

Europa – Spanje



Hola!

Ben je wel eens in Spanje geweest? Daar woon ik en mijn naam is Pablo. Bij ons kun je churros eten. Heerlijk! Het wordt gemaakt van zoet deeg en in olie gefrituurd. Je kunt het eten met vanillesaus of chocoladedip. Churros wordt op straat overal **aangeprezen**. Ik mag het niet te vaak eten van mijn ouders, anders word ik te dik. Jammer hoor! Mijn lievelingseten is paella, een bekend Spaans gerecht. Bij mijn tante Maria eten we dat vaak. Ze maakt het met rijst en groenten, tomatensaus, knoflook, vlees en vis in een heel grote, ijzeren, platte pan. Wij eten altijd 's middags warm. In het weekend met familie en vrienden (soms ook bij tante Maria) en door de week op school. Tegen de avond eten we een klein hapje en later op de avond eten we nog een keer warm. Dus wij gaan niet zo vroeg naar bed!



Afrika – Nigeria



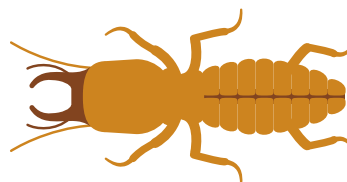
Hello!

Ik ben Bose uit Nigeria. Mijn moeder verbouwt zelf groenten op een stukje land achter ons huis. Ze kweekt bijvoorbeeld yam, een soort zoete aardappel. En maniok, dat is een wortel waar je meel van kunt maken. Allebei heel lekker! Soms kookt mijn moeder rijst als **alternatief**, maar daar **heb** ik niet zo'n **behoefte aan**. Alleen als ze jollofrijst maakt, word ik blij! We eten het alleen als het feest is en jollofrijst is heel lekker. Het is witte rijst met tomaat, ui en rode peper, gekookt in **bouillon**. Mijn moeder maakt vaak zo'n grote pan, dat er **in totaal** dertig mensen van kunnen eten. Heel gezellig. Kom je ook?

de sprinkhaan Een insect met lange achterpoten waarmee hij ver kan springen.



de termiet Een insect dat op een mier lijkt en in warme landen leeft.



likkebaarden De lippen aflikken omdat je je verheugt op iets lekkers.

kokhalzen Bijna overgeven.

afhankelijk van Hangt af van. Of we morgen naar het strand gaan, is afhankelijk van het weer.

voedzaam Met veel energie en voedingsstoffen.

aanprijzen Reclame maken voor iets of iemand.

het alternatief Een andere mogelijkheid. Een alternatief voor het strand is het binnenzwembad.

behoefte hebben aan Iets willen hebben, iets nodig hebben.

de bouillon Een dunne soep gemaakt van vlees, vis, groenten of kruiden.

in totaal Alles bij elkaar.

het water loopt me in de mond Ik denk dat het erg lekker is.

6 WAT IS DE EERSTE LETTER VAN HET LAND WAAR MENSEN GRAAG YAM EN MANIOK ETEN?

7 WAT IS DE EERSTE LETTER VAN HET LAND WAAR MENSEN GRAAG CHURROS ETEN?



Joepie, yoga!

Door yogajuf Kirsten

Wat leuk dat je mee gaat bewegen in de natuur! Yoga gaat om concentratie en om aanvoelen wat jouw bewegingsmogelijkheden zijn. Wat je doet is altijd goed!

- Trek kleding aan waarin je vrij kunt bewegen.
- Op blote voeten heb je de meeste grip.

- Adem tijdens de oefeningen rustig in en uit, zoveel mogelijk via je neus.
- Je mag je ogen sluiten tijdens de oefeningen. Dan voel je beter hoe je lichaam reageert.

Kies een plekje uit waar jij je op je gemak voelt, waar je voldoende ruimte hebt om te bewegen en waar weinig afleiding is.

De boom

- Ga staan en verplaats je gewicht naar je linkerbeen, terwijl je met beide voeten op de grond blijft staan.
- Zet je rechtervoet aan de binnenkant van je linkerbeen en draai je knie naar buiten.
- Kijk geconcentreerd naar een punt recht voor je.
- Blijf even zo staan en wissel daarna van kant.

