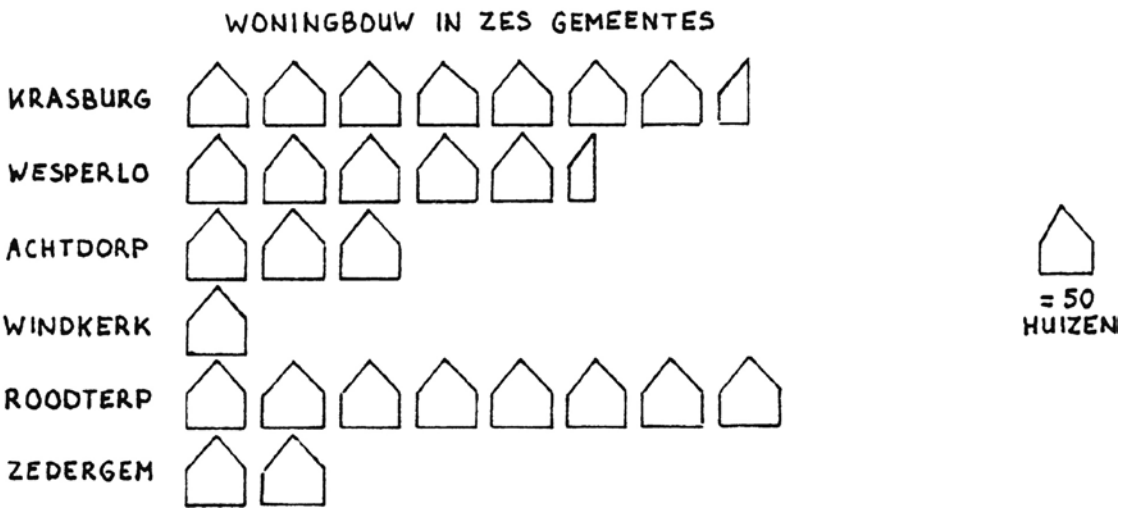
(wel) / niet knippen

wel / (niet) schroeven

wel / (niet) een moer vastzetten

Les 11

1 **Bekijk het beelddiagram en maak daarna de vragen.**



a In welke gemeente worden de meeste woningen gebouwd? Roodterp

b In welke gemeente worden de minste woningen gebouwd? Windkerk

c Hoeveel huizen worden er totaal in de zes gemeenten gebouwd? 1350 huizen

d De huizen kosten gemiddeld € 200.000,00. De aannemers maken 10% winst.

Hoeveel verdienen de aannemers aan de bouw? 27 miljoen euro

e In Achtdorp mogen volgend jaar tweemaal zoveel woningen gebouwd worden.

Hoeveel woningen zijn dat? 300 woningen

2 **Bekijk de stukjes uit de platina gids en zet ze op alfabetische volgorde.**

PLATINA GIDS	
1	*ILONA KAPSALON* – Beatrixlaan 36, 9988 Harkendijk, 0989-97 67 97
2	*HAARPUNT* – Haarstudio voor dames en heren. Jacob Marislaan 65, 9988 Harkendijk, 0989-99 66 99
3	*KNIPBUS* – Bel en wij komen langs. G. Solleveldweg 99, 9987 Winterstein, 0997-44 55 44 06-12345678 of e-mail knipbus@winterstein.nl
4	*ARTIST HAISTYLING STUDIO* – De vakman voor het hoofd. Langleenweg 343, 9978 Braaddorp, 0996-33 44 55
5	*HERENKAPPER* – Kale Harry: *uw pruikenspecialist* bij uitstek. Pruiken aanmeten alleen op afspraak! Bel 0997-11 00 11 Beatrixlaan 23, 9987 Harkendijk

a De juiste volgorde is: 4 2 5 1 3 .

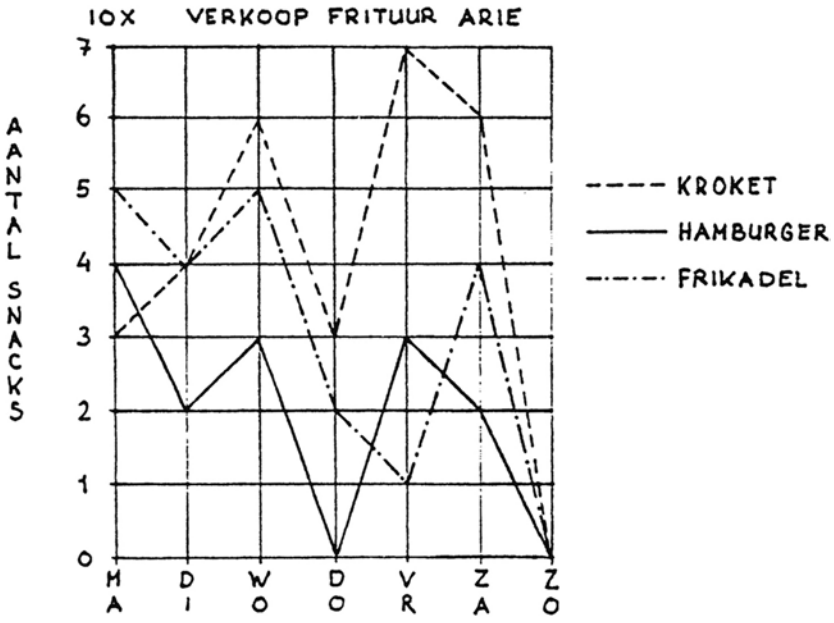
Maak de volgende vragen over de platina gids.

b In welke straat zijn twee kappers? Beatrixlaan

c Welke kapper knipt bij je thuis? de knipbus

d In welke kapperszaak worden dames en heren geknipt? Haarpunt , en in de andere zaken waarschijnlijk ook, alleen niet bij Kale Harry.

3 **Bekijk de grafiek en maak de vragen.**



a Welke snack verkocht Arie deze week het best? De kroket

b Op welke dag werden er evenveel kroketten als frikadellen verkocht? Op dinsdag

c Op welke dag werden er meer hamburgers dan frikadellen verkocht? Op vrijdag

d Op welke dag verkocht Arie de meeste snacks? Op woensdag

e Op welke dag verkocht Arie de minste snacks? Op donderdag

f Hoeveel hamburgers verkocht Arie deze week? 140 hamburgers

g Hoeveel snacks werden er in totaal verkocht? 640 snacks

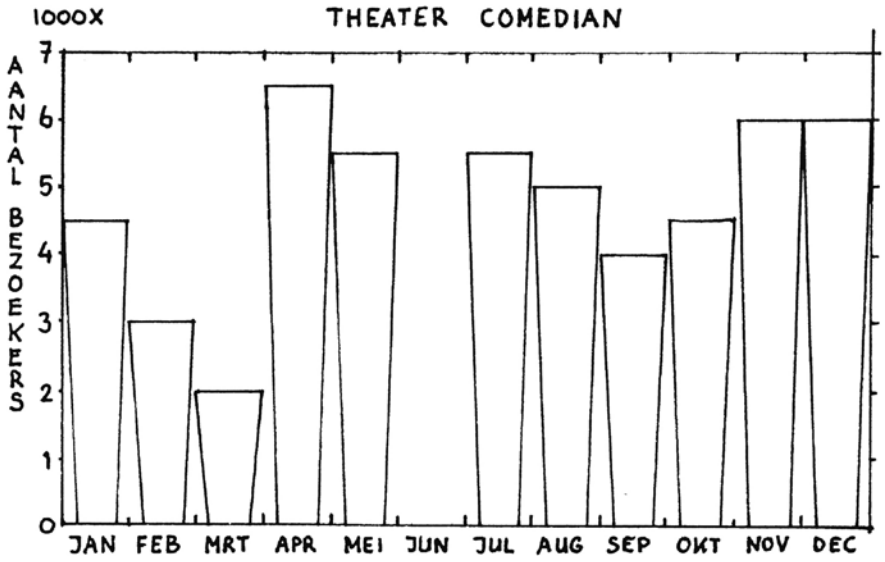
h Op welke dag is Frituur Arie gesloten? Op zondag

i De gemiddelde prijs van een snack is € 1,50. De winst per snack is € 0,60.

Wat was de omzet en wat was de winst? Omzet 960 euro en winst 384 euro

Toetsles

1 **Bekijk het staafdiagram en maak de vragen.**



a Hoeveel bezoekers bezochten het theater in het eerste kwartaal? 9500 bezoekers

b Hoeveel bezoekers bezochten het theater in het derde kwartaal? 14.500 bezoekers

c In welke maand was het theater, wegens een verbouwing, gesloten? juni

d Wat was het gemiddelde aantal bezoekers per maand, in het afgelopen jaar?

gemiddeld 4375 bezoekers (52.500 : 12 = 4375)

e In de eerste twee kwartalen was de prijs van een kaartje € 15,00. In het tweede halfjaar kostte een kaartje € 20,00. Hoeveel waren de totale inkomsten? eerste twee kwartalen € 322.500. Laatste twee € 620.000, totaal dus € 942.500

2 **Lees de mededeling en maak de vragen.**

Belangrijke informatie voor de bezitters van een BISKO *condensdroger!*

Biskco-apparaten worden tijdens de fabricage scherp gecontroleerd op levensduur, veiligheid en kwaliteit. Toch is er ondanks deze uiterst strenge controle bij een aantal BISKO condensdrogers, geproduceerd tussen 11 maart en 18 april, een probleem met de temperatuurregeling geconstateerd. Het wasgoed zou hierdoor licht kunnen verkleuren of in extreme gevallen geheel van kleur kunnen veranderen.

BISKO roept alle bezitters van een condensdroger met een serienummer tussen 786543 en 797745 op om contact op te nemen met BISKO, Droogmijlaan 87,9977 AA Schoonzicht, tel.: 0998-55 33 22. Het typeplaatje vindt u op de bodemplaat van uw droger.

Zo spoedig mogelijk na uw melding zal de servicedienst van ons bedrijf bij u langskomen om alle problemen met de grootste zorg te verhelpen. Het spreekt vanzelf dat de reparatie voor u zonder kosten blijft. Voor het ongemak bieden wij onze excuses aan.

