

RALPH'S MAGISCHE AVONTUUR: RALPH LOOPT WEG



Vooraf

Allereerst bedankt voor het downloaden van dit werkboekje. Ik hoop dat dit document een waardevolle aanvulling zal zijn voor jou en je klas. Dit werkboekje is ontworpen met liefde en zorg, en kan gebruikt worden als klaarwerk, of bijvoorbeeld als inloopactiviteit om de dag mee te beginnen. De pagina's zijn natuurlijk ook los te printen.

Naast dit werkboek bied ik ook andere educatieve materialen en werkvormen op mijn website:
www.meesterdanny.com.

Hier kun je meer ontdekken om je lessen te verrijken en je klaservaring te verbeteren. Wil je op de hoogte blijven van mijn nieuwste creaties en updates? Volg me dan op mijn sociale media kanalen, te vinden onderaan deze pagina.

Ik wil je vragen om alsjeblieft rekening te houden met de rechten en copyrights van dit werkboek. Het is niet toegestaan om dit product (door) te verkopen. Laten we samen zorgen voor een eerlijke en respectvolle verspreiding van educatieve materialen.
Veel kleurplezier en succes in je klas!

Met vriendelijke groet,
Meester Danny

** Je hebt de minimalistische versie gedownload, deze is wat printvriendelijker met een beperkte opmaak. De volledige versie is te vinden op mijn website.



www.meesterdanny.com

 [meester.danny](https://www.instagram.com/meester.danny)

Inhoudsopgave

De verloren sleutel - Doolhof	Blz. 4
Een web van getallen en sommen - Redactiesommen	Blz. 5
Geheime code - ontcijfer de code	Blz. 6
Woordzoeker	Blz. 7
Wat is thuis voor jou?	Blz. 8
Maak een tekening van jouw droomhuis of -kamer	Blz. 9
De heks der zinsontleding - Zinnen ontleden	Blz. 10
Thuis in woorden - Kruiswoordpuzzel	Blz. 11
Zoek de 7 verschillen	Blz. 12
Mandala	Blz. 13

Inleiding

Ralph, een nieuwsgierige jongen, is weggelopen van huis nadat hij ruzie had met zijn ouders. Tijdens zijn zwerftocht stuit hij op een groot, mysterieus verlaten huis. Zijn nieuwsgierigheid wint het van zijn twijfels en hij wilt naar binnen. Maar dat lukt hem niet zonder jouw hulp. Jij gaat Ralph helpen met zijn avontuur!

Lees op elke bladzijde eerst het notitieblad. Hier staan verhalen en aanwijzingen op hoe je Ralph kan helpen!



www.meesterdanny.com

 [meester.danny](https://www.instagram.com/meester.danny)

De verloren sleutel



**RALPH WILT GRAAG HET MYSTERIEUZE HUIS
BETREDEN, MAAR HIJ KAN NIET NAAR BINNEN!
JIJ BENT DE ENIGE DIE RALPH KAN HELPEN OM
DE SLEUTEL TE VINDEN. BEGIN AAN DE
BUITENKANT VAN HET DOOLHOF. WERK JE EEN
WEG NAAR HET MIDDEN, WAAR DE SLEUTEL OP
HEM WACHT. LUKT HET JOU OM RALPH TE HELPEN
DE SLEUTEL TE VINDEN EN HEM NAAR BINNEN TE
LATEN?**

EEN WEB VAN GETALLEN EN SOMMEN

Opgave 1: Spinnenvermenigvuldiging

Ralph heeft een aantal spinnen gezien in de gang. Hij telt 4 rijen met spinnen, en in elke rij telt hij 9 spinnen. Bereken het totaal aantal poten.

Opgave 2: Spinnenbreuken

Ralph wil weten welk deel van de spinnen in de gang giftig is. Van de 36 spinnen zijn er 4 giftig. Bereken de breuk die bij het aantal giftige spinnen past.

Opgave 3: Procentuele Spinprocenten

In de huiskamer heeft Ralph het aantal spinnen geteld:

- Totaal aantal spinnen in de gang: 36
- Aantal zwarte spinnen: 27

Bereken het percentage zwarte spinnen in de gang.

Opgave 4: Spinntijd

Ralph heeft gemeten hoe lang het duurt voordat een spin 1 meter aflegt, namelijk 2 seconden. De gang is 12,5 meter lang. Hoe lang doet een spin er over om van de ene kant naar de andere kant van de gang te lopen?

