

Naam:

Groep/klas:

Trekken

Opgave 1 - Woordweb maken

Vul het woordweb in met woorden uit de tekst die passen bij het woord 'trekken'.

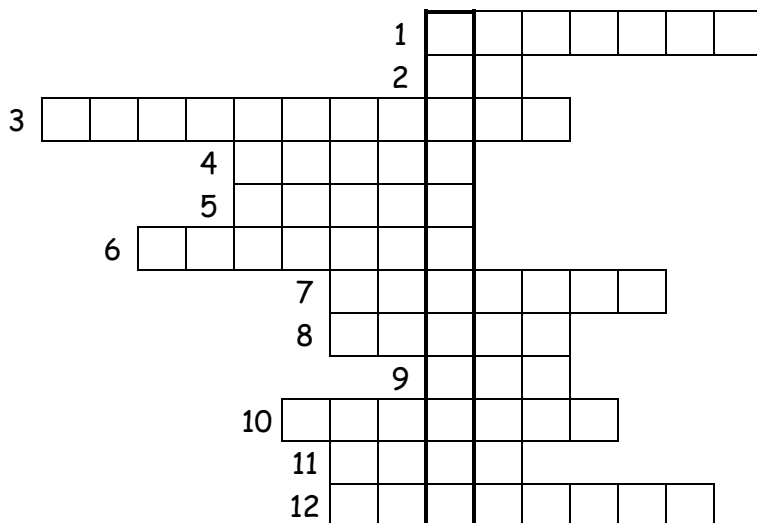


Opgave 2 - Puzzelen met woorden

Zoek het nieuwe woord.

Vul deze woorden in: **vissersboot** | **trekken** | **zwaar** | **licht** | **kar** | **wortels** | **vlieger** | **os** | **snel** | **olifant** | **slede** | **langzaam**

1. Je trekt je naar hoog in de lucht.
2. In veel landen wordt geen paard gebruikt om een kar te trekken, maar een
3. Je hebt veel handen nodig om een op het droge te trekken.
4. Als iets heel is kun je het niet zomaar trekken.
5. Als iets heel is gaat het bijna vanzelf.
6. In bossen wordt vaak een gebruikt om zware bomen weg te trekken.
7. In de tuin trek ik de uit de grond.
8. Poolhonden trekken een over ijs en sneeuw.
9. Je trekt eerst je een heuveltje op en rijdt daarna snel naar beneden.
10. Duwen of
11. Langzaam of juist heel
12. Meestal gebeurt trekken



Van boven naar beneden lees je hoe je iets kunt bewegen:



Naam:

Groep/klas:

Opgave 3 - Wat hoort bij elkaar?

Wat hoort bij elkaar? Trek de lijnen!

langzaam	os
duwen	snel
kar	olifant
poolhond	trekken
boomstam	slee

Opgave 4 - Spreekwoorden over trekken

Zoek de spreekwoorden en de betekenissen bij elkaar. Zet de letters achter de zinnen en dan komt er een nieuw woord.

- Hij gaat de kar trekken.
- Je hoeft niet aan een dood paard te trekken.
- Dat kan bruin niet trekken.
- Jij doet niks anders dan lijntrekken.
- Gras groeit niet sneller door er aan te trekken.
- Aan het kortste eind trekken.
- Een grote broek aantrekken.

Jij bent altijd aan het luieren. (K)

Hij is degene die het gaat regelen. (T)

Brutaal zijn. (N)

Dat kunnen wij niet betalen. (E)

Je hoeft niets iets te doen wat toch niet helpt. (R)

Soms moet je gewoon wat geduld hebben. (K)

Pech hebben. (E)

Het woord is het niet duwen maar

Opgave 5 - Spelling en woorden bouwen

Maak met een vorm van de woorden links de zinnen af. Kijk wat goed past.

olifant trekken bomen uit een bos.
hond	Over de sneeuw kun je een slee gebruiken getrokken door
os	In veel landen gebruiken ze om karren te trekken.