BISKO, Droogmijlaan 87, 9977 AA Schoonzicht.

a Met welk soort apparaat zijn er problemen? Condensdroger

b Waarop worden BISKO-apparaten tijdens het maken gecontroleerd? Levensduur,
veiligheid en kwaliteit

c Omcirkel de serienummers waarmee een probleem kan zijn:

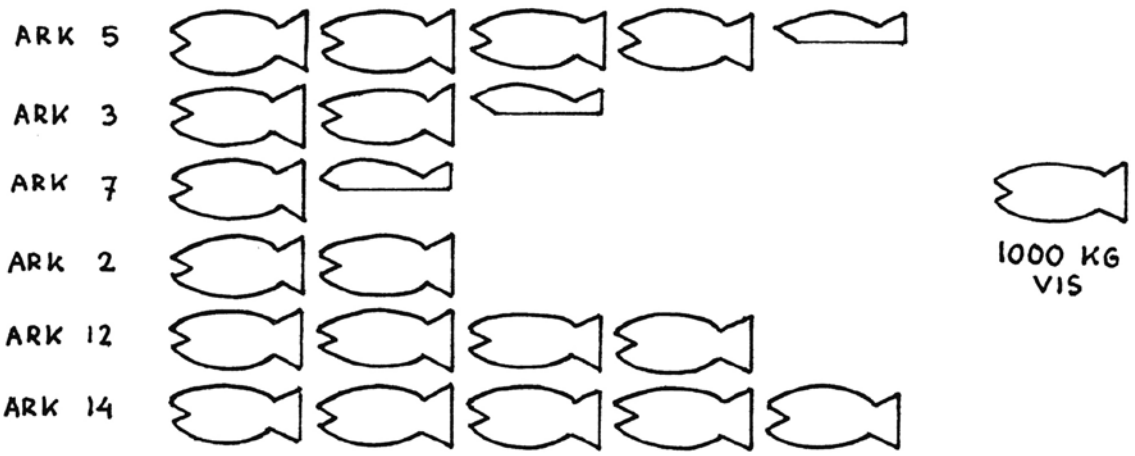
784541 (787655) (797644) 779874 776785 (793452) 798564 (795899) (786544)

d Waar is het serienummer te vinden? Op de bodemplaat

e Wat kost de reparatie? Niets

f Hoeveel apparaten moeten er nagekeken worden? 11202

3 **Bekijk het beelddiagram over de weekvangst van een aantal vissersschepen en maak daarna de vragen.**



a Welke boot ving de meeste vis? Ark 14

b Hoeveel vis ving de boot, die het minste ving? 1500 kg

c Vorige week vingen de schepen samen 21.000 kg vis. Was de vangst de afgelopen week minder of meer? Minder

d Een kilo vis levert € 12,00 op. Wat was de weekopbrengst van de Ark 5? 54.000 euro

e Wat was de weekopbrengst van de Ark 2? 24.000 euro

f Wat was de gemiddelde weekopbrengst van de zes schepen? 39.000 euro

g Kapitein Rog van de ark 12 heeft zes bemanningsleden: Zij verdienen ieder € 1.500,00 per week. De afschrijving van de boot kost hem € 20.000,00. Aan eten, drinken, dieselolie en verzekering is hij € 5.000,00 kwijt. Aan havengelden, een loods en onderhoud nog eens € 4.000,00.

Wat verdiende kapitein Rog deze week? 10.000 euro

Les 13

1 **Bekijk de tabellen en maak de vragen.**

Cijferlijst van Chris Verhulst – Klas TH3 *Mentor: M. Nieuwenburg*							
vak	Ned.	Frans	Aard.	Gesch.	Gym.	Muz.	Tek.
	6,3 5,7 7,1	5,4 4,6	6,7 7,3 4,6 8,0	6,7	7,8 6,3 5,7	6,6 6,6 5,9	8,0 7,3 6,7
Gem. per vak	6,4	5,0	6,7	6,7	6,6	6,3	7,3

Cijferlijst van Joyce Irea – Klas TH4 *Mentor: L. de Boer*							
vak	Ned.	Frans	Aard.	Gesch.	Gym.	Muz.	Tek.
	5,8 6,4 7,6	5,9 6,7	7,3 7,8 7,2 8,0	8,0	7,2 6,8 7,0	8,1 6,7	7,5 7,5 7,2
Gem. per vak	6,6	6,3	7,6	8,0		7,4	7,4

a In welk vak is Chris het best? Tekenen

b Lenie de Boer geeft geschiedenis. Welke taak heeft zij nog meer? Mentor

c In welk vak is Joyce het best? Geschiedenis

d Wat is het gemiddelde cijfer dat Joyce voor gymnastiek haalde? 7

e Joyce miste door een flinke griep een repetitie. Voor welk vak was dat? Muziek

f Welk cijfer moet Chris halen voor Frans om van de 5 een 6 te maken? 8

g Aan het eind van het schooljaar wordt aan de hand van het totaalgemiddelde bepaald, naar welk schooltype de kinderen gaan. Bekijk de normering en geef aan naar welk schooltype Chris en Joyce gaan als hun gemiddelde zo blijft als het nu is.

Lager dan 6,5 naar VMBO-b
6,6 tot 7,1 naar VMBO-t
7,2 tot 7,8 naar HAVO
Hoger dan 7,8 naar VWO

Chris naar VMBO-b

Joyce naar HAVO

2 **Bekijk de tv-gids en maak de vragen.**

TV-Virtualië

VIRTUALIË 1	VIRTUALIË 2	VIRTUALIË 3
16.00 **Nieuws** 16.15 **Bobieboem** jeugdfilm 17.45 **Superbij** 18.00 **Nieuws** 18.15 **Ratelslang** quiz 19.00 **De Hoofdstad** politiek 19.30 **Voetbal** Virtualië - Boliza Rechtstreeks vanuit stadion Kingspalace 21.30 **The Final Race** film 23.45 - 24.00 **Nieuws**	12.00 **Een Middag Met Mia** praatprogramma 16.00 **Nieuws** 16.15 **Wis en Co** spel 17.00 **Bedrog en Intrige** soap 18.00 **Nieuws** 18.15 **Leeuwtjes** kind.prog. 19.00 **Hit The Music** muziek 20.00 **Jupiter** sf-film 22.00 **Bij Ben Aan Tafel** praatprogramma 23.45 - 24.00 **Nieuws**	16.00 **Nieuws** 16.15 **Pieter de Muis** kinderprogramma 17.15 **Koken met Kokkie** kookrubriek 18.00 **Nieuws** 18.15 **Supersingers** Live Concert vanuit de Comedian 20.00 **Koninkrijk Virtualië** documentaire 22.30 **De Kangoeroe** natuur 23.45 - 24.00 **Nieuws**

a Welke zender zendt het langst uit? Virtualië 2

b Welk programma duurt het langst op Virtualië 1? The Final Race

c Petra houdt van natuurprogramma's, zij neemt deze meestal op. Welk programma zal zij vandaag opnemen? De Kangoeroe / Virtualië 3

d Twee programma's worden live uitgezonden. Welke? Voetbal en Supersingers life

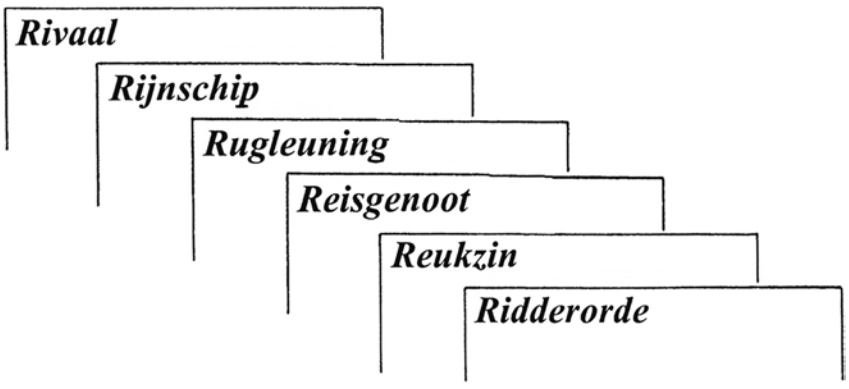
e Sasja is gek op soaps. Wanneer zit zij voor de tv? 17.00 u. - 18.00 u. Virtualië 2

f Welk programma wordt gelijktijdig op alle zenders uitgezonden? Nieuws

g Waar besteden de zenders de meeste tijd aan? Aan het nieuws, aan sport of aan muziek?

Nieuws

3 **Woorden die bovenaan de bladzijde van een woordenboek staan noemen we de gidswoorden. Deze woorden wijzen je de weg door het woordenboek. Hieronder zie je een aantal losse bladzijden uit een woordenboek. Zet ze in alfabetische volgorde.**



Reisgenoot

Reukzin

Ridderorde

Rijnschip

Rivaal

Rugleuning

Les 14

1 **Bekijk de bootkaart en maak daarna de vragen.**

BOOTKAART landelijke stoombootdienst Beliza

Bewijs van overtocht van Vliska naar Groedoe

De vervoersvoorwaarden en voorschriften van de landelijke stoombootdienst Beliza, gedeponeerd ter griffie van de arrondissementsbank te Groedoe, zijn van toepassing.
BIJ CONTROLE TONEN
Vrij van belastingen
Let bij het oprijden van de veerboot op de aanwijzingen van het personeel. Zet op de veerboot uw auto in de eerste versnelling en op de handrem. Het is niet toegestaan om tijdens de vaart in uw voertuig te blijven zitten.
Plaats de kaart met deze zijde goed leeshaar achter uw voorruit.

DATUM 03-07	***12.50 UUR***	***€ 12,00***	***NUMMER 250043***

TIJDENS HET WACHTEN MOTOR AF, SPAAR HET MILIEU.

a Tussen welke plaatsen vaart de veerboot? Vliska en Groedoe

b Op welke manier wordt voorkomen dat de auto's tijdens de overtocht gaan schuiven?

De auto's in de eerse versnelling en op de handrem zetten.

c De overtocht duurt 45 minuten. Hoe laat komt de koper van deze kaart in Groedoe aan?

13.35 uur

d Vanaf het begin van het jaar zijn de kaartjes geteld. Een nummer op de kaart geeft aan hoeveel kaartjes er tot nu toe verkocht zijn. Hoeveel geld is er dit jaar tot nu toe verdiend?

3.000.516 euro

2 **Bekijk de tabel van tennisvereniging 'Matchpoint' en maak daarna de vragen.**

Schema clubkampioenschap poule 3.