Opgave 5: Spinnenpatronen

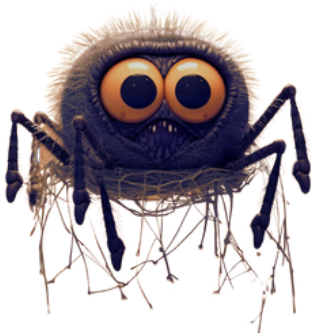
Ralph ziet een patroon van spinnen op de grond, precies ter breedte van de gang. Het patroon herhaalt zich elke 2,5 meter. Hoeveel patronen ziet Ralph als de hele gang dus vol ligt?

Opgave 6: Spinnenmassa

Ralph weet dat de massa van een giftige spin 0,03kg is. Weet je nog hoeveel giftige spinnen er waren? Wat is de totale massa van deze giftige spinnen bij elkaar opgeteld?

Opgave 7: Spinnerval

Ralph heeft een spinnerval ontworpen om spinnen te vangen. Een val heeft 8 hokjes en in elk hokje passen 4 spinnen. Hoeveel vallen heeft Ralph nodig om alle spinnen uit deze gang te vangen?



Enmaal binnen komt Ralph in een gigantische gang vol met spinnen. Help jij Ralph langs de spinnen door de sommen op te lossen?

GEHEIME CODE:

ONTCIJFER HET GECODEERDE BERICHT

Ralph zit voor een oude kluis. Het lijkt erop dat de kluiscombinatie wordt onthuld door het bericht te ontcijferen. Kun jij het gecodeerde bericht ontcijferen om de kluiscombinatie te vinden? Vul de code onderaan in.

Het eerste cijfer is gelijk aan het aantal hoeken in een driehoek.

Het tweede cijfer is gelijk aan de de plek van de letter 'O' van de vierde dag in de week.

Het derde cijfer is het aantal letters van de maand waarin de kinderboekenweek plaatsvindt.

Het vierde cijfer is het totaal van het aantal cijfers dat wij in Nederland gebruiken voor onze postcode.

Het vijfde cijfer is het aantal letters van het laatste woord van het thema van de kinderboekenweek dit jaar.



WOORDZOEKER: ZOEK DE WOORDEN OM DE OPLOSSING TE VINDEN.

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

- BADKAMER
- BALKON
- BOEKENPLANK
- EETTAFEL
- FOTOLIJST.
- GANG
- GEZIN
- HUIS
- KEUKEN
- SLAAPKAMER
- SPEELKAMER
- TUIN
- VOORDEUR
- WOONKAMER
- ZOLDER

Oplossing

--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Ralph heeft de kluis kunnen openen en vindt hier een woordzoeker. Help jij hem deze op te lossen?



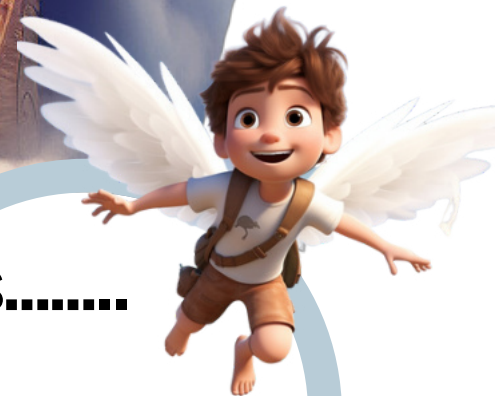
WAT IS THUIS VOOR JOU?

Denk eens goed na wat thuis voor jou is. Is dat alleen het huis? jouw slaapkamer? Of zijn de mensen om je heen ook belangrijk voor je om een thuis te creëren? Beschrijf het in de wolk hieronder.