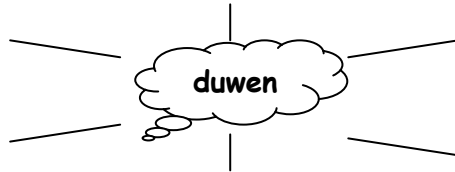
Naam:

Groep/klas:

Duwen

Opgave 1 - Woordweb maken

Vul het woordweb in met woorden uit de tekst die passen bij het woord 'duwen'.



Opgave 2 - Puzzelen met woorden

Zoek het nieuwe woord.

Vul deze woorden in: **speelgoed** | **verhuisdozen** | **autoband** | **rolstoel** | **deur** | **step** | **wip**

1. Je kunt leuk spelen als je een voortduwt over een paadje.
2. Als je je handen vol hebt kun je met je lichaam de openduwen.
3. Als je de grond bijna raakt, duw je je weer af op eenen gaat omhoog.
4. Ook in een kun je duwen en trekken.
5. het lis licht je over de vloer te duwen.
6. Jezelf voortduwen op weg naar school op je
7. Na de verhuizing duw je zware naar de trap en je eigen kamertje.

1	a	u		o		a		
			2	e	u			
				3	i			
4		o			o	e		
	5		e	e			o	e
				6		e		
7		e			u	i		o
						e		

Van boven naar beneden lees je wat duwen en trekken eigenlijk is:

Opgave 3 - Wat hoort bij elkaar?

Wat hoort bij elkaar? Trek de lijnen!

winter
zomer
voorjaar
herfst

kar
sneeuwbal
tuindeuren
kruiwagen



Naam:

Groep/klas:

Opgave 4 - Woordkettingen

Maak met de woorden een woordketting. Elk woord begint met de laatste letter van het vorige woord. Dus zo: **duwen - duw - winter.**

Gebruik deze woorden: **najaar - licht speelgoed - dominostenen - rolstoel - duwen**

De woordketting:

.....

Opgave 5 - Spreekwoorden

Zoek de betekenissen bij de spreekwoorden en vind het woord.

- 1. Hij trekt de weide wereld is. (U)
- 2. Jij moet de kar trekken (D)
- 3. Aan het kortste eind trekken. (W)

Jij moet de leiding nemen (...)

Hij vertrekt uit de buurt waar hij opgegroeid is. (...)

Verliezen (...)

Het woord is:

Opgave 6 - Woorden bedenken

Zoek zoveel mogelijk woorden op die ongeveer hetzelfde betekenen als deze woorden:

Duwen:

Trekken:

Tegenhouden:

Rollen:

Opgave 7 - Spelling en woorden bouwen

Maak met de woorden links de zinnen af. Kijk hoe het goed past.

rond rol	Om te kunnen moet iets zijn.
open voort op	De wip moet je, de tuindeuren kun je en de step kun je



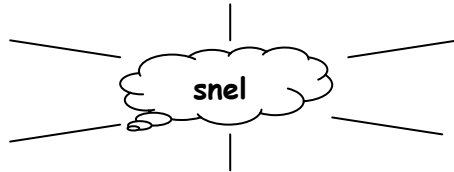
Naam:

Groep/klas:

Snel

Opgave 1 - Woordweb maken

Vul het woordweb in met woorden uit de tekst die passen bij het woord 'snel'.

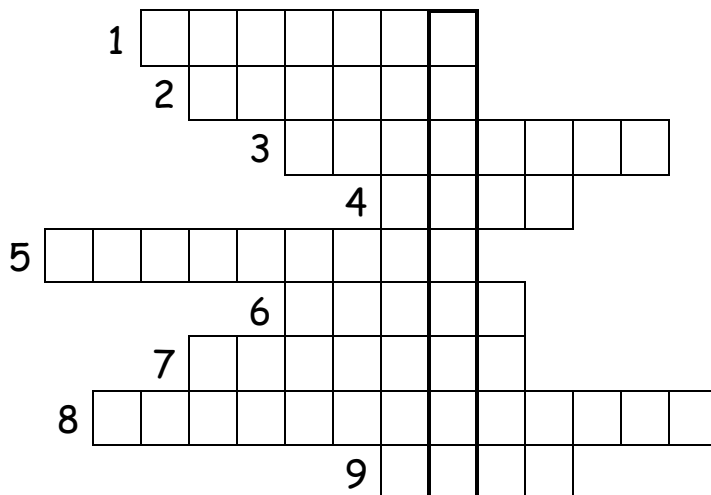


Opgave 2 - Puzzelen met woorden

Zoek het nieuwe woord.

