

Verkeer & wegwijs onderweg

KAARTLEZEN:



Dit boekje is van:

.....

Verkeer: borden, fietsen en dode hoek.

Maandag 4 mei - Opdracht: Ga op wandel in de buurt.

Je hebt extra aandacht voor de verkeersborden in de buurt tijdens deze wandeling.

Welke vormen en kleuren zie je? Welke verkeersborden had je nooit aandacht voor? Welke ken je heel goed? ...

Na de wandeling teken je hieronder 9 verschillende verkeersborden die je bent tegengekomen (gebruik ook de juiste kleuren). Je mag ook foto's kleven of een fotocollage maken en hier kleven.

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Dinsdag 5 mei: verkeersborden uitleggen.

We herhalen even de betekenis van de verkeersborden.
De vorm en kleur van het bord vertellen je al veel over de betekenis.

1. Ik moet hier – een gebodsbord.
2. Ik mag hier niet – een verbodsbord.
3. Pas op – een gevaarsbord.
4. Hier is – een aanwijzingsbord



Ik moet hier



Ik mag hier niet



Pas op voor



Kijk hier is

Verbind ieder bord met de correcte betekenis:



Je moet hier rechts stappen
en links fietsen.



Je mag hier niet inrijden.



Pas op, er zijn werken verderop.



Je mag deze straat niet inrijden,
langs beide kanten niet. Hier zijn
geen bestuurders toegelaten.



Pas op, je nadert verkeerslichten.

Fietsers moeten hier op
het fietspad rijden.



Je moet hier stappen of fietsen.

Voetgangers moeten
hier stappen.



Kijk, hier is een voetpad.

Hier moet je stoppen en voorrang geven.



Voetgangers mogen hier niet stappen.

Nu je deze herhaling hebt gehad, kan je zelf de betekenis van bijna elk verkeersbord ontdekken. Ga nu terug naar de verkeersborden die je zelf getekend hebt in de eerste les. Schrijf de betekenis van je eigen gevonden borden op. Start altijd met de basiszin (bv. Ik moet ...)

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

Woensdag 6 mei – verkeersborden.

Verkeersborden kunnen ons helpen en zorgen ervoor dat het verkeer vlot en veilig kan verlopen.

Maar wat vind jij van de volgende situatie? Vertel het aan iemand in je buurt.



Doe het examen over de verkeersborden. Klik op de link <http://www.tussenschoolenthuis.nl/verkeersexamenspel/> (dit werkt niet op een telefoon).

Donderdag 7 mei – onderdelen van de fiets

Bekijk de onderdelen van de fiets zeer aandachtig.



b Wat moet je fiets zeker hebben?

- 1 1 **witte reflector** vooraan
- 2 1 **rode reflector** achteraan
- 3 **oranjegele reflectoren** in de pedalen
- 4 minstens 2 oranjegele **spakreflectoren** op elk wiel. Witte reflecterende cirkelvormige stroken op het voor- en het achterwiel mogen ook. Je kunt ook kiezen voor een combinatie van de twee.
- 5 een **wit** of een **geel licht** vooraan
- 6 een **rood licht** achteraan
- 7 een **bel**. Die moet je kunnen horen tot op minstens 20 meter afstand. Andere toestellen dan een bel zijn niet toegelaten.
- 8 een **rem** op het voorwiel en een rem op het achterwiel













Controleer je eigen fiets!

Het is belangrijk voor je eigen veiligheid dat je fiets in orde is. Controleer je eigen fiets. Is er iets niet in orde, maak het dan zeker in orde voordat je terug op de fiets kruipt. *(geen eigen fiets in de buurt, controleer iemand anders zijn fiets)*

	In orde	Niet in orde!
Bel		
Achterrem		
Voorrem		
Witte reflector vooraan		
Oranje reflector in elke pedaal		
Rode reflector achteraan		
Spaakreflectoren of lichtweerkaatsende banden		
Verlichting vooraan		
Verlichting achteraan		
Alles staat goed vast		

Welk vervoer kies jij bij
welk weer?

Zet een + bij je favoriete
weer en ideaal vervoer.
Zet een - bij de slechtste
combinaties van
weer en vervoer.

Vrijdag 8 mei – tijd voor een fietstocht.

Hopelijk is het een prachtige dag vandaag en is je fiets helemaal in orde. Vandaag hopen we dat je **een fietstocht gaat maken** in de buurt of in bijvoorbeeld het Vrijbroekpark.

Zet je helm op, doe je fluohesje aan en trappen maar. Veel plezier!