Wil je het een beetje moeilijker maken? Doe je armen omhoog als de takken van een boom.



De kikker

Doe deze oefening in tweetallen. Het gaat om samenwerken, verbonden raken, afspraken maken en vertrouwen hebben in elkaar. Als je het onprettig vindt worden, zeg je dat. Spreek een stopsignaal af.

- Ga op je hurken zitten, met jullie ruggen naar elkaar toe.
- Jullie knieën wijzen naar buiten.
- Breng je armen naar achteren en pak elkaars handen vast.
- Buig een beetje naar voren en blijf zo even zitten.
- Laat elkaars handen los en ga rechtop zitten.

Vertel elkaar hoe jullie deze oefening vonden.

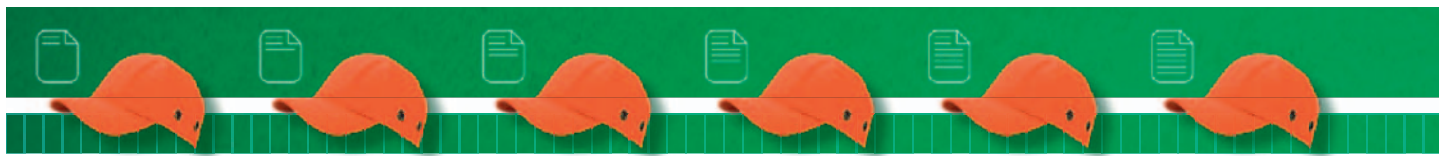


De worm

Ik ben een worm en leef graag onder de grond. Op welk plekje ben jij graag?

- Ga op je rug liggen en strek je benen.
- Strek je armen boven je hoofd en leg ze neer op de grond.
- Rol naar de ene kant en daarna naar de andere kant.
- Rol over het gras.





1 Bouw het getal. Bijvoorbeeld: $37 = 32 + 4 + 1$.

Kies uit: $1 - 2 - 4 - 8 - 16 - 32 - 64 - 128 - 256 - 512 - 1024$.

Gebruik in elke som precies 3 verschillende getallen.

$$40 = \dots\dots\dots$$

$$66 = \dots\dots\dots$$

$$128 = \dots\dots\dots$$

$$129 = \dots\dots\dots$$

$$520 = \dots\dots\dots$$

$$10 = \dots\dots\dots$$

$$60 = \dots\dots\dots$$

$$130 = \dots\dots\dots$$

$$512 = \dots\dots\dots$$

$$250 = \dots\dots\dots$$

Bedenk zelf:

$$\dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

2 Kraak de code.

Begin met het gekleurde vak. Het antwoord is steeds het eerste getal van een som in een ander vak. Zoek het getal en reken dan de som in dat vak uit. De letters vormen in goede volgorde de code.

490 : 7 E	302 : 2 + 450 U	245 : 5 E	70 × 12 + 160 N
595 + 406 E	952 : 4 S	4760 : 8 J	1000 – 698 K
35 × 7 R	601 × 2 – 250 N	49 × 10 K	238 × 20 T

.....

3 Vul het raadsel in.

a		b		c		d
		e	f			
g	h				i	
	j			k		
l			m		n	o
		p		q		
r				s		

horizontaal

- a 1635 : 3
- c 5×67
- e 3680 : 10
- g 605 : 11
- i 960 : 20
- j $39 : 3$
- k 3×12
- l $90 : 2$
- n 4×14
- p 7×45
- r 20×40
- s 20×45

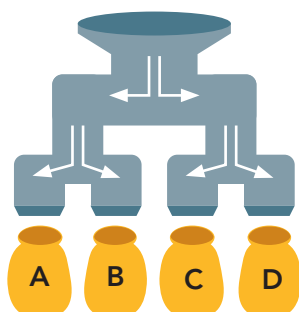
verticaal

- a 101×5
- b $1060 : 20$
- c $456 : 12$
- d 2×269
- f 21×3
- h $2060 : 4$
- l 155×3
- l 4×122
- m 27×3
- o 33×20
- p $420 : 14$
- q $295 : 5$