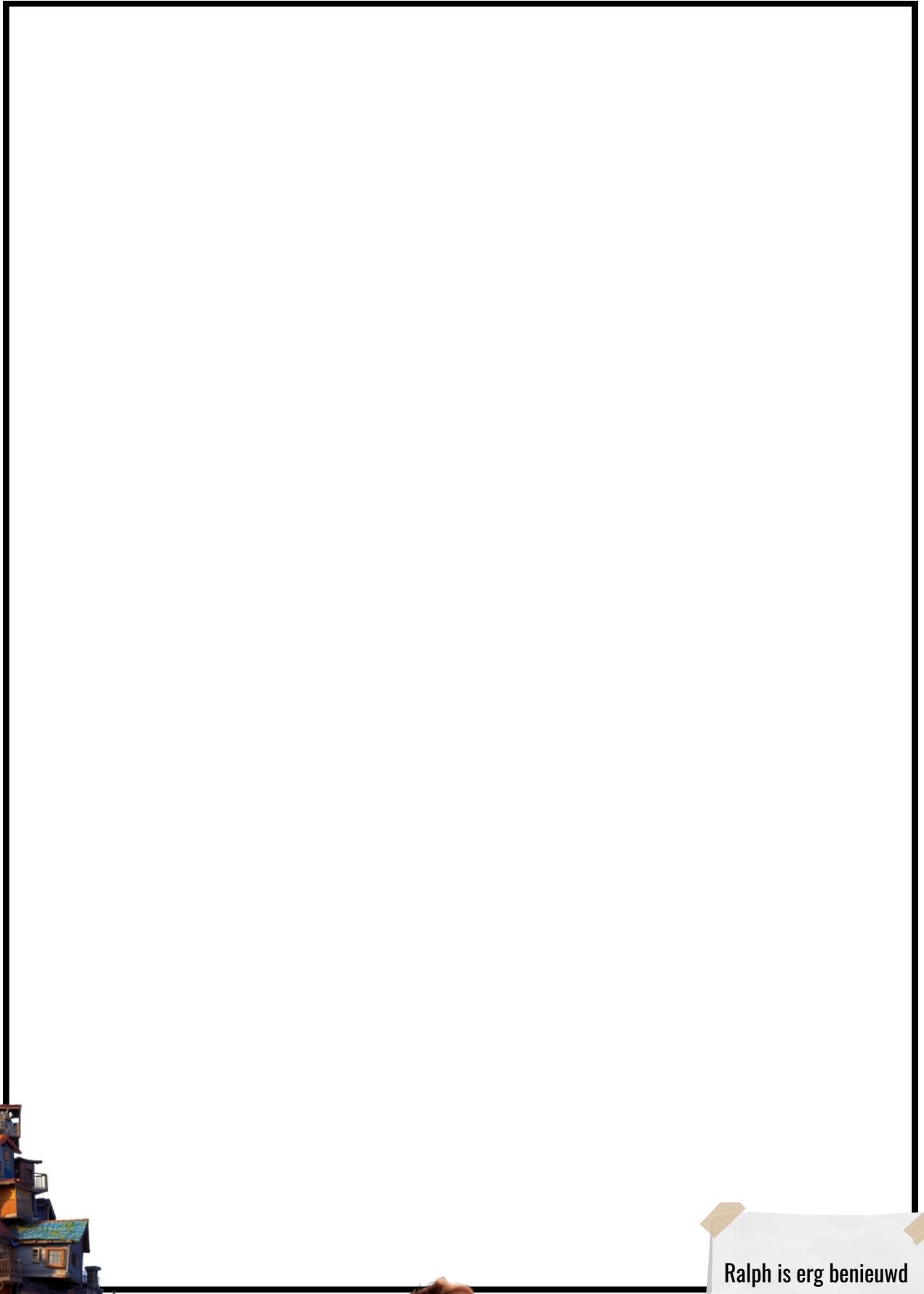


Ralph is toch gaan nadenken.. wilde hij écht weg van thuis? Thuis.. wat is dat eigenlijk...? Kan jij hem hiermee helpen? Wat is thuis voor jou?

'Thuis' voor mij is.....