Vul deze woorden in: **hollen** | **jachtluipaard** | **paard** | **poolvos** | **bobslee** | **speedboot** | **raceauto** | **slak** | **snel**

1. Een rent als een bliksemschicht over de witte sneeuw.
2. of stilstaan.
3. Deze kan heel snel over de weg of een circuit: een
4. Een dier dat juist helemaal niet snel is, is de
5. In een schiet je bijna over het water.
6. Een is een van de snelste dieren op vier poten/benen.
7. Als er veel sneeuw ligt kun je snel een baan afglijden in een
8. Zo ongeveer het snelste dier op de aarde is het
9. Hoe kun jij bewegen?



Van boven naar beneden zie je een snelle manier van vervoer: Met de



Naam:

Groep/klas:

Opgave 3 - Woordspel

Noem alleen de woorden van snelle dingen die door mensen gemaakt zijn. Kies uit:

jachtluipaard | hond | slak | raceauto | sneltrein | bobslee | paard | speedboot

Opgave 4 - Spreekwoorden

Zoek de betekenissen bij de spreekwoorden en vind het woord.

1. Hij is weer snel op de benen. (L)
2. Als de trein niet rijdt, komt hij ook niet te laat. (E)
3. Jij hebt op het verkeerde paard gewed. (S)
4. Je moet niet op alle slakken zout leggen. (N)

Je hebt gewoon de verkeerde keus gemaakt. (...)

Jij moet niet steeds overal kritiek op hebben. (...)

Als je niks doet, kun je ook niks verkeerd doen. (...)

Hij is weer heel vlug gezond. (...)

Het woordje is:

Opgave 6 - Woorden zoeken

Kijk op de plaatjes op de genoemde pagina's en zoek op elk plaatje minstens drie dingen op die je hieronder opschrijft.

Blz. 5:

Blz. 7:

Blz. 12:

Blz. 16:

Opgave 7 - Spelling en woorden bouwen

Maak met de woorden links de zinnen af. Kijk hoe het goed past.

luipaard langzaam	Het is heel snel en de slak juist heel
vliegtuig fiets sneltrein	Als je in de stad op weg moet, kun je het beste de nemen. Als je wat verder weg gaat kan dat heel goed met de En als je heel ver weg wilt, gebruik je een



Naam:

Groep/klas:

Langzaam

Opgave 1 - Woordweb maken

Vul het woordweb in met woorden uit de tekst die passen bij het woord 'langzaam'.

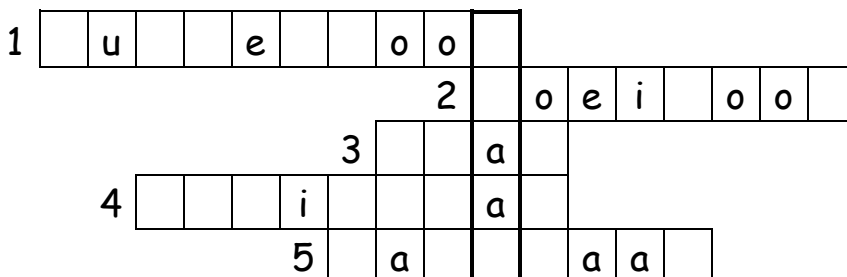


Opgave 2 - Puzzelen met woorden

Zoek het nieuwe woord dat vertelt wat je gebruikt om te sparen.

Vul deze woorden in: **rubberboot | slak | schildpad | roeiboot | langzaam**

1. Langzaam over het water varen in een
2. Of met je eigen kracht vooruit komen over het water in een
3. Een heel erg traag beest is de die kruipt over de grond.
4. Of de die zeer langzaam met zijn vier poten verder loopt.
5. Bewegen kan heel snel en zeer



Van boven naar beneden lees je hoe je kunt bewegen:

Opgave 3 - Wat hoort bij elkaar?