Zaterdag 12-06	***Els***	***Joke***	***Suze***	***Eva***	***Roos***	***Ankie***	***Mea***
Els	x	9.30 u.	10.05 u.	10.40 u.	11.15 u.	11.50 u.	12.25 u.
Joke	9.30 u.	x	10.40 u.	11.15 u.	11.50 u.	12.25 u.	13.00 u.
Suze	10.05 u.	10.40 u.	x	9.30 u.	13.00 u.	11.50 u.	13.35 u.
Eva	10.40 u.	11.15 u.	9.30 u.	x	10.05 u.	12.25 u.	11.50 u.
Roos	11.15 u.	11.50 u.	10.05 u.	13.00 u.	x	9.30 u.	10.40 u.
Ankie	11.50 u.	12.25 u.	11.50 u.	12.25 u.	9.30 u.	x	10.05 u.
Mea	12.25 u.	13.00 u.	13.35 u.	11.50 u.	10.40 u.	10.05 u.	x

a Voor dit clubkampioenschap zijn er vier gelijke poules gemaakt. Hoeveel deelnemers heeft het kampioenschap? 28 deelnemers

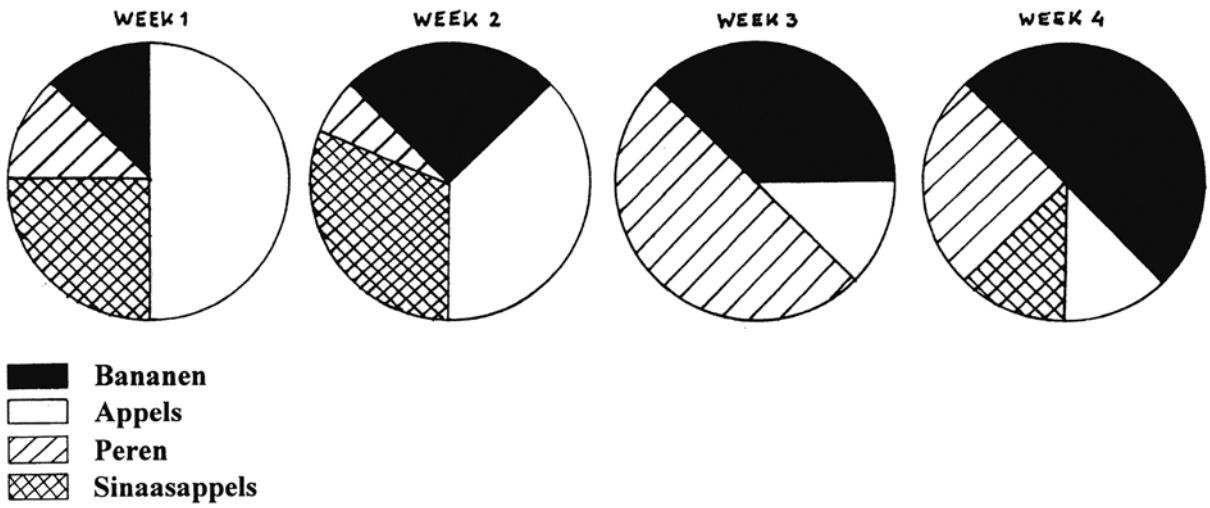
b Hoeveel wedstrijden worden er in poule drie gespeeld? 21 wedstrijden

c Een wedstrijd duurt dertig minuten. Hoeveel tijd is er om te wisselen? 5 minuten

d Hoe laat speelt Ankie tegen Roos? 9.30 u.

e Alle winnaressen spelen in de finalepoule volgens het zelfde poulesysteem. Hoeveel wedstrijden spelen de finalisten? 6

3 **Bekijk de cirkeldiagrammen van de groentewinkel. Maak daarna de vragen.**



a In welke week werden de meeste peren verkocht? week 3

b Van welke fruitsoort werd er steeds meer verkocht? bananen

c Wat werd er in deze 4 weken meer verkocht: appels of peren? appels

d Welke fruitsoort werd in deze periode van vier weken het minst verkocht?

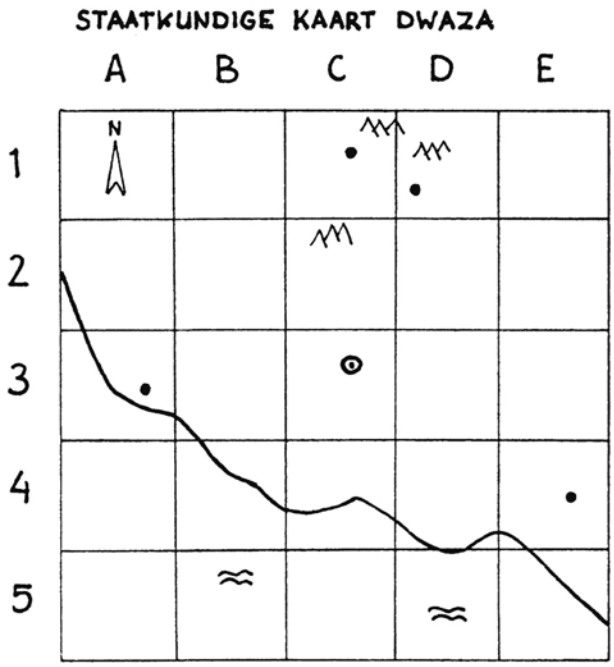
sinaasappels

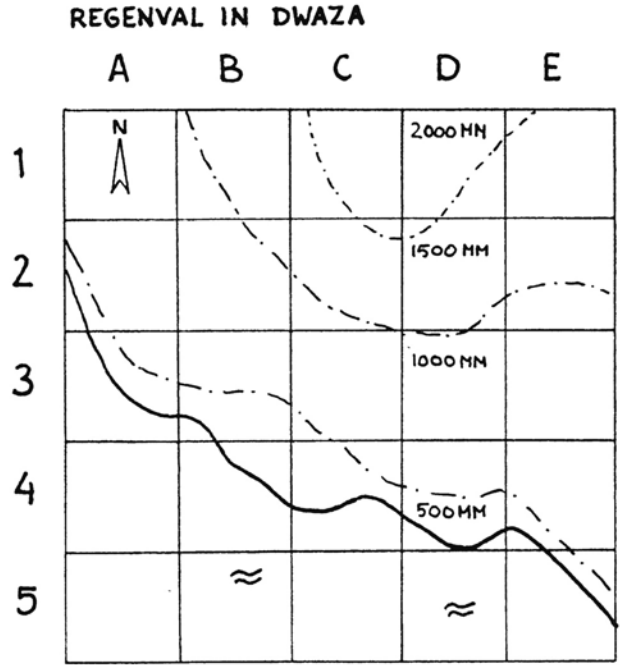
e Elke procent van het cirkeldiagram staat voor 5 kilo fruit. De kiloprijs van de appels is € 2,00, de kiloprijs van de sinaasappels € 3,00, de kiloprijs van de peren € 1,50 en de kiloprijs van de bananen € 2,50. Voor hoeveel geld werd er in week 1 fruit verkocht?

€ 1125 euro (appels = 50% x 5 x 2 = € 500. sinaasappels = 25% x 5 x 3 = € 375. peren = 12,5 x 5 x € 1,50 = € 93,75. bananen = 12,5 x 5 x € 2,50 = € 156,25)

Les 15

1 **Bekijk de kaarten van het land Dwaza en maak daarna de vragen.**





Informatie:
In Dwaza liggen vijf belangrijke steden. De hoofdstad Sjimmoe ligt in vak C3, de stad Klak ligt in C1 en de stad Orp in D1. De stad Orm ligt in vak A3 en de stad Usm in E4. Het land heeft 3.800.000 inwoners en ligt aan de Stormzee. De hoofdstad heeft 1.200.000 inwoners. Het belangrijkste exportproduct is de dormiplant; deze plant wordt gebruikt om een medicijn tegen slapeloosheid te maken.

a In welke stad valt de minste regen? Orm

b Hoeveel regen valt er in Orp? 2000 mm

c In twee plaatsen in Dwaza kan 's winters geskied worden. Welke plaatsen zijn dat?

Orp en Klak

d In de dorpen in Dwaza wonen samen 1.000.000 mensen. Het aantal inwoners van de hoofdstad weet je al. De rest van de inwoners is gelijkmatig, over de vier grote steden verdeeld. Hoeveel inwoners heeft de stad Klak?

400.000 inwoners (3.800.000 – 1.200.000 – 1.000.000 =

1.600.000 : 4)

e De dormiplant groeit alleen in gebieden waar per jaar 1500 mm regen valt.

In welk vak groeit de dormiplant? Kies uit: A2 – E3 –E1 – C3. E1

f Wat wordt er van de dormiplant gemaakt? een medicijn tegen slapeloosheid

2 **Bekijk het bioscoopkaartje en maak de vragen.**

FILM VILLAGE

De bioscoop voor het hele gezin met zeven grote zalen en luxe stoelen.

Spaarvarken ontsnapt ...

Thriller voor kinderen vanaf 10 jaar.

Datum 01-07 Aanvang film: 19.30 uur Zaal 6 Rij 18 Stoelnummer 10

GEEN PAUZE! Prijs € 8,00

FILM VILLAGE – Bezoek na de film onze filmbar of onze filmsouvenirshop.

Controlestrook / Spaarvarken ontsnapt... / zaal 6 01-07 19.30 uur.

a Hoeveel moet er betaald worden voor één bioscoopkaartje? 8 euro

b Welke film zal bekeken gaan worden? Spaarvarken ontsnapt ...

c Voor welke stoel is dit kaartje geldig? Rij 18 stoelnummer 10

d Mike wil tijdens de film popcorn eten. Wanneer kan hij het beste de popcorn kopen?

Voordat de film begint; er is geen pauze.

e De film duurt één uur en veertig minuten, de reclameboodschappen en de voorfilmpjes duren samen tien minuten. Hoe laat moet de moeder van Mike bij de bioscoop staan om hem op te halen?