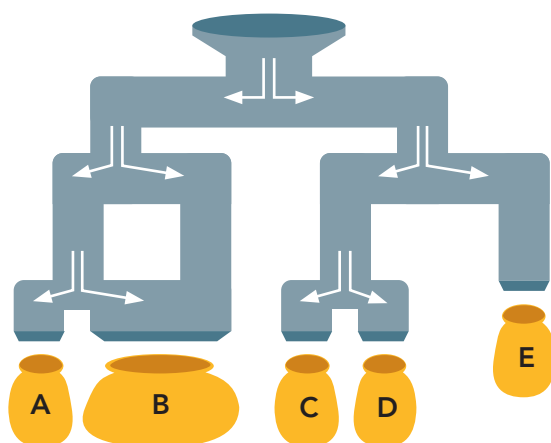


4

Hoeveel knikkers komen er in de zakjes?



in	uit			
aantal knikkers	A	B	C	D
16				
8				
36				
48				
56				

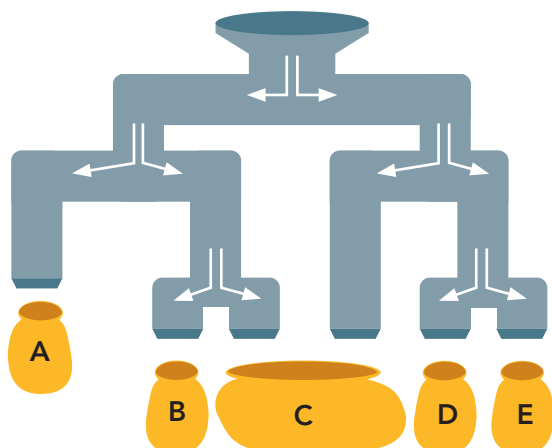


in	uit				
aantal knikkers	A	B	C	D	E
32					
48					
16					
24					
56					



5

Hoeveel knikkers komen er in de zakjes?



in	uit				
aantal knikkers	A	B	C	D	E
24					
32					
					6
	22				
		2			



WAT IS DE TIENDE LETTER VAN
DE OPLOSSING VAN OPDRACHT 2?

Pizza party!

Doe nog maar een punt

Lust je ook zo graag pizza? In Amerika werd een paar jaar geleden de langste pizza ter wereld gemaakt. Honderd koks waren er twee dagen mee bezig. Hun megapizza was wel 1900 meter lang. Genoeg punten voor iedereen!

De koks gebruikten het recept van een gewone pizza margherita. Hiervoor heb je deeg nodig, tomatensaus en kaas. In het recept staat hoeveel je hiervan nodig hebt voor 1 meter pizza. Hoeveel hadden de koks in totaal nodig?

Recept voor 1 meter pizza margherita

- 2 kilo deeg
- 800 gram kaas
- 1300 gram tomatensaus

Wereldrecordpizza van 1900 meter

- kilo deeg
- kilo kaas
- kilo tomatensaus

De koks hebben hun hele megapizza gratis weggegeven aan arme mensen in hun stad. 1 meter pizza is genoeg voor 4 personen. Hoeveel mensen hebben ze blij gemaakt?

..... mensen

Als ze hun pizza hadden verkocht, hadden ze heel veel geld kunnen verdienen. 1 meter pizza kost namelijk 80 dollar. Voor hoeveel geld had de recordpizza verkocht kunnen worden?

.....



Vier op een rij

In de meeste pizzarestaurants is de keuze reuze! Handig, want dan kan iedereen iets lekkers bestellen.

Milan, Noa, Lucas en Sara vieren dat ze zomervakantie hebben en bestellen pizza. Wie neemt welke pizza? Zet hun namen erbij.