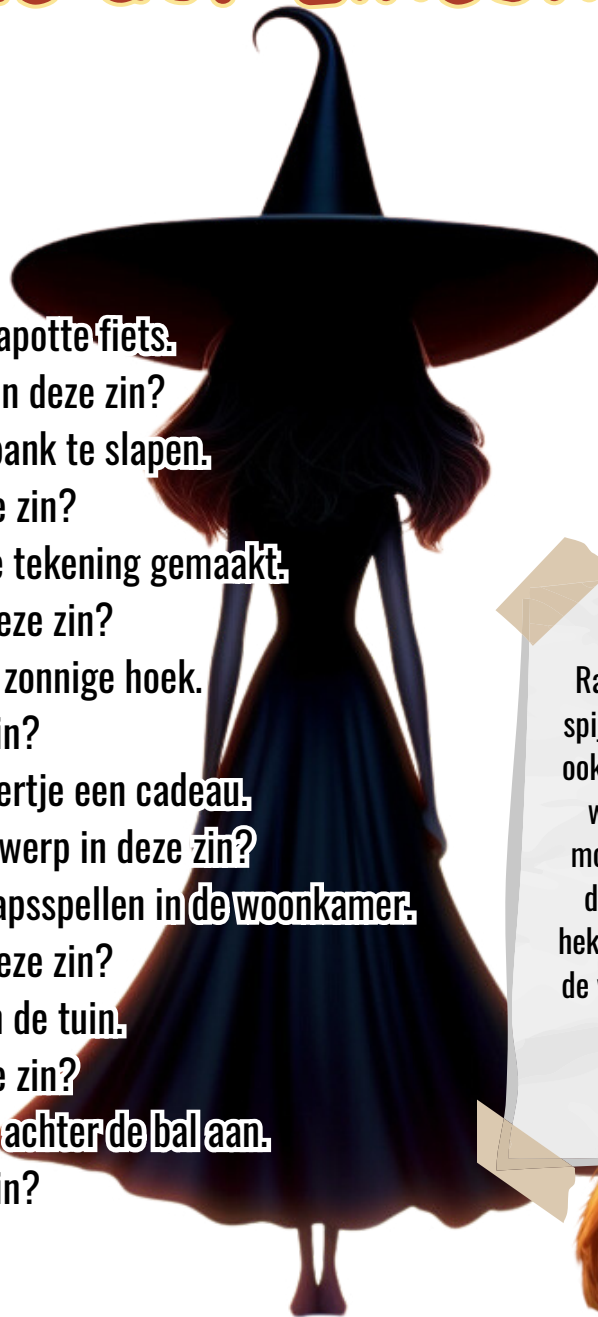


Teken jouw droomhuis of -kamer



Ralph is erg benieuwd
wat jouw droomhuis of -
kamer dan is. Hoe ziet
die er voor jou uit?

De heks der zinsontleding



1. Mijn vader repareert de kapotte fiets.

Wat is het lijdend voorwerp in deze zin?

2. De kat ligt op de vensterbank te slapen.

Wat is het onderwerp in deze zin?

3. Ik heb gisteren een mooie tekening gemaakt.

Wat is de persoonsvorm in deze zin?

4. De plant groeit snel in de zonnige hoek.

Wat is het gezegde in deze zin?

5. Mijn moeder gaf mijn broertje een cadeau.

Wat is het meewerkend voorwerp in deze zin?

6. Wij spelen vaak gezelschapsspellen in de woonkamer.

Wat is de persoonsvorm in deze zin?

7. De vogels fluiten vrolijk in de tuin.

Wat is het onderwerp in deze zin?

8. De hond rent enthousiast achter de bal aan.

Wat is het gezegde in deze zin?

Ralph weet genoeg, hij heeft enorme spijt. Hij realiseert zich dat zijn ouders ook graag willen dat hij gelukkig is. Hij wilt terug naar huis... maar op het moment dat hij wilt vertrekken, staat daar ineens een enorme heks. Deze heks laat Ralph pas weer gaan als jullie de volgende opdrachten oplossen. Help je hem mee?



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

Thuis in woorden

Kruiswoordpuzzel



Van links naar rechts

2. De gerechten die je familie graag kookt en eet tijdens het avondeten.
3. Speciale dingen die een familie samen doet, zoals met kerst of verjaardagen.
6. Een kast in sommige huizen waar je iets uit kunt halen om weg te dromen in spannende verhalen.
7. Bijzondere mensen die je als familie beschouwt, ook al wonen ze niet bij je thuis.
8. Een harige, gevederde of geschubde vriend die je thuis gezelschap houdt.
10. Een groep mensen die samen in een huis woont.
11. De verschillende manieren waarop mensen leven, afhankelijk van hun achtergrond.

De heks liet Ralph gaan en hij rende zo snel als hij kon naar huis. Eenmaal thuis vliegt Ralph zijn ouders in hun armen. Ze vertellen elkaar hoeveel ze van elkaar houden en dat ze beter moeten praten als iemand iets dwars zit. Ralph is blij om weer thuis te zijn. Help jij hem om deze puzzel op te lossen over alles wat met 'Thuis' te maken heeft?