21.20 uur

3 **Bekijk de tabel en maak de vragen.**

	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag	zaterdag	zondag
Sjimmoe	12°	14°	13°	15°	16°	18°	19°
Klak	8°	6°	7°	8°	9°	9°	9°
Orp	9°	7°	8°	6°	10°	11°	11°
Orm	11°	13°	12°	15°	14°	16°	17°
Usm	11°	13°	13°	14°	14°	17°	16°

Temperatuur in graden Celcius

a In welke plaats is het afgelopen week het warmst geweest? Sjimmoe

b In Orp was het één dag kouder dan in Klak. Welke dag was dat? Donderdag

c Wat was, gemiddeld, de warmste dag van de week? Zondag

d In welke plaats was het gemiddeld warmer; in Orm of in Usm? Gelijk

e In welke plaats werd gemiddeld de laagste temperatuur gemeten? Klak

f Wat was de gemiddelde temperatuur op donderdag? 11,6 °C

Les 16

1 **Bekijk de tabel en maak de vragen.**

Busdienst Jufferstein / *Van Jufferstein naar Lollodijk.*

Ritnr. / Plaats Halte	201	203	205	207	209	211	213	215
Jufferstein Station	9.20	10.20	11.20	12.20	13.20	14.20	15.30	16.30
Jufferstein Bermweg	9.26	10.26	11.26	12.26	13.26	14.26	15.36	16.36
Jufferstein Centrum	9.30	10.30	11.30	12.30	13.30	14.30	15.40	16.40
Jufferstein Kerkplein	9.40	10.40	11.40	12.40	13.40	14.40	15.50	16.50
Jufferstein Eikenlaan	9.45	10.45	11.45	12.45	13.45	14.45	15.55	16.55
Jufferstein Windweg	9.51	10.51	11.51	12.51	13.51	14.51	16.01	17.01
Jufferstein Uithoek	9.55	10.55	11.55	12.55	13.55	14.55	16.05	17.05
Lollodijk Veerweg	9.59	10.59	11.59	12.59	13.59	14.59	16.09	17.09

a Hoe lang duurt de rit van het station in Jufferstein tot de Veerweg in Lollodijk? 39 minuten

b Salim woont aan de Bermweg. Hij gaat op visite bij zijn oma, die in Uithoek woont.

Salim vertrekt om 13.26 uur. Hoe laat komt hij bij oma aan? 13.55 uur

c Na een aantal ritten wordt er van chauffeur gewisseld. Zo'n wissel neemt ongeveer tien minuten in beslag. Na welk ritnummer zit er een andere chauffeur in de bus? na rit 211

d Welke haltes liggen het verst uit elkaar? Jufferstein Centrum naar Jufferstein Kerkplein.

e Welke haltes liggen het dichtst bij elkaar? Bermweg/Centrum, Windweg/Uithoek en Uithoek/Veerweg

f Angela komt om 14.28 aan op het station in Jufferstein. Ze woont vlak bij de Windweg en is van plan om met de bus naar huis te gaan. Hoe laat zal ze thuis zijn? 16.01 u.

Na ritnummer 215 volgen er nog een aantal ritten. Deze ritten staan vermeld op de volgende bladzijde van de dienstregeling. Let op: de ritten hebben alleen oneven nummers.

g Hoe laat vertrekt ritnummer 217 vanaf het station in Jufferstein? 17.30 u.

h Hoe laat komt ritnummer 219 aan bij de halte aan de Veerweg in Lollodijk? 19.09 u.

i Ritnummer 197 is de eerste rit van de dag. Hoe laat vertrekt deze vanaf het station? 7.20 u.

2 **Lees de informatie over de musea en maak daarna de vragen.**

Nationaal Museum Dwaza

Het Nationaal museum is gevestigd aan de
Koningin Ingridlei, 9978 ZZ, Sjimmie,
tel.: 212133, mail: info@nationaal.nl

In het museum vindt u een overzicht van alle hoogtepunten uit de geschiedenis van Dwaza. Tevens zijn er een aantal vleugels ingericht met schilderkunst uit de twintigste eeuw.

Alle dagen open, behalve op woensdag.
Openingstijden van 10.00 uur tot 17.30 uur,
in de maanden juni tot en met augustus tot 19.30 uur.

Toegangsprijs € 15,00, kinderen tot 14 jaar gratis.
Tot een half uur voor sluitingstijd worden er toegangsbewijzen verkocht.

Breng ook een bezoek aan ons kunstenaarscafé.

MUSEUM VOOR JEUGDLITERATUUR

Het museum voor de jonge lezer.

U vindt ons museum aan de
Broodbakkerssteeg 22, te Sjimmie, tel.: 223312

Ontmoet een kinderboekenschrijver of schrijf mee aan een boek. Het kan allemaal in het museum voor jeugdliteratuur.

Wij zijn open op woensdagmiddag en op zaterdagmiddag vanaf 13.30 uur tot 17.00 uur.
Kinderfeestjes op afspraak.

Voor meer informatie kunt u bellen naar onze museumdirecteur A.J.P. Oppenneer.

Een kaartje kost € 6,00. (Tot 12 jaar oud)
Volwassenen betalen € 9,00.

a Op welke dagen is het Nationaal Museum Dwaza open? Alle dagen behalve op woensdag

b Op welke dagen is het museum voor jeugdliteratuur open? Op woensdag en zaterdag

c Het gezin Van Dijk wil de komende maand beide musea bezoeken. Buiten vader en moeder Van Dijk bestaat het gezin uit Marian van 6 jaar oud, Jan van 12 jaar oud en Brenda van 14 jaar oud. Wat kost een bezoek aan het Nationaal Museum en wat kost een bezoek aan het Museum voor jeugdliteratuur?

Nationaal Museum 45 euro en museum voor jeugdliteratuur 42 euro

d Arthur wil zijn kinderfeestje houden in het Museum voor jeugdliteratuur. Wie kan zijn moeder het beste bellen voor informatie? Directeur Oppenneer

3 **Lees de informatie op het verpakkingsmateriaal van de rookworst en maak daarna de vragen.**

Bereidingswijze:	**Houdbaarheid:**	**Ingrediënten:**
Doe de rookworst in de doorzichtige verpakking ongeveer 14 minuten in heet, maar zeker niet kokend water.	Zonder opening doorzichtige verpakking tot 05-04. Na opening van de doorzichtige verpakking, twee dagen in de koelkast.	50% rundvlees, 50% varkensvlees, water, zetmeel, zout, stabilisator, specerijen, voedingszuur, conserveermiddel, antioxidant, smaakversterker.

a Rachel is allergisch voor varkensvlees. Kan Rachel deze worst eten? Nee

b Michel is suikerpatiënt. Kan hij van de rookworst eten? Ja

c Steven eet vandaag de helft van de worst op en wil morgen de rest van de worst opeten. Is de worst dan niet bedorven? Nee

Les 17

1 **Bekijk het lesrooster en maak daarna de vragen.**

Lesrooster Geert-Jan Jobse / VWO 1a.

	maandag	*dinsdag*	*woensdag*	*donderdag*	*vrijdag*
08.10-09.00 uur	frans	wiskunde	engels	studieles	geschiedenis
09.00-09.50 uur	aardrijkskunde	wiskunde	wiskunde	engels	aardrijkskunde
09.50-10.40 uur	techniek	gymnastiek	geschiedenis	wiskunde	engels
10.40-11.00 uur					
11.00-11.50 uur	techniek	gymnastiek	tekenen	gymnastiek	verzorging
11.50-12.40 uur	verzorging	nederlands	tekenen	techniek	nederlands
12.40-13.10 uur					
13.10-14.00 uur	nederlands	muziek	frans	frans	informatica
14.00-14.50 uur	wiskunde	mentor uur	nederlands		

a Hoeveel lesuren moet Geert-Jan naar school? 33 lesuren

b Op welke dag heeft Geert-Jan geen wiskunde? op vrijdag

c Hoeveel lesuren Nederlands heeft Geert-Jan in één week? 4 lesuren

d Hoe lang duurt de ochtendpauze? 20 minuten

e Welke vakken heeft Geert-Jan twee lesuren per week? aardrijkskunde, tekenen, geschiedenis en verzorging

f De leraar Nederlands is deze week ziek. Welke lesuren vallen uit? Maandag het zesde uur, dinsdag het vijfde uur, woensdag het zevende uur en vrijdag het vijfde uur

2 **Lees de informatie over de Romeinse cijfers. Reken daarna uit hoe oud de huizen zijn.**

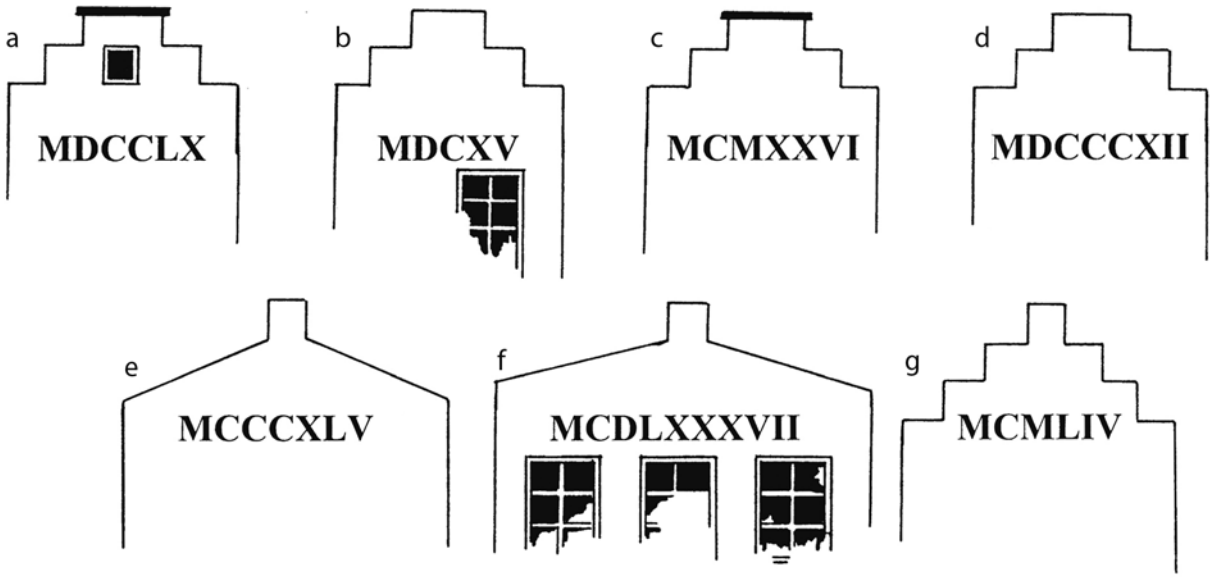
De Romeinen gebruikten letters om een getal weer te geven. Nog steeds zie je deze getallen regelmatig terug. Je ziet ze soms op klokken of horloges en ook op gevels van oude huizen.