Helemaal **gratis** enkele mopjes erbovenop:

Twee gekken fietsen langs de weg. De ene stopt en laat zijn band leeg lopen. De andere vraagt:

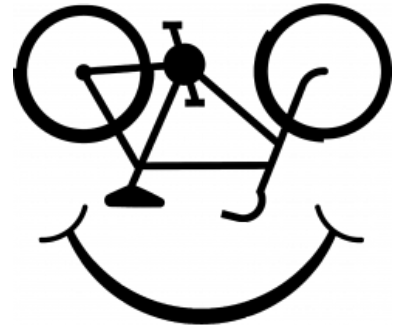
“Waarom doe je dat?”

“Mijn zadel stond te hoog.”

Jantje vraagt aan een mijnheer: “Wat is de kortste weg naar het ziekenhuis?”

“Dat is heel eenvoudig, je steekt de straat over zonder op te letten, dan kom je er snel met de ziekenwagen.”

Twee mannen stappen door de woestijn. Eén van hen zeult een autodeur met zich mee. “Waarom heb je dat ding eigenlijk bij je?”, vraagt de andere. “Als het te warm wordt, kan ik mijn venster opendraaien!”, zegt de ene.



Maandag 11 mei – de dode hoek

OPGELET! Deze les kan je LEVEN REDDEN!

Vandaag leren we over de dode hoek.

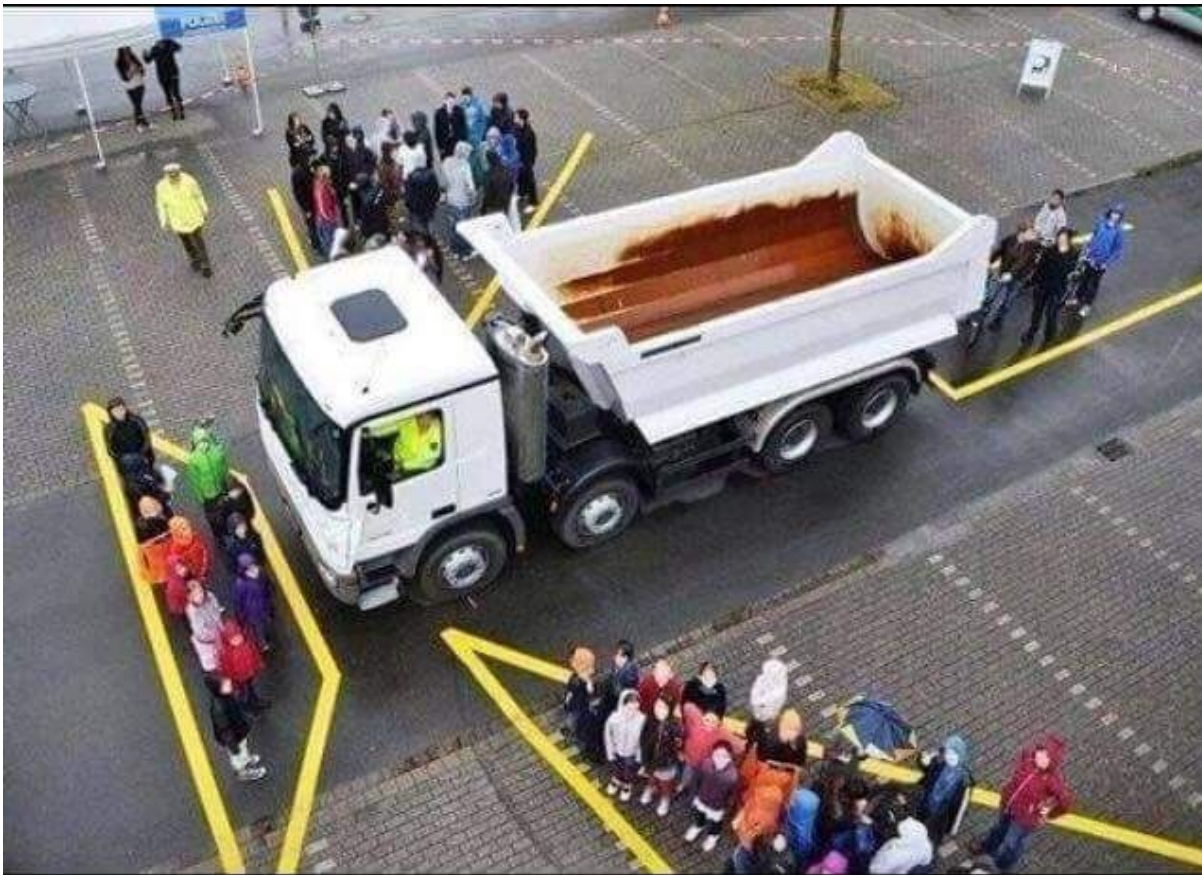
Wat is een dode hoek? Dat is een plek die de vrachtwagenchauffeurs niet kunnen zien in hun spiegels. Fietsers weten vaak niet dat de chauffeur hen niet kan zien.

