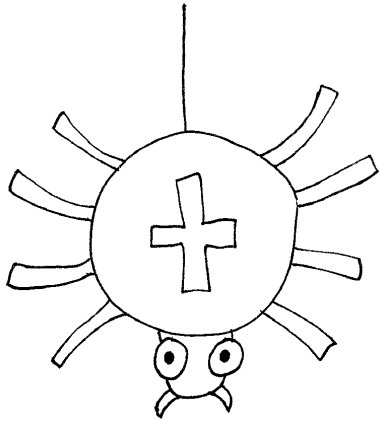


herfst boekje



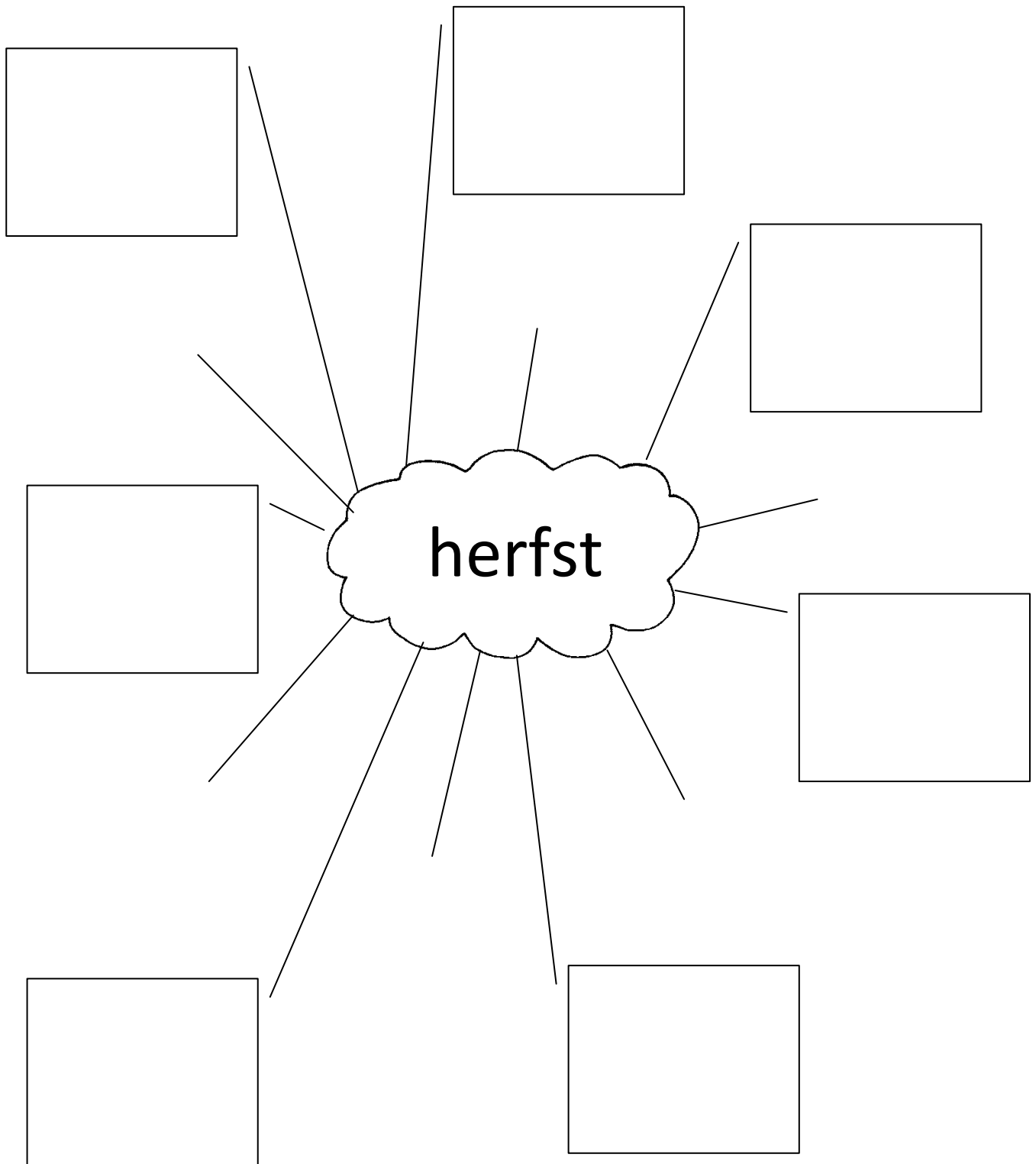
groep 7/8



naam: _____

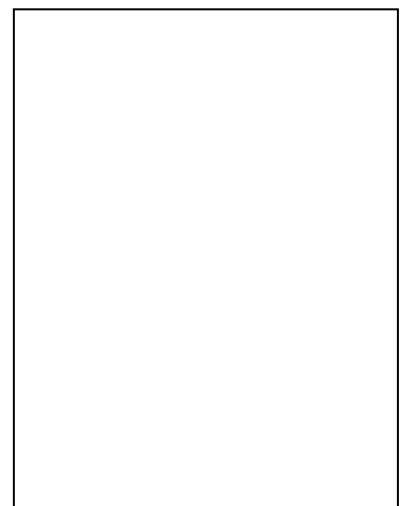