Wat hoort bij elkaar? Trek de lijnen!

langzaam
duwen
lopen
woestijn
auto

fiets
snel
hollen
trekken
kameel

Naam:

Groep/klas:

Opgave 4 - Spreekwoorden over geld

Zoek de spreekwoorden en de betekenissen bij elkaar. Zet de letters achter de zinnen en dan komt er een nieuw woord.

1. Langzaam aan dan breekt het lijntje niet. **(H)**
2. Hij is erg traag van begrip. **(L)**
3. Zo traag als een slak. **(O)**
4. De haas en de slak vieren samen oudejaarsdag. **(L)**
5. Zelfs de slak is bij de ark gekomen. **(N)**
6. Je moet niet op alle slakken zout leggen. **(E)**

Als je rustig aan doet, komt het allemaal goed.

Hij is wel erg langzaam.

Hij is niet zo snel in iets begrijpen.

De tijd gaat voor iedereen even snel.

Je moet niet overal commentaar op hebben en ergens wat van zeggen.

Ook de langzaamste komt er uiteindelijk wel.

Het woord is het tegenovergestelde van langzaam lopen:

Opgave 5 - Gatenteksten en zinnen bouwen

Zet de volgende woorden in de juiste zin.

De woorden zijn: **afremmen (T)** | **trekken (R)** | **langzaam (G)** | **roeiboort (A)** | **duwt (A)**

Door ga je langzamer bewegen.

Iets in beweging zetten door het naar je toe te halen is

Als je er tegen gaat het van je af.

Om over water te bewegen kun je een nemen.

Je kunt snel bewegen en ook heel

De letters die je gebruikt hebt zijn samen het woord:

Opgave 6 - Spelling en woorden bouwen

Maak met de woorden links de zinnen af. Kijk wat goed past.

slak bewegen altijd heel langzaam.
stoomwals	Auto's bewegen veel sneller dan een
fiets	In druk verkeer komen vaak sneller op hun plaats dan auto's.
schip langzaam	De rubberboot vaart dan het

Naam:

Groep/klas:

Richting veranderen

Opgave 1 - Woordweb maken

Vul het woordweb in met woorden uit de tekst die passen bij het woord 'richting'.

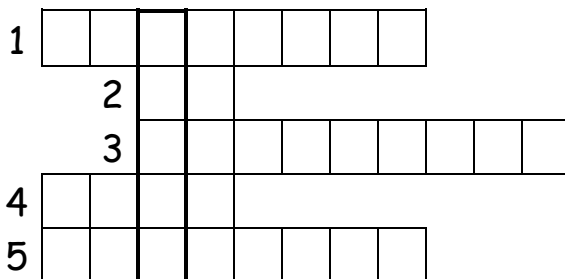


Opgave 2 - Puzzelen met woorden

Zoek het nieuwe woord.

Vul deze woorden in: **zebrapad | snel | op | vliegtuig | langzaam**

1. Je kunt op de weg van richting veranderen over een
2. Naar beneden is neer, naar boven is
3. Hoog in de lucht verandert een van richting.
4. Soms verandert iets langzaam van richting, soms ook heel
5. Is iets groot of log dan verandert hetvan richting.



Van boven naar beneden lees je het tegenovergestelde van onder:

Opgave 3 - Wat hoort bij elkaar?

Wat hoort bij elkaar? Trek de lijnen!

langzaam
duwen
achteren
boven
recht

voren
snel
schuin
trekken
beneden

Naam:

Groep/klas:

Opgave 4 - Spreekwoorden over richting

Zoek de spreekwoorden en de betekenissen bij elkaar. Zet de letters achter de zinnen en dan komt er een nieuw woord.

1. Je doet een stap in de goede richting.
2. Langzaam aan dan breekt het lijntje niet
3. Die vlieger gaat niet op.
4. Hij is geen hoogvlieger.
5. Tegenwind doet de vlieger stijgen.
6. Wie de bal kaatst moet hem terugverwachten.
7. De stoute schoenen aantrekken.
8. Ik moet een ballon doorprikken.