Daardoor komen er wel eens ongevallen voor. Die ongevallen zijn vaak dodelijk.



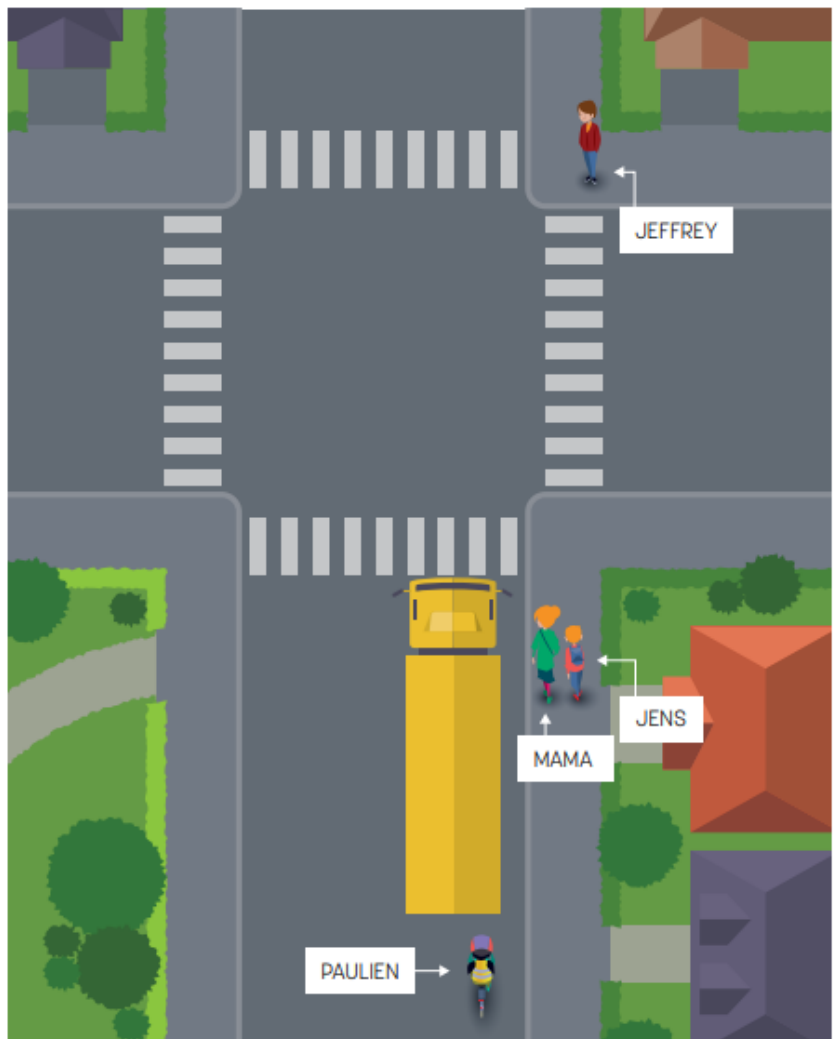
Nog niet helemaal duidelijk? Klik op deze link of scan de QR code

<https://www.youtube.com/watch?v=qgtUvWh6JnA>



Bekijk ook dit stukje uit Karrewiet over de dode hoek:
<https://www.ketnet.be/karrewiet/nieuws/160412-dodehoek>





Beantwoord de vragen. Kijk naar de tekening hier rechts.

Ben je zeker dat de chauffeur van de vrachtwagen Jens en zijn mama kan zien staan? JA / NEE

Kan Jeffrey de chauffeur van de vrachtwagen zien? JA / NEE

Weet Paulien of de chauffeur haar kan zien JA / NEE

Zorgt het fluohesje van Paulien ervoor dat ze beter gezien wordt in het verkeer? JA / NEE

Oefen verder op deze website:

<http://www.tussenschoolenthuis.nl/verkeersexamenspel/dodehoek/>

Lees en beantwoord de vragen



Ik fiets bewust en verantwoord

[za 12 aug 2006, 15:00]

Per jaar moeten 15.000 fietsers met hoofdwonden naar de afdeling spoed in het ziekenhuis. De grootste groep zijn kinderen van vijf tot tien jaar.