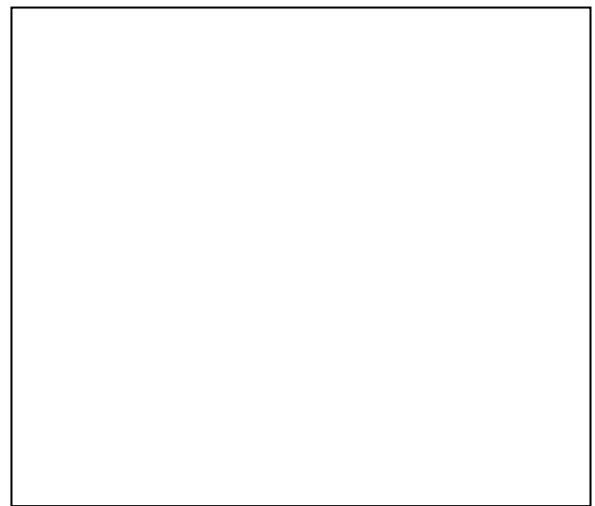
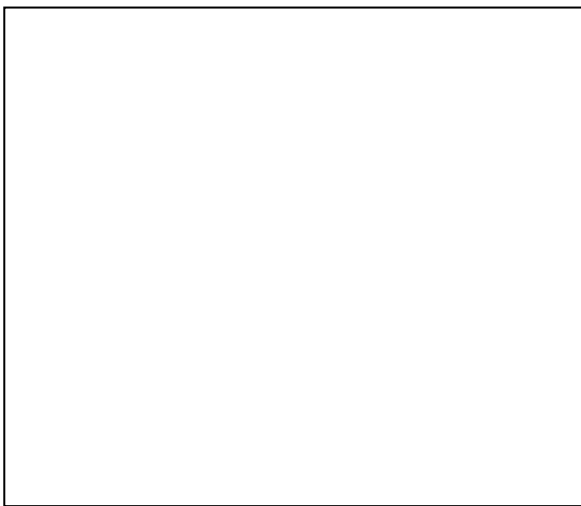
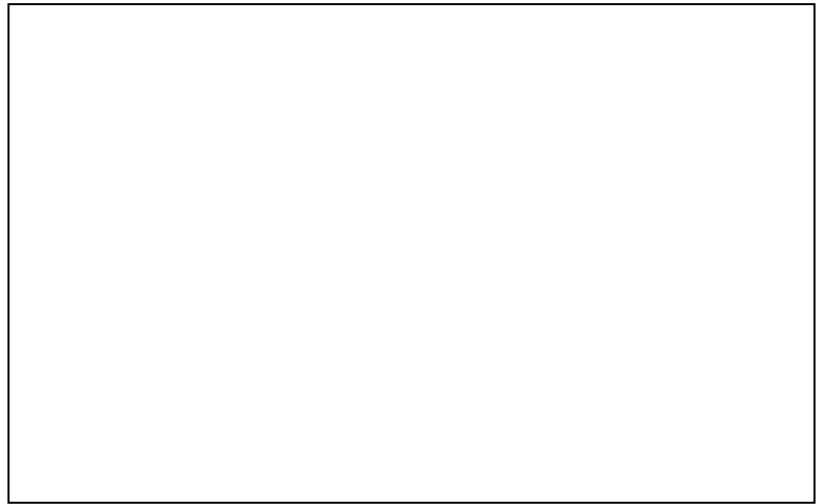
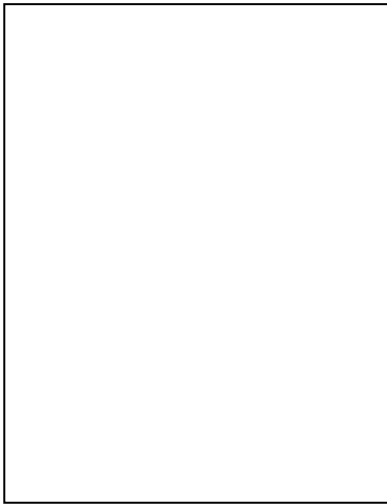
Informatieweb