- Milan is allergisch voor zuivelproducten. Hij mag dus geen melk, of iets wat van melk is gemaakt.
- Noa is dol op groenten en fruit. Hoe meer hoe beter!
- Lucas vindt vlees en vis heel lekker. Maar hij houdt niet zo van fruit.
- Sara eet geen worst.



naam



naam



naam



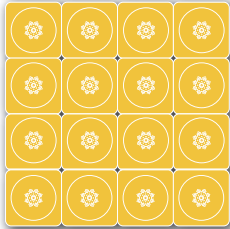
naam

9 WAT IS DE TWEEDE LETTER VAN DE NAAM VAN HET KIND DAT DE PIZZA MET WORST, ANANAS, PAPRIKA EN KAAS KIEST?



TIP Alle vloertjes zijn vierkant.  1 gele tegel kost € 2,-.  1 witte tegel kost € 1,-.

1 Hoeveel kosten de tegelvloertjes? Teken en reken uit.



Een vloertje is gemaakt van gele tegels. 1 zijde heeft 4 tegels.

Dit vloertje heeft in totaal tegels.

Het vloertje kost €

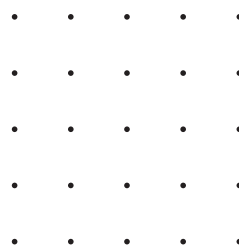
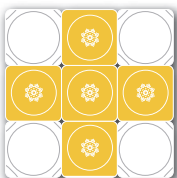
Een vloertje is gemaakt van gele tegels. 1 zijde heeft 5 tegels.

Dit vloertje heeft in totaal tegels.

Het vloertje kost €

aantal gele tegels aan 1 zijde	3	4	5	6	7
totaal aantal gele tegels					
prijs	€	€	€	€	€

2 Hoeveel kosten de tegelvloertjes? Teken en reken uit.



Een vloertje is gemaakt van gele en witte tegels. 1 zijde heeft 3 tegels. Op elke hoek komt 1 witte tegel.

Dit vloertje heeft in totaal tegels:

..... gele en witte.

Het vloertje kost €

Een vloertje is gemaakt van gele en witte tegels. 1 zijde heeft 4 tegels. Op elke hoek komt 1 witte tegel.

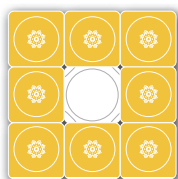
Dit vloertje heeft in totaal tegels:

..... gele en witte.

Het vloertje kost €



Hoeveel kosten de tegelvloertjes? Teken en reken uit.



Een vloertje is gemaakt van gele en witte tegels. 1 zijde heeft 3 tegels.

De buitenrand heeft gele tegels.

Er zijn witte tegels.

De gele tegels kosten samen €

De witte tegels kosten samen €

Het vloertje kost in totaal €

• • • • •
• • • • •
• • • • •
• • • • •
• • • • •
• • • • •

Een vloertje is gemaakt van gele en witte tegels. 1 zijde heeft 5 tegels.

De buitenrand heeft gele tegels.

Er zijn witte tegels.

De gele tegels kosten samen €

De witte tegels kosten samen €

Het vloertje kost in totaal €

aantal gele tegels aan 1 zijde	6	7	8	9	10
totaal aantal gele tegels					
totaal aantal witte tegels					
totaal aantal tegels					
prijs	€	€	€	€	€

• • • • •
• • • • •
• • • • •
• • • • •
• • • • •

Een vloertje is gemaakt van gele en witte tegels. 1 zijde heeft 4 tegels.

De buitenrand heeft gele tegels.

Er zijn witte tegels.

De gele tegels kosten samen €

De witte tegels kosten samen €

Het vloertje kost in totaal €

• • • • •
• • • • •
• • • • •
• • • • •
• • • • •
• • • • •
• • • • •

Een vloertje is gemaakt van gele en witte tegels. 1 zijde heeft 6 tegels.

De buitenrand heeft gele tegels.

Er zijn witte tegels.