Ernstig hoofdletsel bij fietsongevallen is te voorkomen door een valhelm te dragen. In Amerika en Duitsland dragen al veel kinderen een valhelm tijdens het fietsen, in Australië is het zelfs sinds 1994 wettelijk verplicht.

Hoeveel fietsers met verwondingen aan het hoofd komen er op een jaar in het ziekenhuis terecht?

Hoe kan je ernstige hoofdletsels voorkomen?

In welke 3 landen dragen al veel kinderen een valhelm?

In welk land is het verplicht om een helm te dragen?

Hoeveel jaren is het daar al verplicht?

Oefen hier verder:

<https://www.verkeer-oefenen.nl/verkeer-groep-5>

Oriënteren - De weg kwijt

Donderdag 14 mei - Verloren gelopen



Ben jij al eens verloren gelopen? Wat deed je toen? Vertel aan elkaar op de volgende livechat.

Tips om niet te verdwalen:



Heb je dit al eens gezien?

Dit is een _____ :

een handig herkenningsteken voor kinderen aan het strand!

Heb je nog andere tips om niet te verdwalen?

Hulpmiddelen om de weg terug te vinden



Hans en Grietje verdwaalden in het bos.

De broodkruimels die ze strooiden om de weg terug te vinden, werden helaas door de diertjes opgegeten.

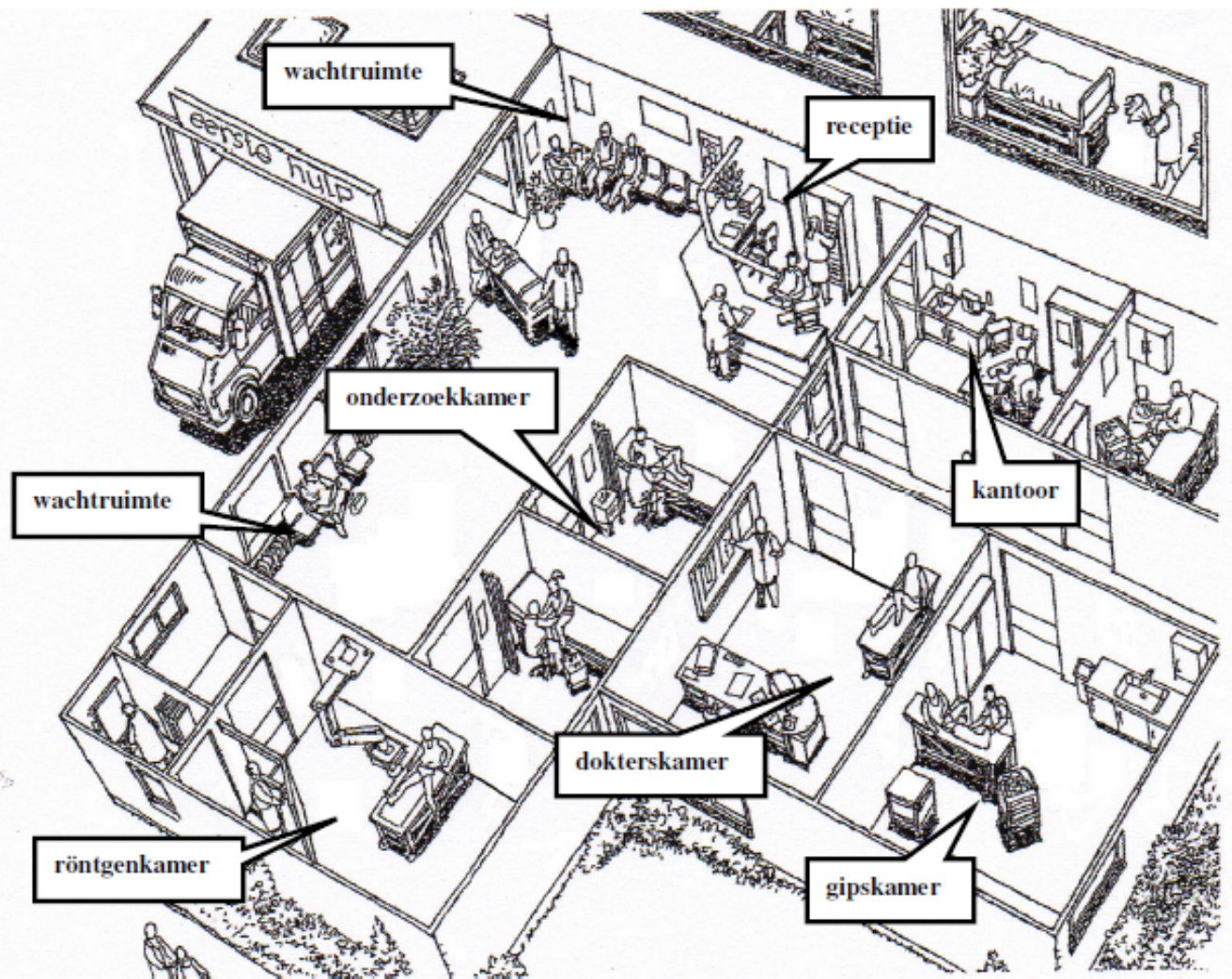
Zij hadden dus beter een andere manier verzonnen om de weg terug te vinden...