Van boven naar beneden

1. Bijzondere momenten die je thuis hebt meegemaakt en nooit wilt vergeten.
4. Het kweken van bloemen, planten of groenten in je eigen tuin.
5. Een plek waar je je nachtrust kan pakken.
6. De plek waar je woont, met burens en misschien zelfs een speeltuin.
9. De meubels en decoraties die je huis gezellig maken.

Zoek de 7 verschillen

Ralph heeft een hoop fijne herinneringen aan vroeger. Zo ook deze foto, waar hij lekker zit te lezen. Toch valt hem iets bijzonders op. De foto's zijn hetzelfde, maar hij ziet 7 verschillen. Zie jij ze ook?



"Bedankt voor al jouw hulp. Dan is het nu tijd om te ontspannen"

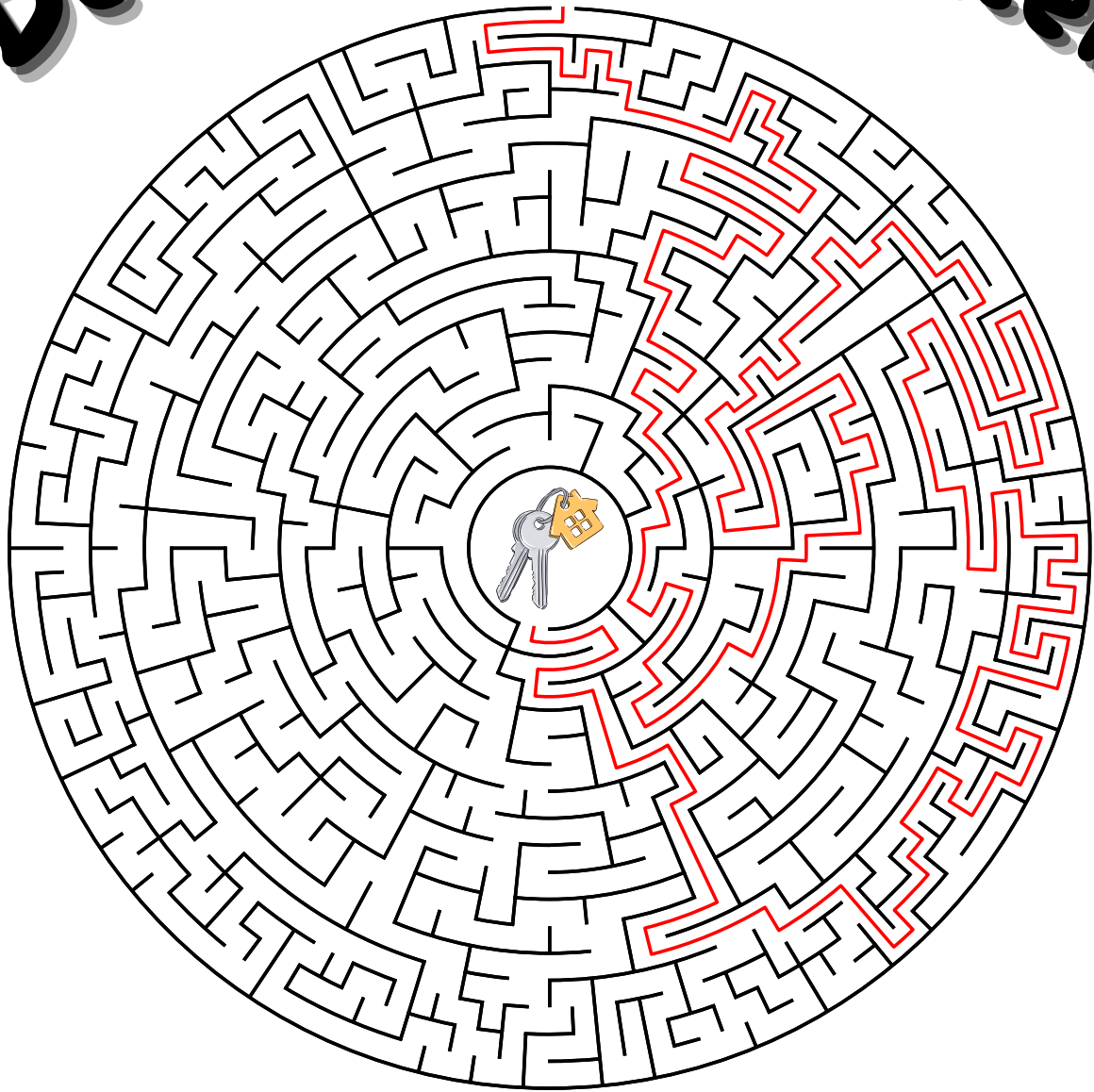
Mandala



RALPH'S MAGISCHE AVONTUUR: ANTWOORDEN



De verloren sleutel



EEN WEB VAN GETALLEN EN SOMMEN

Opgave 1: Spinnenvermenigvuldiging

Ralph heeft een aantal spinnen gezien in de gang. Hij telt 4 rijen met spinnen, en in elke rij telt hij 9 spinnen. Bereken het totaal aantal poten.

288 poten

Opgave 2: Spinnenbreuken

Ralph wil weten welk deel van de spinnen in de gang giftig is. Van de 36 spinnen zijn er 4 giftig. Bereken de breuk die bij het aantal giftige spinnen past.

$\frac{1}{9}$

Opgave 3: Procentuele Spinprocenten

In de huiskamer heeft Ralph het aantal spinnen geteld:

- Totaal aantal spinnen in de gang: 36
- Aantal zwarte spinnen: 27

Bereken het percentage zwarte spinnen in de gang.

75%

Opgave 4: Spinnentijd

Ralph heeft gemeten hoe lang het duurt voordat een spin 1 meter aflegt, namelijk 2 seconden. De gang is 12,5 meter lang. Hoe lang doet een spin er over om van de ene kant naar de andere kant van de gang te lopen?

25 seconden

Opgave 5: Spinnenpatronen

Ralph ziet een patroon van spinnen op de grond, precies ter breedte van de gang. Het patroon herhaalt zich elke 2,5 meter. Hoeveel patronen ziet Ralph als de hele gang dus vol ligt?