De gele tegels kosten samen €

De witte tegels kosten samen €

Het vloertje kost in totaal €

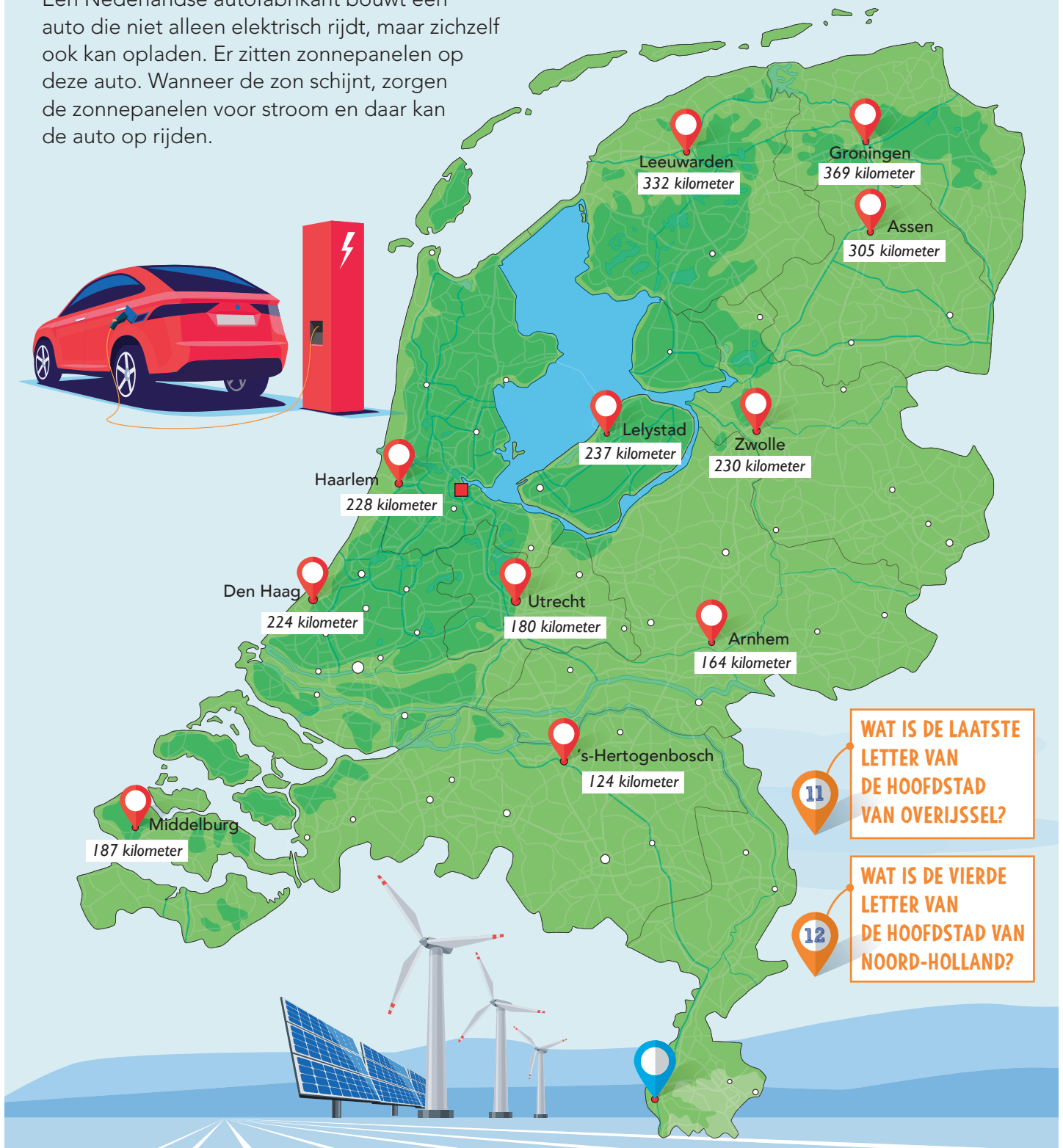
Positieve energie



Wanneer je een elektrische auto hebt, hoef je geen benzine te tanken. Dat is beter voor het milieu. Een elektrische auto heeft een stekker die in het stopcontact kan, net als bij een broodrooster of een lamp.

Een Nederlandse autofabrikant bouwt een auto die niet alleen elektrisch rijdt, maar zichzelf ook kan opladen. Er zitten zonnepanelen op deze auto. Wanneer de zon schijnt, zorgen de zonnepanelen voor stroom en daar kan de auto op rijden.

Deze auto rijdt ongeveer 725 kilometer. Dan moet hij weer opgeladen worden. Hoe ver kun je hiermee in één keer komen in Nederland? Je start én eindigt in Maastricht. Naar welke andere provinciehoofdsteden kun je op en neer rijden? Zet hier een vinkje in het rondje.