Welke hulpmiddelen herken je? Geef de juiste benaming.

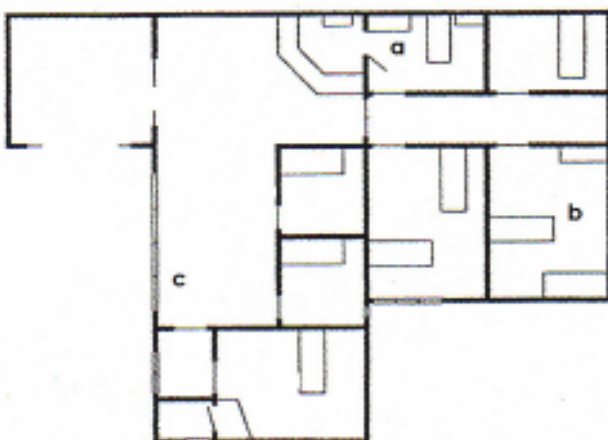


Vrijdag 15 mei – oriënteren op een plattegrond en plan.

Op deze tekening zie je een deel van een ziekenhuis vanuit de lucht bekeken.



Vergelijk de plattegrond met de bovenstaande tekening. Vind je de aangeduide afdelingen terug?



a:

b:

c:

Dit is een plattegrond van de dierentuin. Los de vragen op.



	Juist	Fout
Het hok van de apen is rechtover dat van de giraffen.		
In de buurt van het hok van de beren, kan je naar het toilet gaan.		
Naast de neushoorn zit de olifant.		
Er zijn geen mogelijkheden voor rolstoelgebruikers.		

Aan het hok van de apen (F) kom je een meisje tegen dat dringend naar het toilet moet. Leg haar de weg uit die ze moet afleggen:

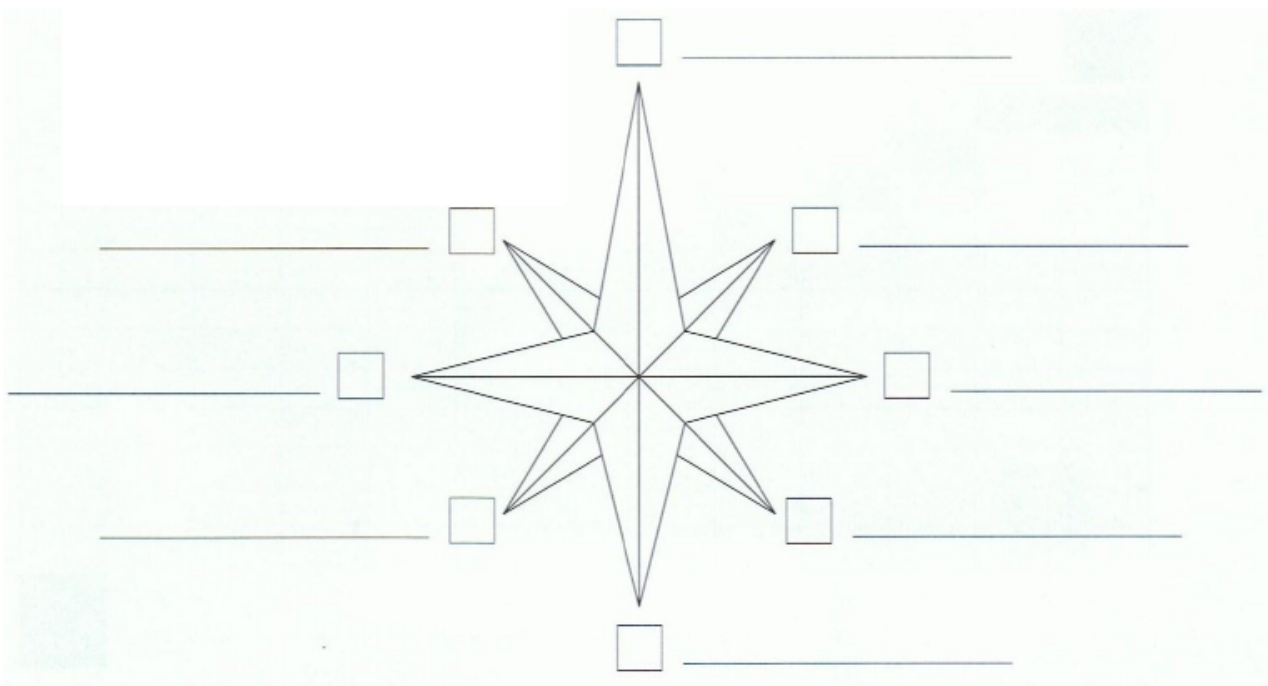
Bekijk eerst het filmpje van Xnapda op <https://www.xnapda.be/filmpjes/3de-leerjaar/de-windroos> of scan de QR code.