Dat gaat niet door ! (C)

Door tegenslag wordt je alleen maar beter. (T)

Durven. (N)

Als je iets naars zegt moet je ook verwachten dat anderen dat over jou doen. (I)

Jij bent op de goede manier bezig. (R)

Ik moet je even een illusie (wat jij graag zou willen) ontnemen. (G)

Als je rustig aan doet gaat het vast beter. (I)

Hij is geen grote leerder. (H)

Het woord is

Opgave 5 - Gatenteksten en zinnen bouwen

Zet de volgende woorden in de juiste zin.

De woorden zijn: **duwen (T)** | **trekken (R)** | **langzaam (G)** | **vliegtuig (A)** | **touw (A)**

Door te kun je iets van richting doen veranderen.

Niet snel van richting veranderen, maar een bocht om gaan.

Hoog in de lucht verandert een van richting.

De vlieger verandert van richting als jij aan het trekt.

Duwen of

De letters die je gebruikt hebt zijn samen het woord:

Opgave 6 - Spelling en woorden bouwen

Maak met een vorm van de woorden links de zinnen af. Kijk wat goed past.

achter...	De schommel gaat vooruit en
op	De wip gaaten neer.
bewegen	De manier waarop iets noemen we de richting.

Opgave 3 - Wat hoort bij elkaar?

Wat hoort bij elkaar? Trek de lijnen!

langzaam	snel
duwen	trekken
kar	os
poolhond	slee
boomstam	olifant

Opgave 4 - Spreekwoorden over trekken

Zoek de spreekwoorden en de betekenissen bij elkaar. Zet de letters achter de zinnen en dan komt er een nieuw woord.

- Hij gaat de kar trekken. (T)
- Je hoeft niet aan een dood paard te trekken. (R)
- Dat kan bruin niet trekken. (E)
- Jij doet niks anders dan lijntrekken. (K)
- Gras groeit niet sneller door er aan te trekken. (K)
- Aan het kortste eind trekken. (E)
- Een grote broek aantrekken. (N)

Jij bent altijd aan het luieren. (K)

Hij is degene die het gaat regelen. (T)

Brutaal zijn. (N)

Dat kunnen wij niet betalen. (E)

Je hoeft niets iets te doen wat toch niet helpt. (R)

Soms moet je gewoon wat geduld hebben. (K)

Pech hebben. (E)

Het woord is het niet duwen maar trekken.

Opgave 5 - Spelling en woorden bouwen

Maak met een vorm van de woorden links de zinnen af. Kijk wat goed bij elkaar past.

olifant	Olifanten trekken bomen uit een bos.
hond	Over de sneeuw kun je een slee gebruiken getrokken door honden.
os	In veel landen gebruiken ze ossen om karren te trekken.

Opgave 4 - Woordkettingen

Maak met de woorden een woordketting. Elk woord begint met de laatste letter van het vorige woord. Dus zo: **duwen - duw - winter**.

Gebruik deze woorden: **najaar - licht speelgoed - dominostenen - rolstoel**.

De woordketting: **najaar - rolstoel - licht speelgoed - dominostenen**

Opgave 5 - Spreekwoorden

Zoek de betekenissen bij de spreekwoorden en vind het woord.

1. Hij trekt de weide wereld is. (U)
2. Jij moet de kar trekken (D)
3. Aan het kortste eind trekken. (W)

Jij moet de leiding nemen (D)

Hij vertrekt uit de buurt waar hij opgegroeid is. (U)

Verliezen (W)

Het woord is: **duw**.

Opgave 6 - woorden bedenken

Zoek zoveel mogelijk woorden op die ongeveer hetzelfde betekenen als deze woorden:

Duwen: opduwen, voortduwen, wegduwen, neer duwen.

Trekken: optrekken, wegtrekken, voorttrekken, achteruit trekken.

Tegenhouden: stoppen.

Rollen: voortrollen, omrollen, weggrollen, doorrollen, omhoog rollen.