Lekker zannetje

S'mores uit Amerika zijn een echte traktatie. Dit vreemde woord klinkt alsof je in het Engels zegt: 'ik lust er nog wel een', maar dan met je mond vol. Zo lekker zijn ze. Wil je ze zelf ook eens proeven, maar heb je geen zin om in de keuken te staan? Gebruik dan zonne-energie!

Dit heb je nodig

- lege pizzadoos
- aluminiumfolie
- huishoudfolie
- plakband of nietmachine
- biscuitjes
- marshmallows
- reep chocolade, in blokjes



Zo maak je het

- 1 Pak een flink stuk aluminiumfolie. Het moet ruim twee keer zo lang zijn als je pizzadoos. Maak het folie met plakband of nietjes vast aan de binnenkant van de doos. Zorg dat de bodem en het deksel bedekt zijn.
- 2 Maak dan je s'mores. Leg een biscuitje op de bodem van de doos. Leg daar een blokje chocolade op en daarop een marshmallow.
- 3 Doe huishoudfolie over de doos met de s'mores.
- 4 Zet de doos met de s'mores in de zon, met het deksel open.
- 5 Na ongeveer twee uur is de chocolade gesmolten en zijn de marshmallows zacht geworden.

Eet smakelijk van je 'klustrnogwleen'!



Antwoorden

pagina 6-7

opdracht 1

rituelen, actuele, individuele, eventuele, idealen

opdracht 2

1 lid, 2 tropisch, 3 Oceaan, 4 foto's, 5 circus, 6 zielig, 7 vegetarisch, 8 idealen

opdracht 3

etages, rituelen, stations, passagiers, idealen, vitrages

opdracht 4

eigen antwoord

opdracht 5

horloge, giraf, bagage, etalage
garage, corsage, massage, manège

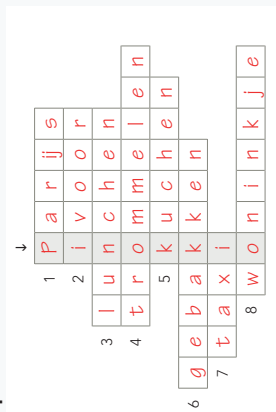
opdracht 6

de waarheid, logeren, steeds, vrouwelijke, privé,
vergroter, precies, de breedte

opdracht 7

cadeau, saté, bureau, café, plumeau

opdracht 8



Pinokkio

4

in	uit			
aantal knikkers	A	B	C	D
16	4	4	4	4
8	2	2	2	2
36	9	9	9	9
48	12	12	12	12
56	14	14	14	14

in	uit			
aantal knikkers	A	B	C	D
32	4	12	4	4
48	6	18	6	6
16	2	6	2	2
24	3	9	3	3
56	5	15	5	5

5

in	uit			
aantal knikkers	A	B	C	D
24	6	3	9	3
32	8	4	12	4
48	12	6	18	6
88	22	11	33	11
16	4	2	6	2

bladzijde 9-10

1 j g d c
a f l i
k e b h



3 c f b h
d a e g
4 c e h b
g d f a

bladzijde 17-18

1

bijvoorbeeld:

$40 = 64 : 2 + 8$, $10 = 1024 : 128 + 2$, $1 = 4 : 2 - 1$
 $66 = 256 : 4 + 2$, $60 = 512 : 8 - 4$, $16 = 512 : 8 : 4$
 $128 = 1024 : 4 : 2$, $130 = 4 \times 32 + 2$, $268 = 256 + 4 + 8$
 $129 = 64 \times 2 + 1$, $512 = 4 \times 8 \times 16$, $1024 = 1024 : 2 + 512$
 $520 = 32 \times 16 + 8$, $250 = 256 - 4 - 2$, $1028 = 1024 \times 1 = 4$

2 rekenkunstje

3

a	5	4	b	5	c	3	d	5
e	3	f	6	8	i	4	8	3
g	5	h	5	j	1	3	k	3
l	4	5	m	8	n	5	6	6
o	8	p	3	1	5	9	0	0
r	8	0	0	0	9	0	0	0