Schrijf woorden en beschrijvingen over de herfst op en maak er tekeningetjes bij.



Herfst strip

Bedenk je eigen stripverhaal!

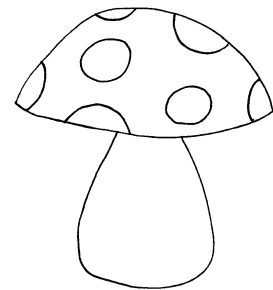
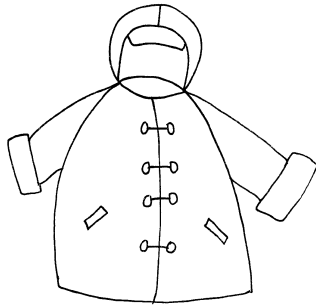


Sudoku

In elk vakje komen de 9 verschillende cijfers. Maar ook op elke horizontale lijn (van links naar rechts) en elke verticale lijn (van boven naar beneden). Elk cijfer komt in het vakje of lijn maar één keer voor. Kun jij de cijfers op de goede plek zetten?

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

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



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

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

Woordzoeker

Zoek de woorden en ontdek de verborgen boodschap!

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

beukenootje
blaadjes
bliksem
bolster
bruin
december
dennenappel
eekhoorn
egel
eikeltje
geel
herfst
hert
kale boom

kastanje
laarzen
mol
november
oktober
onweer
oranje
paddenstoel
paraplu
plezier
pompoen
regen
regenbui
regenjas

regenworm
rood
spinnenweb
storm
takken
trekvoegels
uil
vos
waaien
walnoot
waterplassen
wind

Oplossing: _____

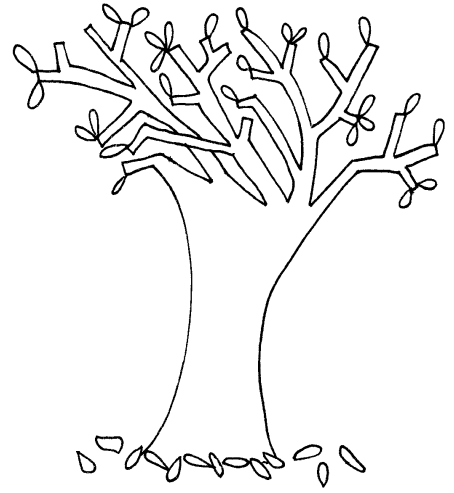
Kleuren maar!