Opgave 7 - Spelling en woorden bouwen

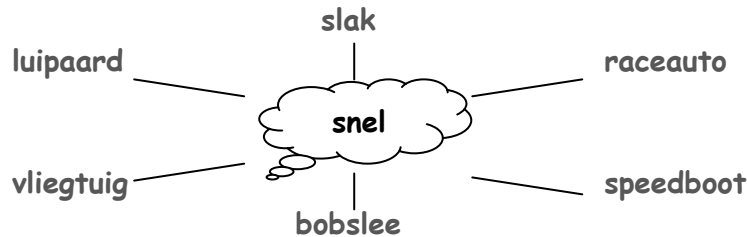
Maak met een vorm van de woorden links de zinnen af. Kijk wat goed past.

rond, rol	Om te kunnen rollen moet iets rond zijn.
open, voort, op	De wip moet je opduwen , de tuindeuren kun je openduwen en de step kun je voortduwen .

Snel

Opgave 1 - Woordweb maken

Vul het woordweb in met woorden uit de tekst die passen bij het woord 'snel'.

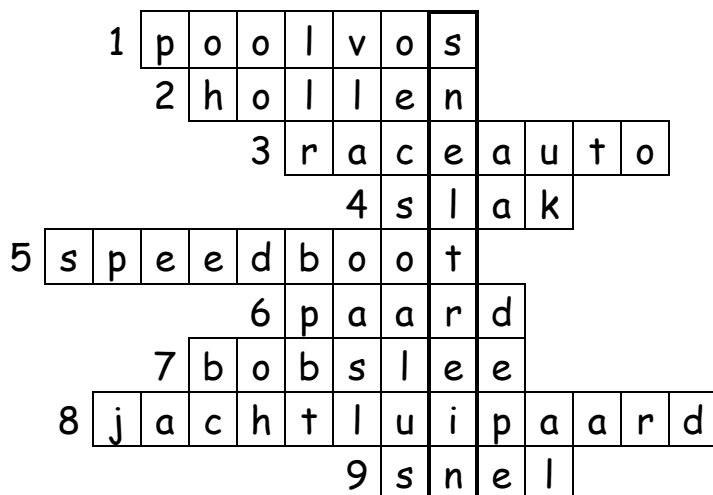


Opgave 2 - Puzzelen met woorden

Zoek het nieuwe woord.

Vul deze woorden in: **hollen** | **jachtluipaard** | **paard** | **poolvos** | **bobslee** | **speedboot** | **raceauto** | **slak** | **snel**

1. Een **poolvos** rent als een bliksemschicht over de witte sneeuw.
2. **Hollen** of stilstaan.
3. Deze kan heel snel over de weg of een circuit: een **raceauto**.
4. Een dier dat juist helemaal niet snel is, is de **slak**.
5. In een **speedboot** schiet je bijna over het water.
6. Een **paard** is een van de snelste dieren op vier poten/benen.
7. Als er veel sneeuw ligt kun je snel een baan afglijden in een **bobslee**.
8. Zo ongeveer het snelste dier op de aarde is het **jachtluipaard**.
9. Hoe **snel** kun jij bewegen?



Van boven naar beneden zie je een snelle manier van vervoer: Met de **snel**trein.

Opgave 3 - Woordspel

Noem alleen de woorden die snel zijn en door mensen gemaakt zijn. Kies uit:

jachtluipaard | hond | slak | raceauto | sneltrein | bobslee | paard | speedboot

Raceauto, sneltrein, bobslee en speedboot.

Opgave 4 - Spreekwoorden

Zoek de betekenissen bij de spreekwoorden en vind het woord.

1. Hij is weer snel op de benen. (L)
2. Als de trein niet rijdt, komt hij ook niet te laat. (E)
3. Jij hebt op het verkeerde paard gewed. (S)
4. Je moet niet op alle slakken zout leggen. (N)

Je hebt gewoon de verkeerde keus gemaakt. (S)

Jij moet niet steeds overal kritiek op hebben. (N)

Als je niks doet, kun je ook niks verkeerd doen. (E)

Hij is weer heel vlug gezond. (L)

Het woordje is: **snel**.

Opgave 6 - Woorden zoeken

Kijk op de plaatjes op de genoemde pagina's en zoek op elk plaatje minstens drie dingen op die je hieronder opschrijft.

Blz. 5: speedboot, motorboot, zeilboot, aanlegsteiger, huizen.