Een *windroos* is een tekening waarop de vier grote windrichtingen staan:

_____, _____, _____ en _____.



Ook alle *tussenwindrichtingen* zijn erop aangeduid: het noordoosten, het noordwesten, het zuidoosten en het zuidwesten.



Met welk **gemakkelijk zinnetje** kan je de 4 windstreken onthouden?

Schrijf het hieronder:

Bedenk je zelf nog een onthoudzin?

N..... O..... Z..... W.....

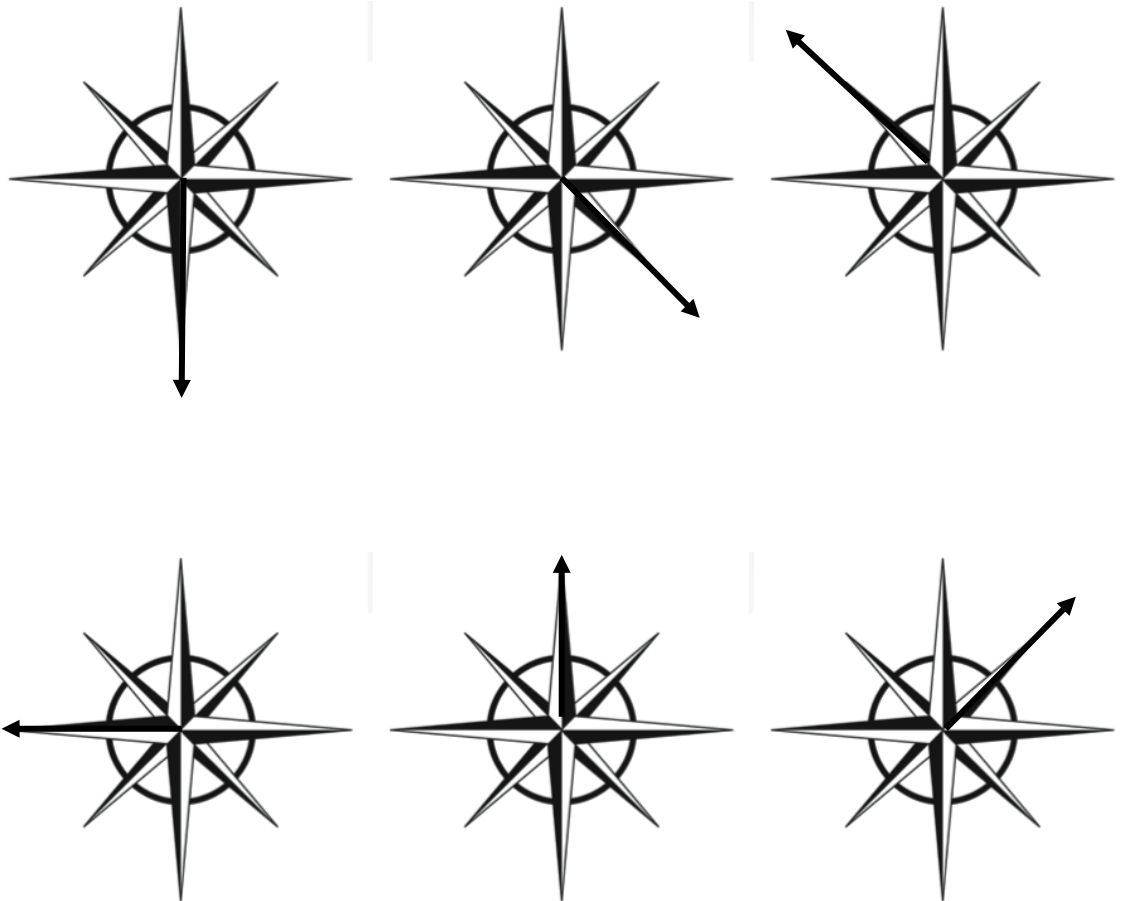
We oefenen

Tussen het noorden en het oosten ligt het _____ .

Wat ligt er tussen het zuiden en het oosten? _____

Waar ligt het noordwesten? Tussen het _____ en het _____ .

In welke richting wijzen de pijlen? Gebruik de afkortingen. Schrijf het juiste antwoord bij de pijl. Probeer niet naar de ingevulde windroos te kijken.