1 Herfst weetjes

- 2 **Wist je dat** mensen die geboren zijn in de herfst langer leven? Uit
3 onderzoek blijkt dat mensen die in de herfst zijn geboren gemiddeld een
4 half jaar langer leven dan mensen die in het voorjaar geboren zijn.
- 5 **Wist je dat** september de herfstmaand genoemd wordt? Tja, de reden dat
6 deze maand zo genoemd wordt is omdat de herfst in september begint.
7 Andere namen voor september zijn fruitmaand en gerstmaand.
- 8 **Wist je dat** in de herfst het land bemest wordt? Uien, aardappelen,
9 suikerbieten enzovoort moeten uit de grond gehaald worden. De grond moet
10 hierna wat extra's krijgen omdat de voedingsstoffen in de producten zijn
11 gaan zitten, dus moet de grond bemest worden.
- 12 **Wist je dat** veel mensen spinnen koppelen aan herfst? Die associatie van
13 spinnen en herfst klopt eigenlijk niet. Spinnen zijn er namelijk het hele jaar.
14 Hoe komt het dan dat we bij spinnen vooral aan herfst denken? De spinnen
15 zijn in de herfst volwassen geworden en hierdoor dus gemakkelijker te zien.
16 Spinnen worden in het voorjaar of in het _____ volwassen. Zodra
17 het kouder wordt zie je steeds minder spinnen, ze kunnen namelijk niet
18 tegen vorst en gaan op zoek naar een warme plaats.
- 19 **Wist je dat** dauw echt bij de herfst hoort? De nachten worden kouder, de
20 grond koelt daardoor meer af. De waterdamp die onzichtbaar is en die in de
21 warme lucht van de dag zit, condenseert tot dauw, waterdruppels.
- 22 **Wist je dat** veel dieren in de herfst voorbereidingen treffen voor de
23 komende winter? Vogels en vlinders trekken naar het _____,
24 Andere dieren gaan extra eten om goed voorbereid aan de winterslaap te
25 kunnen beginnen. De egel maar ook slangen, kikkers en padden, vleermuizen
26 houden een winterslaap. Eekhoorns gaan niet in winterslaap maar leggen wel
27 een voorraad aan in de herfst, kunnen ze in de winter lekker binnen blijven.
28 De worm graaft zich in en de reeën en vossen krijgen bijvoorbeeld een
29 dikkere vacht.
- 30 **Wist je dat** het verdwijnen van chlorofyl de oorzaak is van het verkleuren
31 van de bladeren in de herfst? Het groen kleurende chlorofyl verdwijnt in de
32 herfst. Eigenlijk zitten oranje en geel altijd wel in het blad, maar in de
33 zomer kunnen je die kleuren niet zien omdat het groen kleurende chlorofyl
34 er over zit.

Herfst vragen



1. *Waarom wordt september de herfstmaand genoemd?*

2. *Noem 3 namen voor september?*

1. _____ 2. _____ 3. _____

3. *Wat moet er op regel 16 worden ingevuld?*

- a. najaar
- b. opjaar
- c. afjaar
- d. onderjaar

4. *Waarom zie je in de herfst meer spinnen dan in de winter?*

5. *Wat moet er op regel 23 worden ingevuld?*

- a. noorden
- b. oosten
- c. westen
- d. zuiden

6. *Noem drie dingen hoe dieren zich kunnen voorbereiden op de winter?*

1. _____

2. _____

3. _____

7. *Waarom verkleuren bladeren in de herfst?*

Maak een mooie herfsttekening!



Husselwoorden

De letters staan door elkaar, weet jij de goede volgorde?

O T E N U K N O J E B E

B L D J A A E S

P E D E L S N N A P E N

R N O O E E K H

K E L T J E E I

S T K A A N J E

P A E N O E D D S T L

R E G E O R M N W

N W I N E B S P N E

L S E K V O T R G E

T W A L N O O

T E S S L A W A R P E N

Herfst sommen

Weet jij de antwoorden?