I = 1 **V = 5** **X = 10** **L = 50** **C = 100** **D = 500** **M = 1000**

Om een getal uit letters samen te kunnen stellen, bedachten de Romeinen de volgende regels:

- Gelijke cijfers naast elkaar moet je optellen. Dus VVV = 15. Er mogen maximaal drie gelijke cijfers naast elkaar staan.
- Wanneer een kleiner cijfer achter een groter cijfer staat, moet je het kleinere cijfer bij het grotere cijfer optellen. Dus XV = 15.
- Wanneer een kleiner cijfer voor een groter cijfer staat, moet je het kleinere cijfer van het grotere cijfer aftrekken. Dus IX = 9.

I = 1 **V = 5** **X = 10** **L = 50** **C = 100** **D = 500** **M = 1000**



a 1760 b 1615 c 1926 d 1812

e 1345 f 1487 g 1954

3 **Bekijk het treinkaartje en maak daarna de vragen.**

Belize Spoorwegen

Geldig op/van	**Afgiftedatum**		**Klasse**
11-06	11-06		2
Dagretour	**Via**		
Rista Town / Genomus CS	Hosterdam CS / overstappen.		
Afgiftepunt	**Korting**	**nummer**	**Prijs**
Rista Town/kaartautomaat 7b	5%	234996	€ 95,00

Bijzonderheden
In Hosterdam wordt het achterste treinstel afgekoppeld.

a Op welke datum is het kaartje geldig? op 11-06

b Waar moet er overgestapt worden? Hosterdam

c Wat kost het kaartje zonder korting? 100 euro

d Op welk station is het kaartje gekocht? Rista Town

e Hoe heet de spoorwegmaatschappij? Belize Spoorwegen

f Waarom is het niet verstandig om in het achterste treinstel te gaan zitten?

Omdat het achterste treinstel in Hosterdam wordt afgekoppeld.

Toetsles

1 **Bekijk de tabellen en maak de vragen.**

Cijferlijst van Amir Zonnevylle Klas VMBO-B 2a Mentor: S. Nederhof									
Vak	Ned.	Frans.	Aard.	Gesch.	Gym.	Muz.	Tech.	Tek.	Inform.
	6,7 4,5 5,7 7,7	3,3 4,5 9,9 6,7	6,7 7,8 5,6	5,5 7,8	5,6 6,7 7,8	6,7 7,6 6,5	8,9 9,3 6,8	8,0 4,7 6,6	6,0 6,0 6,3
Gem. per vak	6,2	6,1	6,7	6,7	6,7	6,9	8,3	6,4	6,1

Cijferlijst van Sven v.d. Doel Klas VMBO-B 2c Mentor: F. Konijn									
Vak	Ned.	Frans.	Aard.	Gesch.	Gym.	Muz.	Tech.	Tek.	Inform.
	6,8 4,6 5,8 7,8	6,8 5,6 9,0 7,0	6,7 7,8 5,6	5,5 7,3 6,8	6,7 5,7 6,7	7,7 6,8 6,7	8,5 8,5 8,2	8,6 5,6 4,8	7,0 5,6 5,7
Gem. per vak	6,3	7,1	6,7	6,5	6,4	7	8,4	6,3	6,1

a Zijn Amir en Sven klasgenoten? Nee

b Wie staat er, gemiddeld over alle vakken, het beste voor? Sven

c De gemiddelde cijfers worden afgerond op één decimaal. Wat is het werkelijke gemiddelde van Amir voor Nederlands en muziek? Ned. 6,15 en Muz. 6,93

d Wat is het werkelijke gemiddelde van Sven voor Nederlands en geschiedenis? Ned. 6,25 en Gesch. 6,53

e Voor welk vak behaalden de jongens exact dezelfde cijfers? Aardrijkskunde

f Voor welk vak behaalden zij precies hetzelfde gemiddelde, ondanks dat hun repetitiecijfers niet hetzelfde waren? Informatica

g Amir miste, omdat hij naar de orthodontist moest, één repetitie. Van welk vak miste hij een repetitie? Geschiedenis

h Wat is het hoogste cijfer dat Amir in deze periode behaalde? 9,9

i Wat is het laagste cijfer dat Sven in deze periode behaalde? 4,6

j Francina Konijn is lerares techniek. Welke taak heeft zij nog meer? Mentor

2 **Bekijk het afsprakenkaartje en maak de vragen.**

DHR. A.A. TREK, DHR. B. OOR EN MEVR. G. KUNST-GEBIT
Tandartsen te Middelstein
Hoofdstraat 11, 9898 ZZ Middelstein, Tel. 0989-78 87 66, Barobank: NL12 BARO990987665
Voor afspraken bellen tussen 8.00 uur en 11.00 uur.

Voor verdere behandeling wordt u verwacht op:

Donderdag 23-12	om	*15.15*	uur.	Verwachte behandelingsduur *15*	minuten.
Woensdag 10-01	om	*14.30*	uur.	Verwachte behandelingsduur *30*	minuten.
.....	om	.....	uur.	Verwachte behandelingsduur	minuten.
.....	om	.....	uur.	Verwachte behandelingsduur	minuten.
.....	om	.....	uur.	Verwachte behandelingsduur	minuten.

U wordt verzocht deze kaart bij een volgend bezoek mee te nemen. Bij verhindering minstens 24 uur van te voren berichten, anders worden de gemaakte kosten in rekening gebracht.

a Op welk tijdstip kun je het beste bellen voor een afspraak? Tussen 8.00 u. en 11.00 u.

b Hoelang duurt de behandeling op woensdag 10-01? 30 minuten

c Met wie is de vrouwelijke tandarts getrouwd? Met dhr. Kunst

d Hoelang duurt de behandeling op donderdag 23-12? 15 minuten

e In welke straat is de praktijk gevestigd? Hoofdstraat 11, Middelstein

f Mevr. C. Ariës vergeet haar afspraak. Wat moet zij betalen? De gemaakte kosten

g Hoeveel afspraken kunnen er op het kaartje nog ingevuld worden? 3

h Dhr. Kies heeft twee tanden laten vullen. Hij krijgt hiervoor de rekening. Op welk rekeningnummer moet hij het geld storten? NL12 BARO 99 09 87 665

3 **Hieronder staan een aantal rijen met namen van rivieren. Welke rijen staan in alfabetische volgorde?**

- ☐ Drina – Donau – Jordaan – Jucar – Nalon – Navia – Taag – Slaney
- ■ Adour – Garonne – Loire – Maas – Orne – Schelde – Seine – Somme
- ■ Humber – Lee – Medway – Mersey – Shannon – Theems – Tweed
- ☐ Eems – Elbe – Oder – Rega – Rijn – Warnow – Spree – Weser
- ☐ Dnjepr – Don – Dwina – Kem – Newa – Onega – Wolga – Moskwa
- ■ Amo – Bradano – Livenza – Metauro – Ofanto – Pescara – Piava
- ☐ Rupel – Gete – Lesse – Dijle – Leie – Demer – Senne – Somme
- ■ Bann – Barrow – Blackwater – Boyne – Lee – Liffey – Slaney

Les 19

1 **Lees de informatie over schaal en maak daarna de vragen.**

Bouwtekeningen, landkaarten en wegenkaarten zijn getekend op schaal. De schaal wordt weergegeven door middel van twee getallen. Onder een bouwtekening kan bijvoorbeeld staan: schaal 1 : 100. Het eerste getal hoort bij de tekening en het tweede getal bij de werkelijke grootte. Anders gezegd : elke getekende centimeter is in werkelijkheid 100 centimeter.

Hieronder zijn een aantal heipalen getekend. Meet de balken op – rond af op hele centimeters – en schrijf op wat de werkelijke lengte van de balken is. De bijbehorende schaal is 1 : 100.

a

Werkelijke lengte: 9 meter

b

Werkelijke lengte: 14 meter

c

Werkelijke lengte: 7 meter

Op de tekening hieronder zie je een aantal houten balken. Schrijf in de tabel de werkelijke lengte van de balken wanneer ze getekend zijn in schaal **1 : 100, 1 : 50 en 1 : 20**.

d

e

f

g

h

i

j

k

l

houten balken	1 : 100	1 : 50	1 : 20
d	12 m.	6 m.	2,40 m.
e	10 m.	5 m.	2 m.
f	4 m.	2 m.	0,8 m.
g	8 m.	4 m.	1,6 m.
h	13 m.	6,5 m.	2,6 m.
i	6 m.	3 m.	1,2 m.
j	2 m.	1 m.	0,4 m.
k	9 m.	4,5 m.	1,8 m.
l	14 m.	7 m.	2,8 m.

2 **Bekijk het register van het autoboek en maak daarna de vragen.**

REGISTER

	Blz.		Blz.		Blz.
automotor	45, 46, 47	krik	4	stroomlijn	14
banden	30	krukas	43	takel	16
bougie	17	massa	21	tandwiel	22
brandstof	10, 11	motor	45, 46, 47	televisie	25
compressie	12	olie	13	versnelling	42
condensor	15	pedalen	40	vervuiling	38
dynamo	18	pompen	28	verwarming	35, 36, 37
elektromotor	3	radio	25	weerstand	31
generator	18	remmen	40	wielen	30
gereedschap	6, 7, 8, 9, 10	rollager	12, 47	wrijving	32
kogellager	12, 47	smeren	13, 47	zuigers	34

a Op welke bladzijde is informatie over de versnelling te vinden? blz. 42

b Op welke bladzijden vind je informatie over de verwarming? blz. 35, 36, 37

c Hoeveel bladzijden heeft het boek? 47 bladzijden

d In het boek staan verschillende foto's van onderdelen van auto's. Bladzijden waarop een foto staat vind je niet in het register terug. Op welke bladzijde staat een foto denk je?