Antwoorden

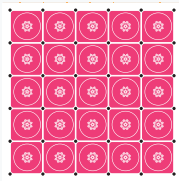
bladzijde 19-20

3800 kilo deeg
1520 kilo kaas
2470 kilo tomatensaus
7600 mensen
152.000 dollar

pizza worst, ananas, paprika, kaas: Noa
pizza zalm, tomaatjes en rode ui: Milan
pizza worst, olijven, kaas: Lucas
pizza kip, paprika, kaas: Sara

bladzijde 21-22

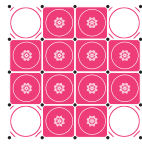
1



16 tegels € 32,-
25 tegels € 50,-

3	4	5	6	7
9	16	25	36	49
€ 18,-	€ 32,-	€ 50,-	€ 72,-	€ 98,-

2

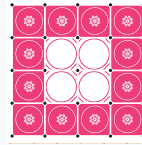


Dit vloertje heeft in totaal 9 tegels:
5 gele en 4 witte
Het vloertje kost: € 14,-

Dit vloertje heeft in totaal 16 tegels:
12 gele en 4 witte
Het vloertje kost: € 28,-

3

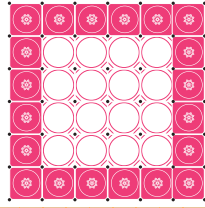
De buitenrand heeft 8 gele tegels.
Er zijn 1 witte tegels.
De gele tegels kosten samen € 16,-
De witte tegels kosten samen € 1,-
Het vloertje kost in totaal € 17,-



De buitenrand heeft 12 gele tegels.
Er zijn 4 witte tegels.
De gele tegels kosten samen € 24,-
De witte tegels kosten samen € 4,-
Het vloertje kost in totaal € 28,-



De buitenrand heeft 16 gele tegels.
Er zijn 9 witte tegels.
De gele tegels kosten samen € 32,-
De witte tegels kosten samen € 9,-
Het vloertje kost in totaal € 41,-



De buitenrand heeft 20 tegels.
Er zijn 16 witte tegels.
De gele tegels kosten samen € 40,-
De witte tegels kosten samen € 16,-
Het vloertje kost in totaal € 56,-

6	7	8	9	10
20	24	28	32	36
16	25	36	49	64
36	49	64	81	100
€ 56,-	€ 73,-	€ 92,-	€ 113,-	€ 136,-

bladzijde 23

Je kunt op en neer rijden naar: Assen, Zwolle, Den Haag, Middelburg, Arnhem, Den Bosch, Utrecht, Haarlem, Lelystad, Leeuwarden



Welk wereldrecord proberen Sem en zijn vader in de wacht te slepen?
Kruis aan wat je denkt.

- ☐ Meer dan 19 degens tegelijk inslikken
- ☐ 3500 tandenstokers in de baard van Sems vader steken
- ☐ Van Sems vader de meest getatoeëerde man op de wereld maken
- ☐ Meer dan 1 kilo noodles eten in 3 minuten
- ☐ Een toren maken van 9 mensen met daartussen spijkerbedden
- ☐ In 5 seconden een blikje cola leegdrinken.

Vul de letters in. Welk record gaan Sem en zijn vader verbreken?

oplossing

1 2 3 4 n 5 6 7 8 9 10 k 11 12

Met Festival word de zomervakantie nog leuker.
Wanneer je vrij bent kun je lekker buitenspelen.
Kom vast in de stemming met deze puzzel.
Vul de woorden in die bij de plaatjes horen.



P I C K N I C K



□ □ □ □ □ □

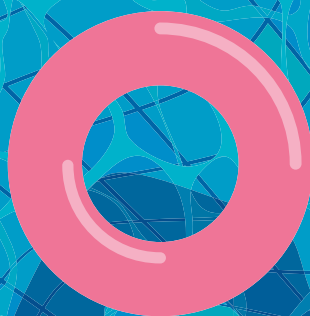


□ □ □ □ □ □ □ □ □ □



□ □ □ □ □ □ □

□



□ □ □ □