$4 \times 20 =$

$5 \times 12 =$

$3 \times 13 =$

$3 \times 13 =$

$2 \times 18 =$

$8 \times 14 =$

$8 \times 14 =$

$8 \times 13 =$

$6 \times 18 =$

$9 \times 16 =$

$10 \times 16 =$

$9 \times 11 =$

$2 \times 14 =$

$6 \times 19 =$

$7 \times 14 =$

$231 + 315 =$

$741 + 134 =$

$451 + 56 =$

$451 + 98 =$

$167 + 78 =$

$912 + 62 =$

$64 + 431 =$

$381 + 412 =$

$321 + 211 =$

$971 + 23 =$

$611 + 312 =$

$89 + 171 =$

$59 + 199 =$

$99 + 415 =$

$421 + 98 =$

$72 : 8 =$

$42 : 7 =$

$54 : 9 =$

$24 : 4 =$

$30 : 3 =$

$12 : 3 =$

$36 : 6 =$

$100 : 10 =$

$16 : 4 =$

$24 : 6 =$

$81 : 9 =$

$49 : 7 =$

$56 : 7 =$

$9 : 1 =$

$40 : 10 =$

$431 - 231 =$

$333 - 121 =$

$633 - 24 =$

$322 - 34 =$

$458 - 54 =$

$588 - 111 =$

$653 - 99 =$

$762 - 237 =$

$271 - 121 =$

$873 - 278 =$

$156 - 88 =$

$621 - 99 =$

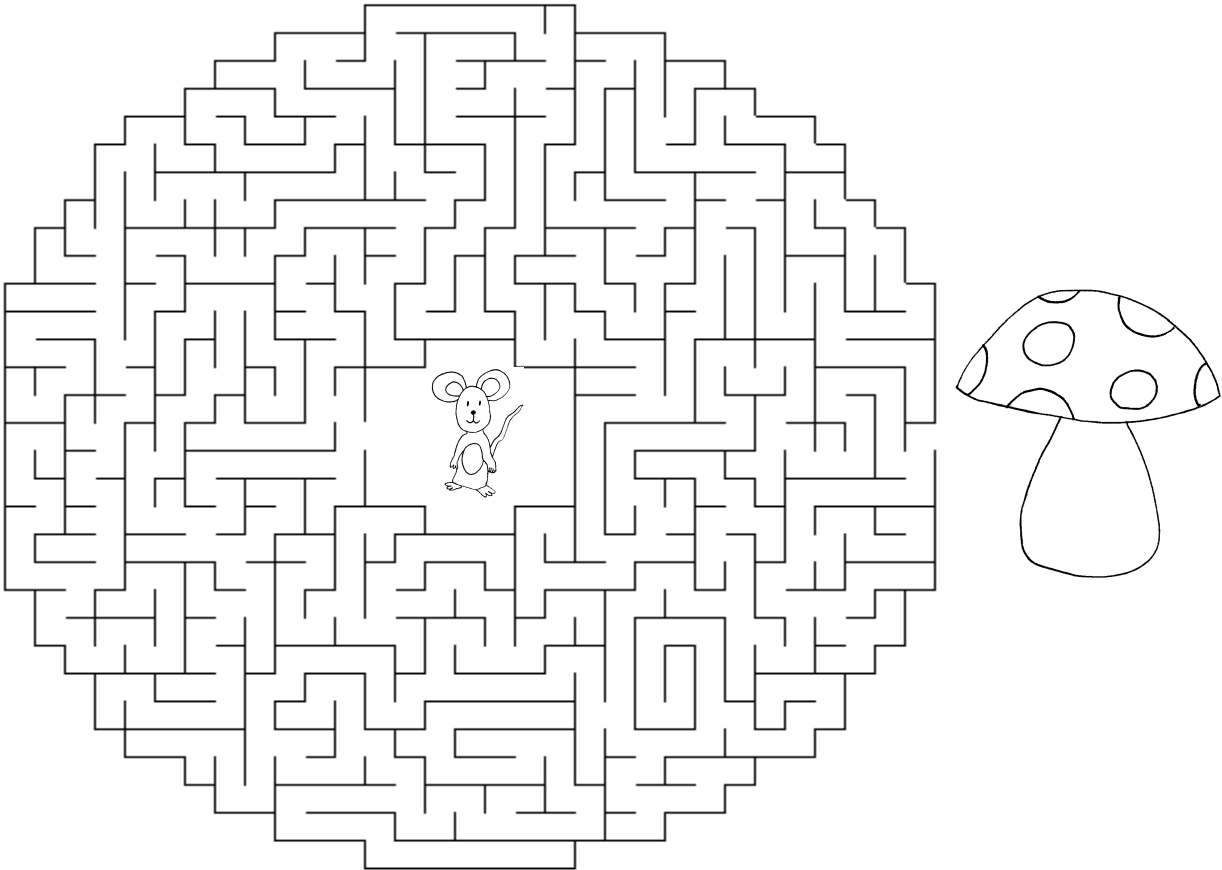
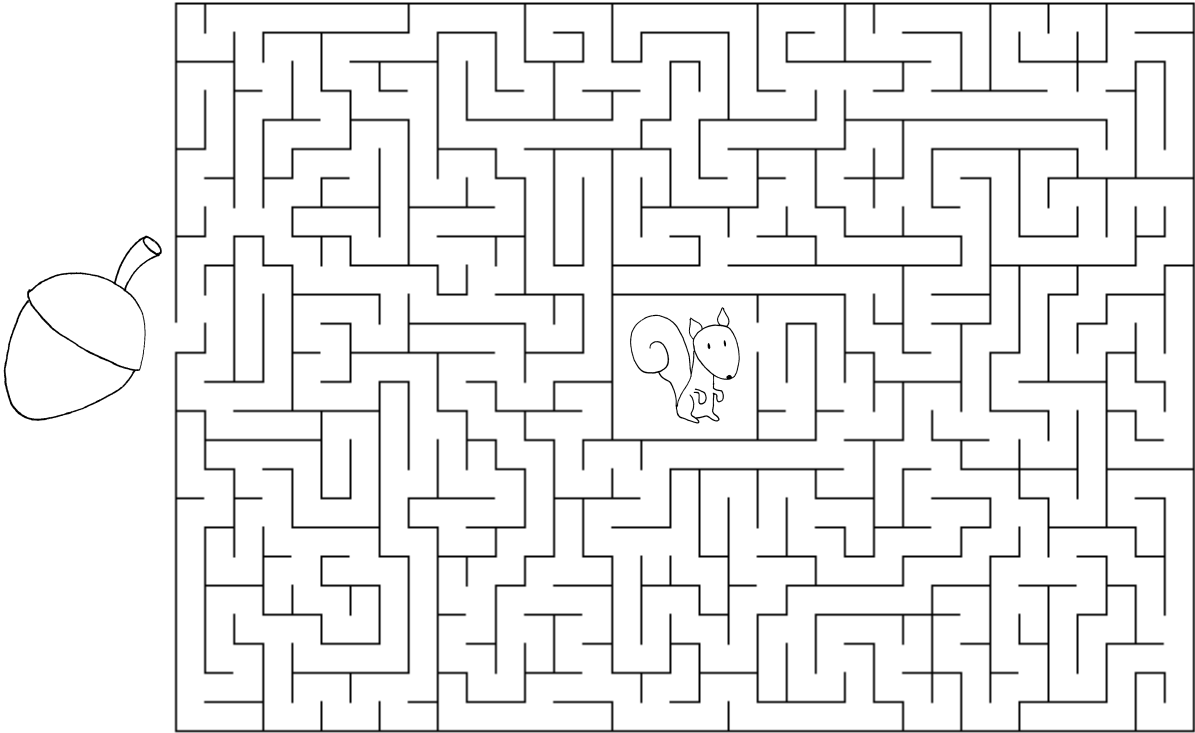
$900 - 380 =$