blz. 42	blz. 25	blz. 5	blz. 17
☐	☐	■	☐

e Over welk onderwerp zijn de meeste bladzijden geschreven? gereedschap

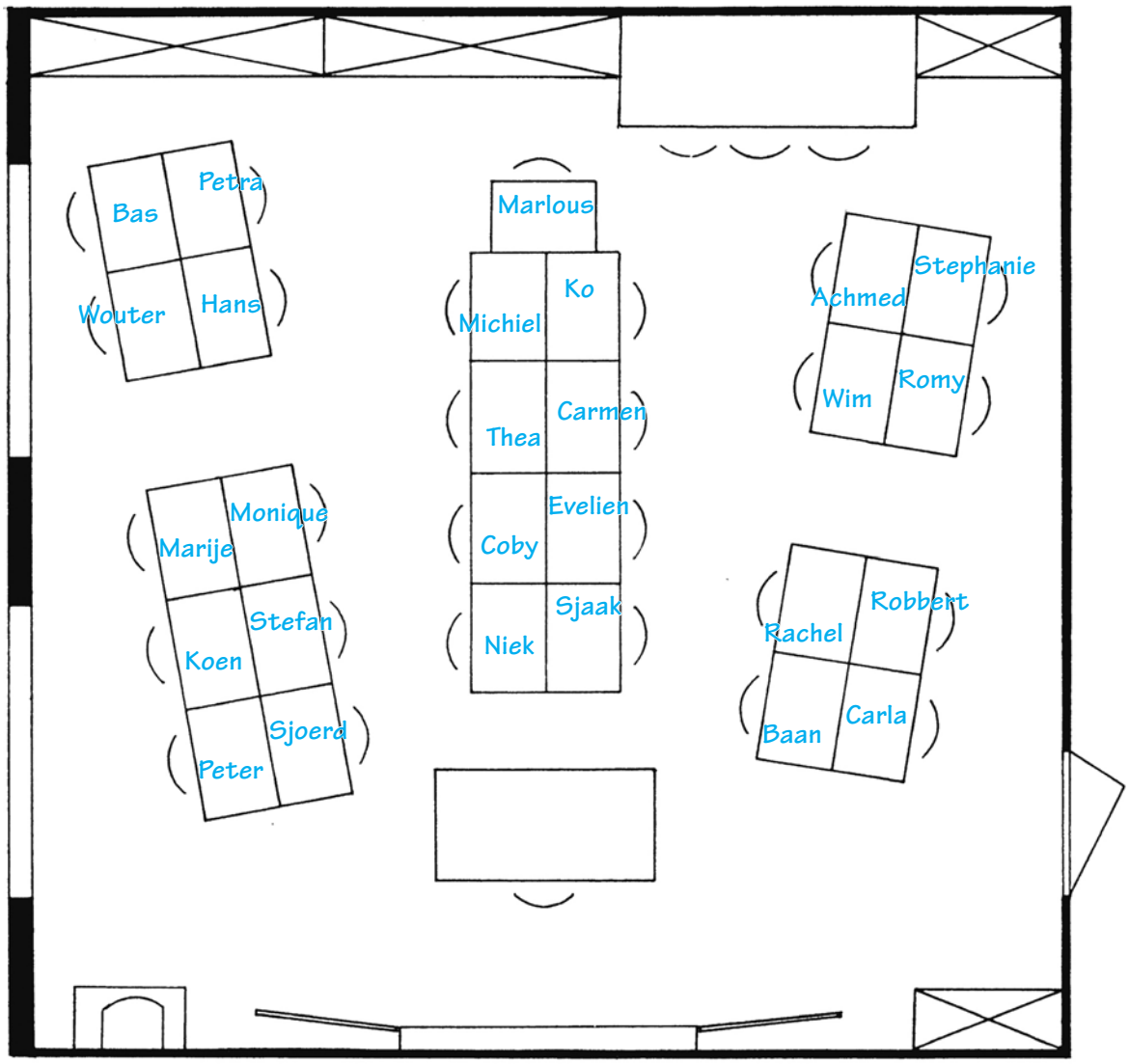
3 **Lees de informatie over de zuigtabletten en maak daarna de vraag.**

Hoestie zuigtabletten geven direct verlichting bij beginnende keelpijn. Hoestie zuigtabletten zijn verkrijgbaar in de smaken citroen, kaneel, spruitjes en banaan. Alle tabletten bevatten 50 mg vitamine C. Neem per dag nooit meer dan zes tabletten. Indien er meer dan zes tabletten ingenomen worden, is er kans op bijwerkingen. De bijwerking bij een te grote dosis bestaat uit haaruitval en tranende ogen. Bij beginnende keelpijn 1 tablet langzaam opzuigen. Neemt de keelpijn na twee dagen niet af, raadpleeg dan een arts. Hoestie zuigtabletten kunnen het best bewaard worden in de koelkast. De zuigtabletten zijn verkrijgbaar in verpakkingen van 12 en 24 stuks. Hoestie zuigtabletten zijn ingeschreven in het register onder nummer GDW 098769/Maart.

Kees vindt de zuigtabletten met de spruitjessmaak het lekkerst. Hij zuigt er twaalf op een middag op. Wat kan er gebeuren? haaruitval en tranende ogen

Les 20

1 **Bekijk de plattegrond van de klas van juf Sofie. Maak daarna de vragen.**



Schaal 1 : 50

a Hoeveel kinderen zitten er in de klas van juf Sofie? 27 kinderen

b In de klas van juf Sofie staan vier kasten. Hoe zou je de kasten in een legenda weergeven?

Een rechthoek met daarin de diagonalen getekend

c Achter in de klas heeft juf Sofie een aantal computers staan. Hoeveel kinderen kunnen er tegelijk aan de computers werken? 3

d Hoeveel stoelen staan er in de klas? 31

e Hoelang is het bureau van de juf? 1,5 meter

f Hoe breed zijn de ramen? 2 meter

g Wat is de oppervlakte van de computertafel? 1,5 vierkante meter

Bas zit het dichtst bij het raam. **Marlous** zit recht tegenover de juf. **Carla** zit het dichtst bij de deur. **Peter** zit het dichtst bij het fonteintje. **Achmed** zit in een groepje van vier, rechtsachter in de klas. Achmed zit het dichtst bij de computer. Tegenover Bas zit **Petra**. Naast Petra zit **Hans** en tegenover Hans zit **Wouter**. Tegenover Carla zit **Baan**. Schuin tegenover Baan zit **Robbert**. Robbert zit tegenover **Rachel**. Peter zit naast zijn vriend **Koen**. Koen zit tussen Peter en **Marije**. Marije zit tegenover **Monique**. **Stefan** zit tussen Monique en **Sjoerd**. Achmed zit naast **Wim** en tegenover **Stephanie**. **Romy** zit ook in dit groepje.
In de groep van Marlous zitten **Niek** en **Sjaak** het dichtst bij de juf. Niek zit aan de kant van Sjoerd. Naast Niek zit **Coby** en naast Coby zit **Thea** en daarnaast **Michiel**. Tegenover Michiel zit **Ko**. Naast Ko zit **Carmen** en naast Sjaak zit **Evelien**.

h Schrijf de namen van de kinderen op het juiste tafeltje.

i Hoeveel meisjes zitten er in de klas? 12 meisjes

j Tijdens de gymles verdeelt de juf de klas in vier groepjes. Hoe groot zijn de groepjes? 7-7-7-6

2 **Bekijk het aanmeldingsformulier en maak daarna de vragen**

JUPITER wetenschappelijk tijdschrift voor de jeugd

JA, ik word abonnee en wil JUPITER voor een halfjaar voor € 25,00.
Ik ontvang dan gratis een sterrenkijker en een sterrengids.

Het abonnement gaat in, op de eerste van de volgende maand.

Naam: *Angelina Garcia*

Straat: *Jacob Katsweg 74*

Postcode/Plaats: *9988 AS Supervliet*

Telefoon: *0989-22 33 44*

Bank (t.b.v. automatische incasso): *Barobank NL12 BARO12 34 12 3458*

Na de actieperiode betaal ik € 30,00 per kwartaal.
Het abonnement wordt aangegaan voor tenminste één jaar en geldt tot wederopzegging.
Opsturen naar: JUPITER, Antwoordnummer 18, 2244 DA Mooncity

a Hoeveel bespaart Angelina het eerste half jaar? 35 euro

b JUPITER komt eens per maand uit. Wat kost één tijdschrift? 10 euro

c Wat kost het om dit aanmeldingsformulier op te sturen? niets

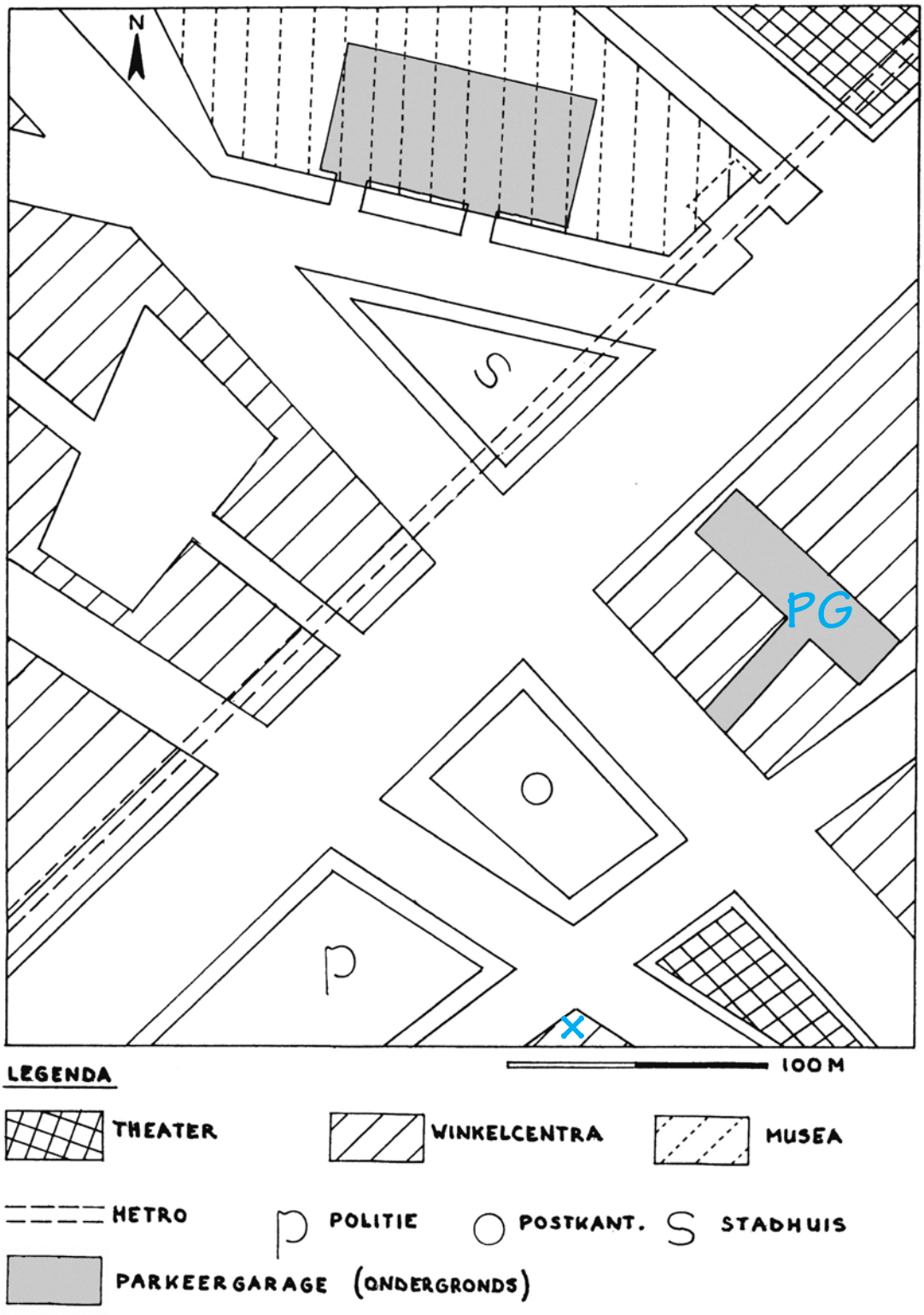
d Wat voor extra's krijgen nieuwe abonnees? sterrenkijker en een sterrengids

e Hoelang moet Angelina in ieder geval abonnee blijven? 1 jaar

f Na twee jaar zegt Angelina het abonnement op. Wat heeft het abonnement haar dan in totaal gekost? 205 euro