5 patronen

Opgave 6: Spinnenmassa

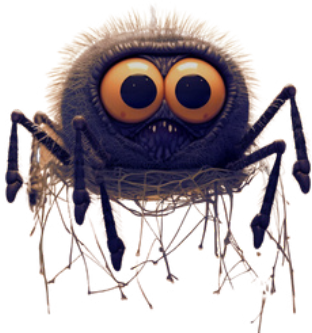
Ralph weet dat de massa van een giftige spin 0,03 kg is. Weet je nog hoeveel giftige spinnen er waren? Wat is de totale massa van deze giftige spinnen bij elkaar opgeteld?

0,12 kg

Opgave 7: Spinnerval

Ralph heeft een spinnerval ontworpen om spinnen te vangen. Een val heeft 8 hokjes en in elk hokje passen 4 spinnen. Hoeveel vallen heeft Ralph nodig om alle spinnen uit deze gang te vangen?

2 vallen



Enmaal binnen komt Ralph in een gigantische gang vol met spinnen. Help jij Ralph langs de spinnen door de sommen op te lossen?

GEHEIME CODE:

ONTCIJFER HET GECODEERDE BERICHT

Ralph zit voor een oude kluis. Het lijkt erop dat de kluiscombinatie wordt onthuld door het bericht te ontcijferen. Kun jij het gecodeerde bericht ontcijferen om de kluiscombinatie te vinden? Vul de code onderaan in.

Het eerste cijfer is gelijk aan het aantal hoeken in een driehoek.

Het tweede cijfer is gelijk aan de de plek van de letter 'O' van de vierde dag in de week.

Het derde cijfer is het aantal letters van de maand waarin de kinderboekenweek plaatsvindt.

Het vierde cijfer is het totaal van het aantal cijfers dat wij in Nederland gebruiken voor onze postcode.

Het vijfde cijfer is het aantal letters van het laatste woord van het thema van de kinderboekenweek dit jaar.



3

2

7

4

5

WOORDZOEKER: ZOEK DE WOORDEN OM DE OPLOSSING TE VINDEN.

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

- BADKAMER
- BALKON
- BOEKENPLANK
- EETTAFEL
- FOTOLIJST.
- GANG
- GEZIN
- HUIS
- KEUKEN
- SLAAPKAMER
- SPEELKAMER
- TUIN
- VOORDEUR
- WOONKAMER
- ZOLDER

Oplossing

O O S T W E S T

T H U I S B E S T



De heks der zinsontleding

1. Mijn vader repareert de kapotte fiets.

Wat is het lijdend voorwerp in deze zin?