Blz. 7: zonnebloemen, sneltrein, wolken, huisje.

Blz. 12: paard, karretje, branding, zee, strand.

Blz. 16: bestelauto, fiets, taxi/auto, huis, zebrapad.

Opgave 7 - Spelling en woorden bouwen

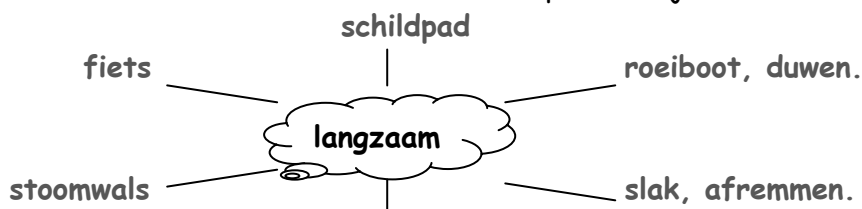
Maak met de woorden links de zinnen af. Kijk wat goed past.

luipaard, langzaam	Het luipaard is heel snel en de slak juist heel traag .
vliegtuig, fiets, sneltrein	Als je in de stad op weg moet, kun je het beste de fiets nemen. Als je wat verder weg gaat kan dat heel goed met de sneltrein . En als je heel ver weg wilt, gebruik je een vliegtuig .

Langzaam

Opgave 1 - Woordweb maken

Vul het woordweb in met woorden uit de tekst die passen bij het woord 'langzaam'.

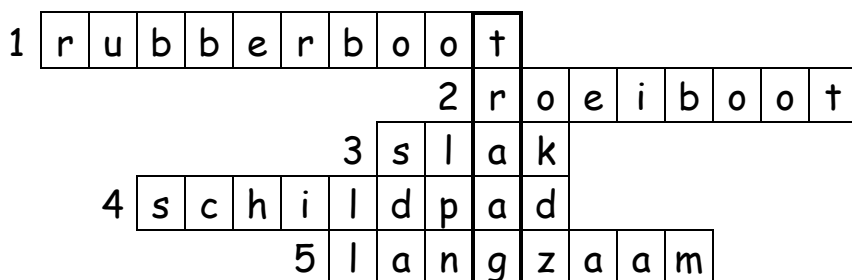


Opgave 2 - Puzzelen met woorden

Zoek het nieuwe woord dat vertelt wat je gebruiken kunt om te sparen.

Vul deze woorden in: **rubberboot** | **slak** | **schildpad** | **roeiboot** | **langzaam**

1. Langzaam over het water varen in een **rubberboot**.
2. Of met je eigen kracht vooruit komen over het water in een **roeiboot**.
3. Een heel erg traag beest is de **slak** die kruipt over de grond.
4. Of de **schildpad** die zeer langzaam met zijn vier poten verder loopt.
5. Bewegen kan heel snel en zeer **langzaam**.



Van boven naar beneden lees je hoe je kunt bewegen: **traag**.

Opgave 3 - Wat hoort bij elkaar?

Wat hoort bij elkaar? Trek de lijnen!

langzaam
duwen
lopen
woestijn
auto

snel
trekken
hollen
kameel
fiets

Opgave 4 - Spreekwoorden over geld

Zoek de spreekwoorden en de betekenissen bij elkaar. Zet de letters achter de zinnen en dan komt er een nieuw woord.

1. Langzaam aan dan breekt het lijntje niet. (H)
2. Hij is erg traag van begrip. (L)
3. Zo traag als een slak. (O)
4. De haas en de slak vieren samen oudejaarsdag. (L)
5. Zelfs de slak is bij de ark gekomen. (N)
6. Je moet niet op alle slakken zout leggen. (E)

Als je rustig aan doet, komt het allemaal goed. (H)

Hij is wel erg langzaam. (O)

Hij is niet zo snel in iets begrijpen. (L)

De tijd gaat voor iedereen even snel. (L)

Je moet niet overal commentaar op hebben en ergens wat van zeggen. (E)

Ook de langzaamste komt er uiteindelijk wel. (N)

Het woord is het tegenovergestelde van langzaam lopen: **hollen**.