Les 21

1 **Bekijk de plattegrond van het centrum van New Jurk en maak daarna de vragen.**



a De familie Zolder wil het museum bezoeken. Waar kunnen zij het beste parkeren?

In de parkeergarage onder het museum

b Kijk goed naar de metrolijn. Waar bevindt zich op deze kaart een metrostation, denk je?

Bij het museum

c In de straten van New Jurk mag niet geparkeerd worden. Voor auto's is plaats in de parkeergarages of op één van de binnenpleinen. Zet PG in de parkeergelegenheid die het dichtst bij het meest zuidelijk gelegen theater ligt.

d De in- en uitgang van het stadhuis ligt aan de hoofdstraat: de New Jurk Avenue.
Welk gebouw zie je, wanneer je van daaruit in zuidelijke richting kijkt?

Het postkantoor

e Robin woont in een appartement boven één van de winkelcentra. Vanuit zijn appartement heeft hij uitzicht op het politiebureau, het postkantoor en een theater. Zet een **X** waar hij woont.

2 **Bekijk de voorkant en de achterkant van de entreebewijzen van theater Smile en maak daarna de vragen.**

Controlestrook Toegangsbewijs / Oliver Twist Datum: 11-11 registratieno.: 987654	**SMILE** Postbus 18, 6868 AC New Jurk Telefoon algemeen: 0989-87 87 87 Telefoon reserveringen: 0989-87 87 88 Voorstelling: 4035 **Oliver Twist** Datum: 11-11 Zaal 2 King Alexstreet 2344 New Jurk Aanvang: 19.00 uur Prijs € 25,00 normaal tarief Rij 23 stoel 60 reg.: 987654	Een complete avond uit? Smile verzorgt voor u, voorafgaande de voorstelling, een exclusief diner. Voor de prijs hoeft u het niet te laten! Bel voor de dinerprijs 0989-87 87 86 Mocht u door dringende omstandigheden verhinderd zijn, dan kunt u tot uiterlijk 10.00 uur op de dag van de voorstelling contact opnemen met 0989-87 87 87. U krijgt dan een tegoedbon minus € 3,00 administratiekosten per bewijs. Indien u gemeld hebt verhinderd te zijn dienen de originele kaarten binnen een week afgegeven te worden aan de balie van Theater Smile.

a Suzie wil haar vriend verrassen met een diner, gekoppeld aan een theatervoorstelling.

Welk nummer moet ze bellen? 0989-87 87 86

b Eén diner kost € 45,00. Hoeveel euro moet zij voor hen samen betalen? 140 euro

c Martine heeft een kaartje gekocht voor de voorstelling van vanavond. Onverwacht wordt zij door buikgriep geveld. Wat moet zij doen om een deel van haar geld terug te krijgen en

wat krijgt ze precies terug? 0989-87 87 87 bellen en de originele kaarten

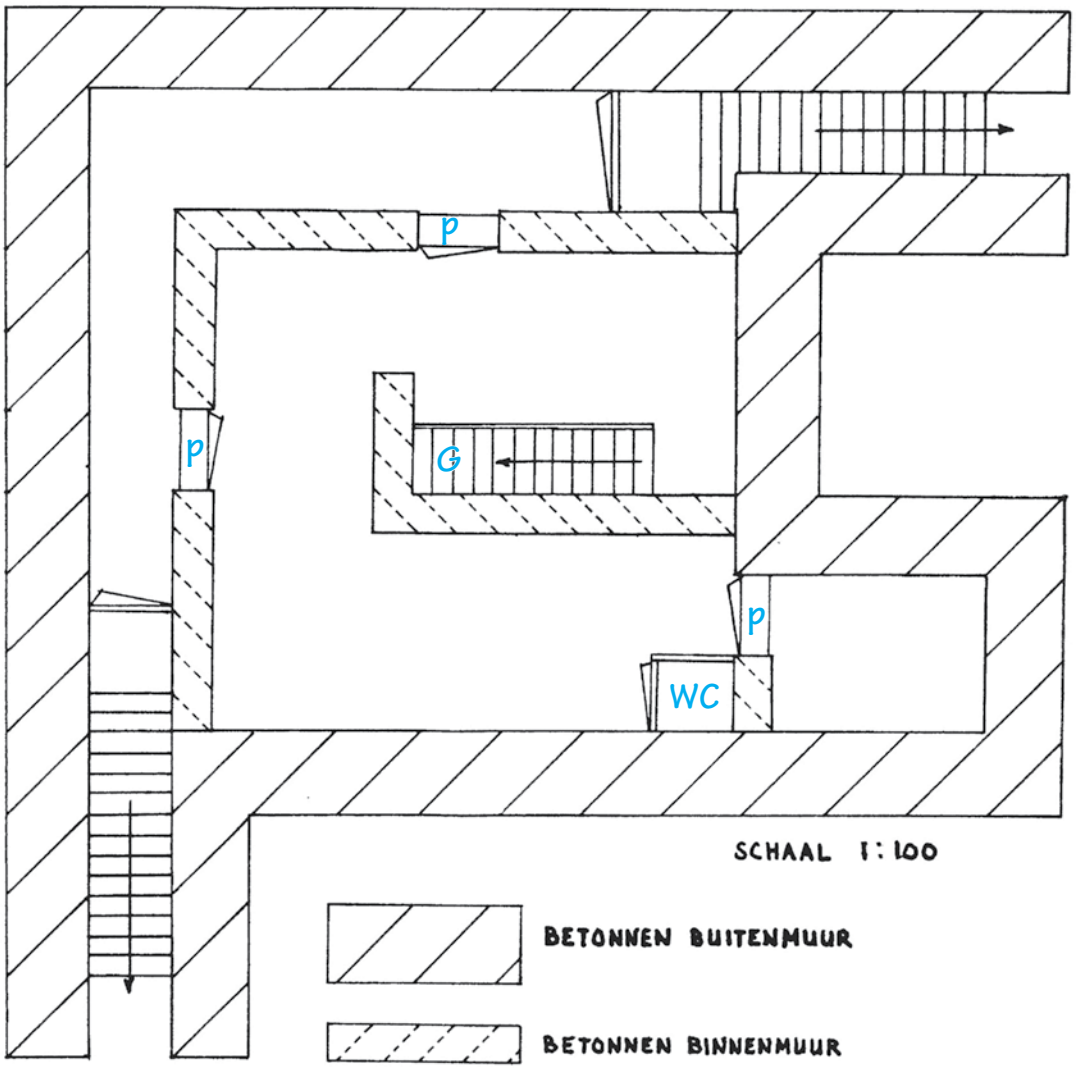
binnen een week afgeven, dan ontvangt zij tegoedbonnen voor 2 x 22 euro.

d Waaraan kun je op de kaart zien, dat er in het theater waarschijnlijk nog meerdere

voorstellingen draaien? Zaal 2. Er zijn dus meerdere zalen.

Les 22

1 **Bekijk de plattegrond van de ondergrondse bunker met geschutskoepel en maak daarna de vragen.**



a Hoe dik zijn de buitenmuren van de bunker? 1 meter dik

b De gepantserde deuren zijn ongeveer dertig centimeter dik. Zet een **P** in deze deuren.

c De kleinste ruimte binnenin de bunker is het toilet. Zet de letters **WC** in deze ruimte.

d De commandant heeft een eigen ruimte in de bunker. Hoeveel vierkante meter is de oppervlakte van deze ruimte? Kies uit:

- ☐ 6 vierkante meter
- ■ 5 vierkante meter
- ☐ 7 vierkante meter
- ☐ 8 vierkante meter

e Midden bovenop de bunker staat de geschutskoepel. Zet een **G** in de trap die naar de geschutskoepel leidt.