2. De kat ligt op de vensterbank te slapen.

Wat is het onderwerp in deze zin?

3. Ik heb gisteren een mooie tekening gemaakt.

Wat is de persoonsvorm in deze zin?

4. De plant groeit snel in de zonnige hoek.

Wat is het gezegde in deze zin?

5. Mijn moeder gaf mijn broertje een cadeau.

Wat is het meewerkend voorwerp in deze zin?

6. Wij spelen vaak gezelschapsspellen in de woonkamer.

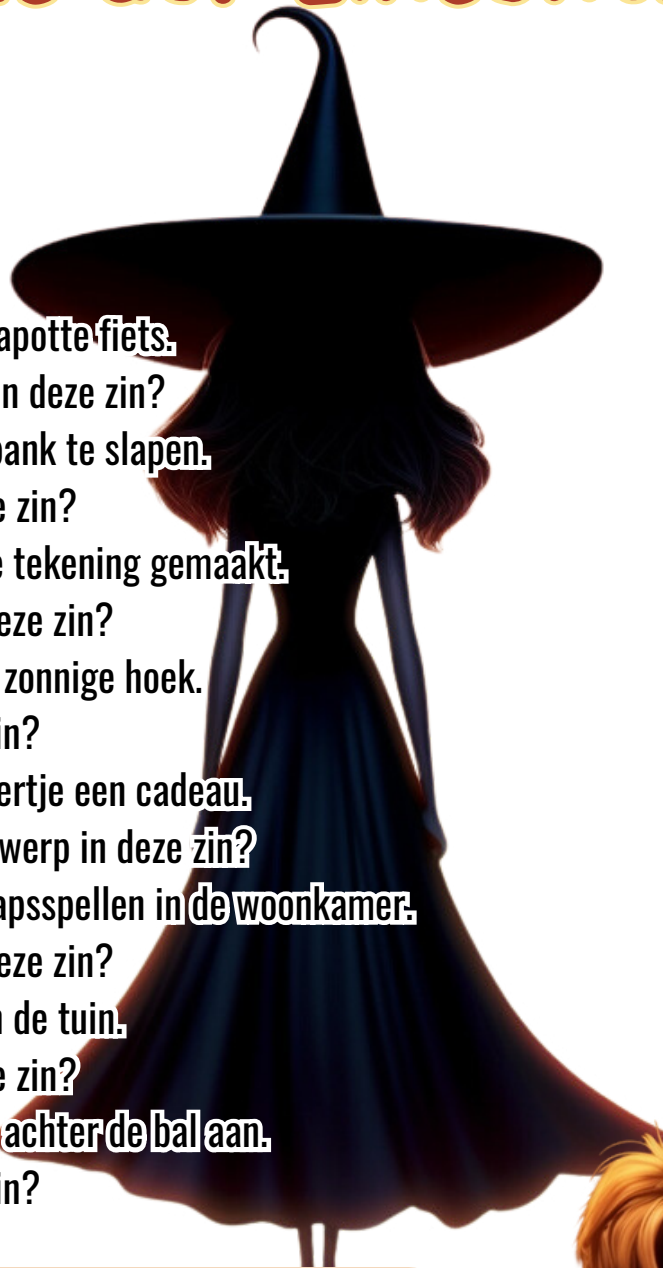
Wat is de persoonsvorm in deze zin?

7. De vogels fluiten vrolijk in de tuin.

Wat is het onderwerp in deze zin?

8. De hond rent enthousiast achter de bal aan.

Wat is het gezegde in deze zin?