We hebben niet altijd een kompas of andere technische snufjes nodig om ons te oriënteren. We kunnen het namelijk ook met **de zon!** Ze helpt ons om ruwweg de juiste windrichting te vinden. Je hoeft enkel het volgende te onthouden:

Het is **o**chtend, de zon komt **o**p in het **o**osten.

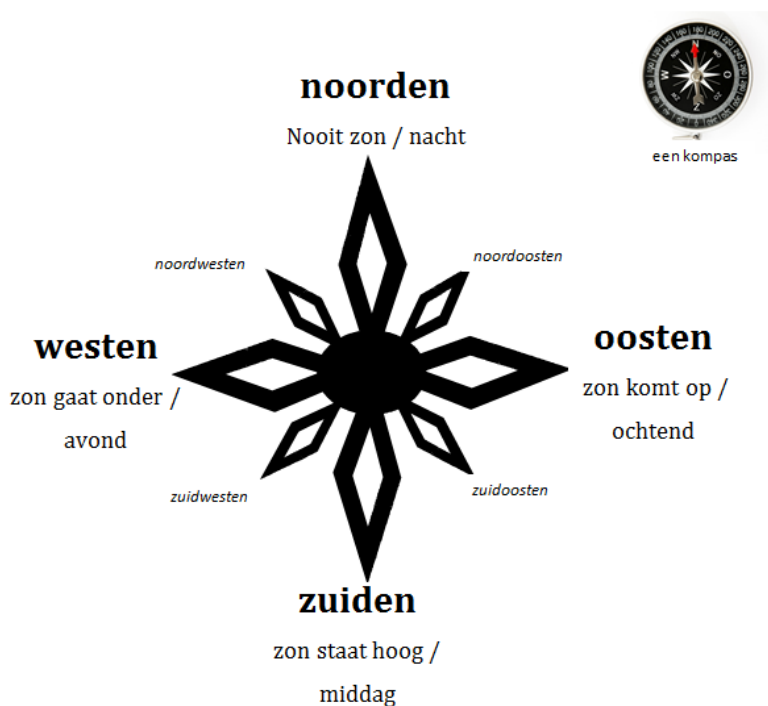
Het is middag, de zon staat hoog in het zuiden.

Het is avond, de zon gaat **w**eg in het **w**esten.

Nooit staat de zon in het **n**oorden.

Ezelsbruggetje:

Op in het oosten,
weg in het westen.



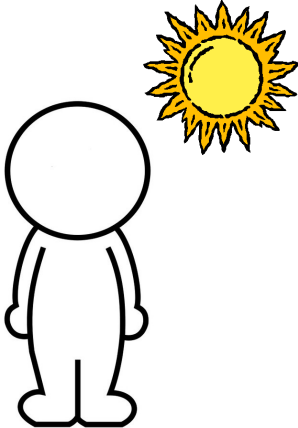
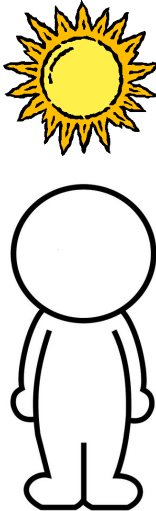
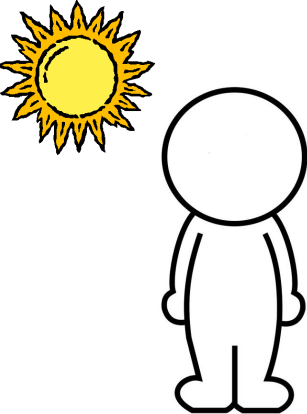
We oefenen!