$932 - 587 =$

$923 - 53 =$

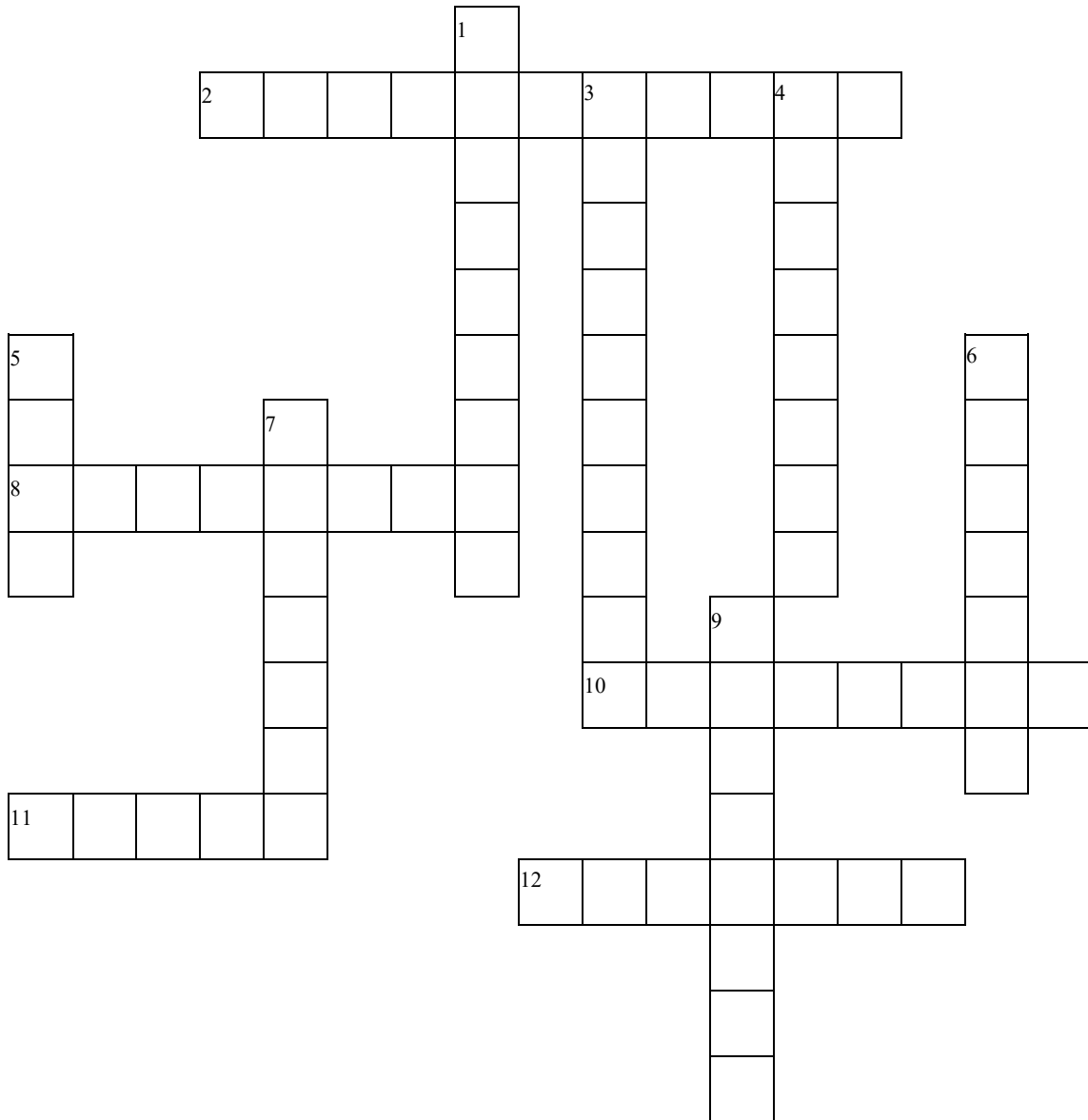
Doolhof

Kun jij de uitgang vinden?



Kruiswoordpuzzel

Weet jij het woord bij de omschrijving? Vul ze in!



Links naar rechts

- 2. Het is rood met witte stippen.
- 8. Een klein nootje met een hoedje op.
- 10. Vallen in de herfst van de bomen.
- 11. Als het heel hard regent en waait.
- 12. Beschermde je tegen de regen.

Boven naar beneden

- 1. De maand dat het herfst wordt.
- 3. Dit maakt een spin om eten te vangen.
- 4. Is oranje bruin met een pluizige staart.
- 5. Een dier met veel stekels.
- 6. Schoenen die je voeten tegen water beschermen.
- 7. Een flits met knal in de lucht.
- 9. Het zit in een bolster.

Moppen

Hier een paar leuke herfst moppen! Schrijf zelf ook een mop op!

Gek, Niets en Niemand zitten in een boom. Dan valt Niemand er opeens uit. Niets zegt tegen Gek, "bel jij het ziekenhuis even?" Gek draait het nummer van het ziekenhuis. Hallo ik ben Gek en ik bel voor Niets, om even te zeggen dat Niemand uit de boom is gevallen.

Er lopen 2 paraplu's op straat.
Komt er een wandelstok aan en ze zeggen tegelijk...
"ieieieieieieiek" een naaktloper!

Hoe staat een dom blondje onder de douche?
Met een paraplu!

Waarom gaat een ooievaar in de herfst naar het zuiden?
Omdat afrikanen ook kinderen willen krijgen.

Twee gekken lopen over straat.
Zegt de ene gek "mag ik in het midden lopen?"

Er hangen twee eikels in een boom. Vraagt de ene eikel aan de ander "Ben ik dom?" Zegt de andere "Hoe kan ik dat nu weten, ik ben net zo'n eikel als jou"

Hoe krijg je een olifant uit de boom?
Zet hem op een blad en wacht tot het herfst...

Waarom doet een dom blondje de deur in de zomer nooit open?
De herfst staat dan voor de deur.

Er zitten twee vogels op een tak. De ene vogel zegt: "lekker windje hè?" De andere zegt: "ja, moet ik er nog een laten?"

Kamertje verhuur

Speel het spel in tweetallen. Elke beurt mag je 1 lijn zetten. Als je een vierkantje hebt gemaakt moet je nog een keer. Elke kamer is 1 punt waard.