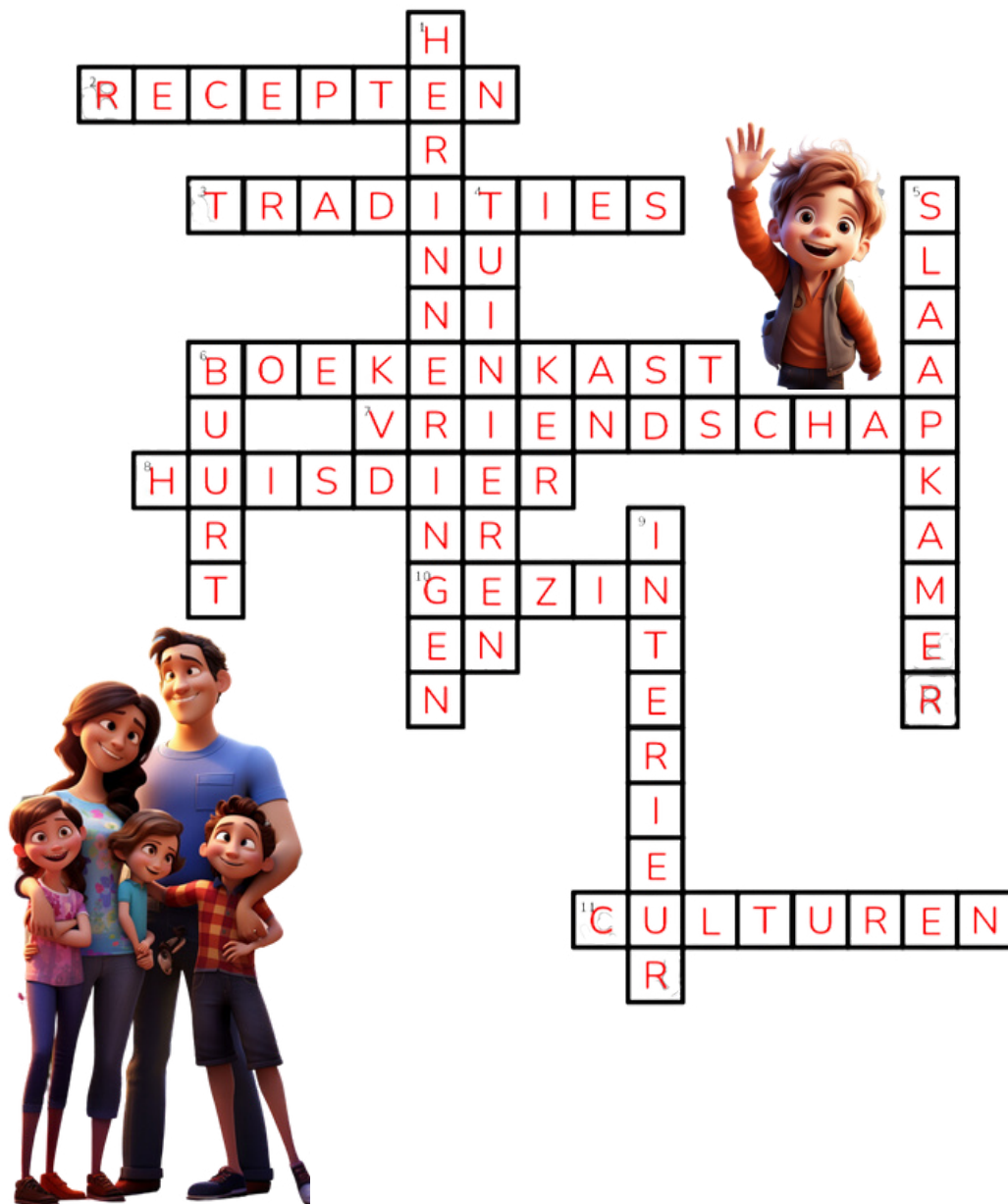


1. de kapotte fiets
2. De kat
3. heb
4. groeit
5. mijn broertje
6. spelen
7. De vogels
8. rent



Thuis in woorden

Kruiswoordpuzzel



Van boven naar beneden

2. De gerechten die je familie graag kookt en eet tijdens het avondeten.
3. Speciale dingen die een familie samen doet, zoals met kerst of verjaardagen.
6. Een kast in sommige huizen waar je iets uit kunt halen om weg te dromen in spannende verhalen.
7. Bijzondere mensen die je als familie beschouwt, ook al wonen ze niet bij je thuis.
8. Een harige, gevederde of geschubde vriend die je thuis gezelschap houdt.
10. Een groep mensen die samen in een huis woont.
11. De verschillende manieren waarop mensen leven, afhankelijk van hun achtergrond.

Van links naar rechts

1. Bijzondere momenten die je thuis hebt meegemaakt en nooit wilt vergeten.
4. Het kweken van bloemen, planten of groenten in je eigen tuin.
5. Een plek waar je je nachtrust kan pakken.
6. De plek waar je woont, met burens en misschien zelfs een speeltuin.
9. De meubels en decoraties die je huis gezellig maken.

Zoek de 7 verschillen