Opgave 5 - Gatenteksten en zinnen bouwen

Zet de volgende woorden in de juiste zin.

De woorden zijn: **afremmen (T) | trekken (R) | langzaam (G) | roeiboot (A) | duwt (A)**

Door **afremmen** ga je langzamer bewegen.

Iets in beweging zetten door het naar je toe te halen is **trekken**.

Als je er tegen **duwt** gaat het van je af.

Om over water te bewegen kun je een **roeiboot** nemen.

Je kunt snel bewegen en ook heel **langzaam**.

De letters die je gebruikt hebt zijn samen het woord: **traag**.

Opgave 6 - Spelling en woorden bouwen

Maak met de woorden links de zinnen af. Kijk wat goed bij elkaar past.

slak	Slakken bewegen altijd heel langzaam.
stoomwals	Auto's bewegen veel sneller dan een stoomwals.
fiets	In druk verkeer komen fietsers vaak sneller op hun plaats dan auto's.
schip, langzaam	De rubberboot vaart langzamer dan het schip.

Richting veranderen

Opgave 1 - Woordweb maken

Vul het woordweb in met woorden uit de tekst die passen bij het woord 'richting'.



Opgave 2 - Puzzelen met woorden

Zoek het nieuwe woord.

Vul deze woorden in: **zebrapad** | **snel** | **op** | **vliegtuig** | **langzaam**

1. Je kunt op de weg van richting veranderen over een **zebrapad**.
2. Naar beneden is **neer**, naar boven is **op**.
3. Hoog in de lucht verandert een **vliegtuig** van richting.
4. Soms verandert iets **langzaam** van richting, soms ook heel **snel**.
5. Is iets groot of log dan verandert het **langzaam** van richting.

1	z	e	b	r	a	p	a	d		
	2	o	p							
	3	v	l	i	e	g	t	u	i	g
4	s	n	e	l						
5	l	a	n	g	z	a	a	m		

Van boven naar beneden lees je het tegenovergestelde van onder: **boven**.

Opgave 3 - Wat hoort bij elkaar?

Wat hoort bij elkaar? Trek de lijnen!

langzaam	snel
duwen	trekken
achteren	voren
boven	beneden
recht	schuin

Opgave 4 - Spreekwoorden over richting

Zoek de spreekwoorden en de betekenissen bij elkaar. Zet de letters achter de zinnen en dan komt er een nieuw woord.

1. Je doet een stap in de goede richting. (R)
2. Langzaam aan dan breekt het lijntje niet. (I)
3. Die vlieger gaat niet op. (C)
4. Hij is geen hoogvlieger. (H)
5. Tegenwind doet de vlieger stijgen. (T)
6. Wie de bal kaatst moet hem terugverwachten. (I)
7. De stoute schoenen aantrekken. (N)
8. Ik moet een ballon doorprikken. (G)

Dat gaat niet door ! (C)

Door tegenslag wordt je alleen maar beter. (T)

Durven. (N)

Als je iets naars zegt moet je ook verwachten dat anderen dat over jou doen. (I)

Jij bent op de goede manier bezig. (R)

Ik moet je even een illusie (wat jij graag zou willen) ontnemen. (G)

Als je rustig aan doet gaat het vast beter. (I)

Hij is geen grote leerder. (H)

Het woord is **richting**.

Opgave 5 - Gatenteksten en zinnen bouwen

Zet de volgende woorden in de juiste zin.

De woorden zijn: **duwen (T) | trekken (R) | langzaam (G) | vliegtuig (A) | touw (A)**

Door te **duwen** kun je iets van richting doen veranderen.

Niet snel van richting veranderen, maar **langzaam** een bocht om gaan.

Hoog in de lucht verandert een **vliegtuig** van richting.

De vlieger verandert van richting als jij aan het **touw** trekt.

Duwen of **trekken**.

De letters die je gebruikt hebt zijn samen het woord: **traag**.

Opgave 6 - Spelling en woorden bouwen

Maak met een vorm van de woorden links de zinnen af. Kijk wat goed past.

achter...	De schommel gaat vooruit en achteruit .
op	De wip gaat op en neer.
bewegen	De manier waarop iets beweegt noemen we de richting.