- Ik kijk op mijn horloge. Het is 12 uur. Het is dus _____ . De zon staat dus in het _____ .
- Mijn wekker gaat af, de vogels fluiten luid en het ontbijt staat klaar. De zon staat in het _____ .
- Ik plof me in de zetel om naar FC De Kampioenen te kijken. Het is waarschijnlijk _____ . De zon is net onder gegaan in het _____ .
- Het is vrijdag. De school is net uit. De zon stond in het _____ en is nu onderweg naar het _____ .

Woensdag 20 mei - Korte schaduw, lange schaduw

Schets je schaduw op het gegeven moment van de dag. De zon staat achter je.

Tip: ga buiten op de stoep staan. Teken met krijt een kruisje. Ga dan 3 maal op dezelfde plek staan en kijk wat er gebeurt met je schaduw. Zet eventueel een lijn waar je schaduw eindigt.

		
Het is ochtend. De zon staat in het oosten	Het is middag. De zon staat in het zuiden.	Het is avond. De zon staat in het westen.

Verbetering

Pagina 9

NEE

NEE (hij kijkt naar de verkeerde richting)

NEE (misschien is er een achteruitkijkcamera, maar dat weet je niet zeker. Je weet ook niet of de chauffeur dan heeft gekeken)

JA (maar niet door de chauffeur)

Pagina 10

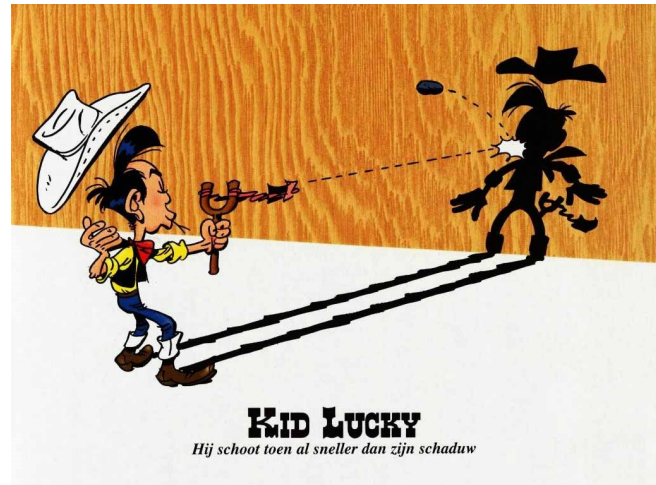
15 000 fietsers per jaar.

Door een helm te dragen.

Amerika, Duitsland en Australië.

Australië

26 jaar



Pagina 11

Een verdwaalpaal (daar kan je afspreken op het strand als je verloren bent gelopen OF je weet bijvoorbeeld dat je ouders in de buurt van die paal zitten.)

Pagina 12

GPS - plan of plattegrond

wegenkaart - kompas

APP of maps of waze of smartphone ... - wegwijzers

Pagina 13

- Kantoor
- Gipskamer
- Wachtruimte

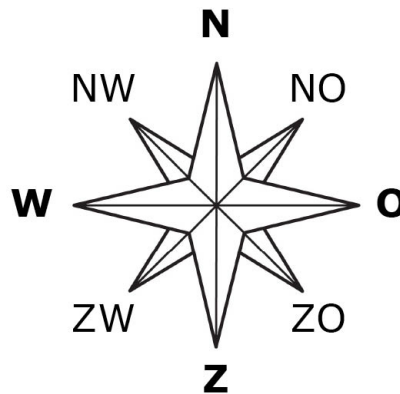
Pagina 14

Fout

JUIST
FOUT
FOUT

Pagina 15

De vier grote windrichtingen: noorden, zuiden, westen, oosten (een andere volgorde is ook goed)



N = noorden
NO = noordoosten
O = oosten
ZO = zuidoosten
Z = zuiden
ZW = zuidwesten
W = westen
NW = noordwesten

Onthoudzin: Nooit opstaan zonder wekkers
of Nooit oorlog zonder wapens of Nooit Opa's Zonder Wandelstokje

Pagina 16

Noordoosten
zuidoosten
tussen het noorden en het westen

pijlen:
Z – ZO – NW
W – N – NO

Pagina 18

12 uur: middag – zuiden
wekker: oosten
FC De Kampioenen: avond – westen
School uit: zuiden – westen

Schaduw tekenen: ochtend en avond – lange schaduw
middag: een korte schaduw