2 **Bekijk de bladzijden uit de agenda van Nout en maak daarna de vragen.**

maandag 10-01		dinsdag 11-01	
Ned.		Gym.	
Ned.		Gym.	
Wis.	Hfst 2 Opgave 6 tm 13	Wis.	Repetitie over hfst. 2
Muz.	Rep. over notenschrift	Tech.	Opgave 4, 5, 8, 9, 10 hfst. 5
Eng.	Lezen inleiding hfst. 3	Fra.	Stencil werkwoorden +
Eng.		Fra.	woorden hfst. 4 leren
Tek.	Portrettekening inleveren	Ned.	Boekverslag inleveren

a In het weekend leert Nout meestal zijn repetities. Welke repetities heeft hij voorbereid?

de muziek en wiskunde repetitie

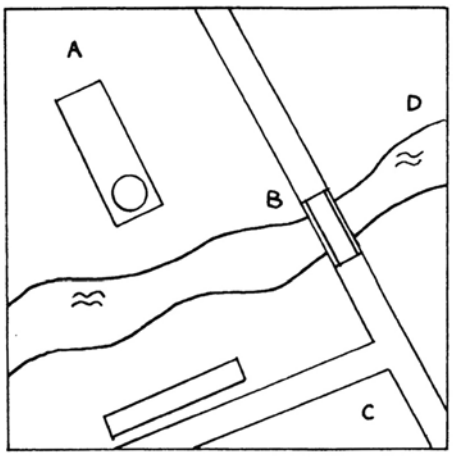
b Hoeveel lesuren Nederlands heeft Nout op deze twee dagen? 3

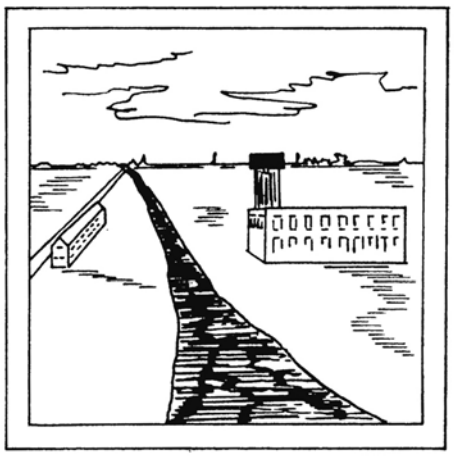
c Op maandag maakt Nout een stencil over werkwoorden plus de woorden van hoofdstuk vier voor Frans. Hij legt de laatste hand aan het boekverslag. Hij maakt voor techniek opgave 4, 5, 7, 9 en 10 van hoofdstuk 5 en bereidt de repetitie wiskunde voor. Wat deed Nout niet goed?

bij techniek moet niet opgave 7 maar 8 gemaakt worden

d Welke datum is het aanstaande vrijdag? 14-01

3 **Bekijk de plattegrond en de tekening en maak daarna de vraag.**



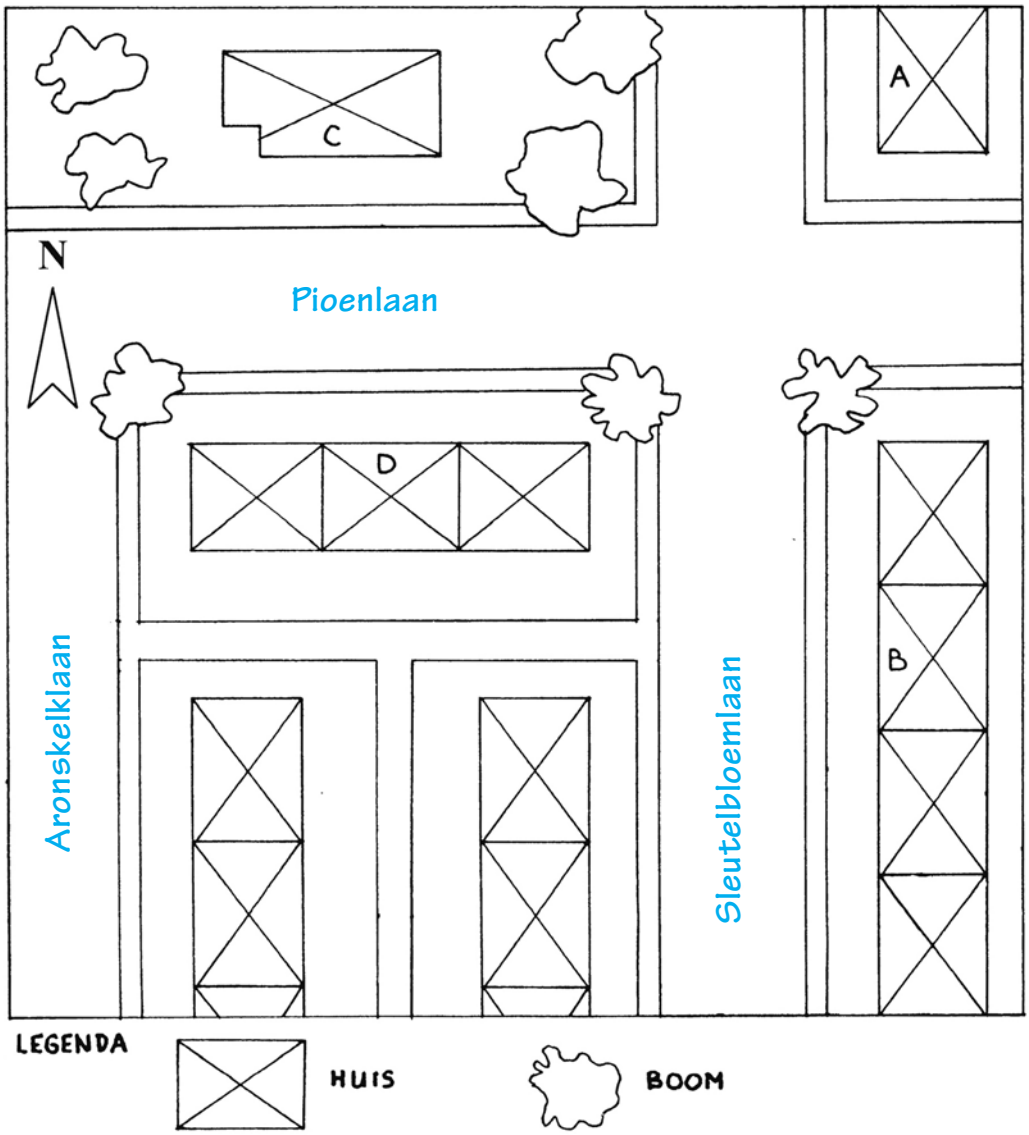


Fabriek Huizenblok Brug

Vanuit welk punt is de tekening gemaakt? B

Toetsles

1 **Bekijk de plattegrond van een deel van de bloemenbuurt en maak daarna de vragen.**



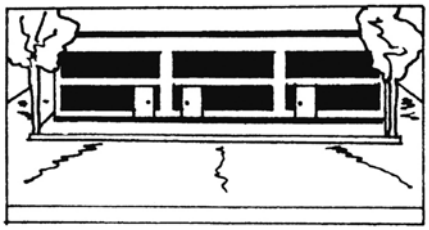
a Hoeveel huizen zijn er op de plattegrond geheel of gedeeltelijk zichtbaar?

15 huizen

b Lees de aanwijzingen door en zet daarna de juiste straatnamen in de plattegrond.

De Pioenlaan is de straat die van west naar oost loopt. De Pioenlaan kruist de Sleutelbloemlaan. De Aronskelklaan is een zijstraat van de Pioenlaan.

c Vanuit welk huis heb je dit uitzicht? Kies uit huis A, huis B, huis C of huis D.



C

2 **Bekijk de bladzijde uit de agenda van Angela en maak daarna de vragen.**

Donderdag 22-05		Vrijdag 23-05	
Fra.	*Hfst. 3 opgave 11 tm 17*	Gym.	*Handstand oefenen*
Fra.		Gym.	
Wis.	*Rep. Hfst. 12 + inhoud kubus*	Verz.	*Hfst. 5 opgave 12 en 14*
Muz.	*Demo geven op klarinet*	Tech.	*Ontwerp stoel inleveren*
Ned.		Tech.	
Ned.		Gesch.	*Werkboek opg. 6, 7, 9 en 11*
Tek.	*Stilleven afmaken en inleveren*		

a Voor welk vak heeft Angela op donderdag geen huiswerk?

Nederlands

b Welk muziekinstrument bespeelt Angela?

klarinet

c Op de school van Angela is het 7e uur afgelopen om 15.10 uur. Elk lesuur duurt 50 minuten. Hoe laat komt Angela vrijdag uit school?

14.20 uur

3 **De onderstaande balken zijn op schaal 1 : 100 getekend. Schrijf de werkelijke lengte op.**

a 12 meter

b 7 meter

c 10 meter

4 **Lees de informatie over de shampoo en maak daarna de vraag.**

Hairclean versterkt het haar tot in de wortel. Door de speciale riettinctuur blijft het haar soepel en wordt de haarwortel gevoed. Breng een kleine hoeveelheid Hairclean aan op nat haar en laat het minstens twee minuten intrekken. Daarna langdurig uitspoelen. Gebruik Hairclean niet vaker dan driemaal per week, zodat uitdroging wordt voorkomen.

Waardoor wordt het haar, na een wasbeurt met Hairclean, soepel?

Door de speciale riettinctuur

Colofon

Auteur
P. Nagtegaal

Vormgeving en lay out
Kre-add/
Marcel Westervoorde

Illustraties
P. Nagtegaal

Omslag ontwerp
Eduardo Media

Opmaak
PPMP PrePress, Wolvega

Over ThiemeMeulenhoff
ThiemeMeulenhoff ontwikkelt zich van educatieve uitgeverij tot een learning design company. We brengen content, leerontwerp en technologie samen. Met onze groeiende expertise, ervaring en leeroplossingen zijn we een partner voor scholen bij het vernieuwen en verbeteren van onderwijs. Zo kunnen we samen beter recht doen aan de verschillen tussen lerenden en scholen en ervoor zorgen dat leren steeds persoonlijker, effectiever en efficiënter wordt.

Samen leren vernieuwen.

www.thiememeulenhoff.nl

ISBN 978 90 064 9121 0
Tweede druk, eerste oplage, 2018

© ThiemeMeulenhoff, Amersfoort, 2000

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen, of enig andere ma- nier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

Voor zover het maken van kopieën uit deze uitgave is toegestaan op grond van artikel 16B Auteurswet 1912 j° het Besluit van 23 augustus 1985, Stbl. 471 en artikel 17 Auteurswet 1912, dient men de daarvoor wettelijk verschuldigde vergoedingen te voldoen aan Stichting Publicatie- en Reproductierechten Organisatie (PRO), Postbus 3060, 2130 KB Hoofddorp (www.stichting-pro.nl). Voor het overnemen van gedeelte(n) uit deze uitgave in bloemlezingen, readers en andere compilatiewerken (artikel 16 Auteurswet) dient men zich tot de uitgever te wenden.
Voor meer informatie over het gebruik van muziek, film en het maken van kopieën in het onderwijs zie www.auteursrechtenonderwijs.nl.

De uitgever heeft ernaar gestreefd de auteursrechten te regelen volgens de wettelijke bepalingen. Degenen die desondanks menen zekere rechten te kunnen doen gelden, kunnen zich alsnog tot de uitgever wenden.

Deze uitgave is voorzien van het FSC-keurmerk. Dit betekent dat de bosbouw voor het gebruikte papier op een verantwoorde wijze heeft plaatsgevonden.