



Vier de zomer met het Junior Einstein
MINI-ZOMERBOEK

voor groep 5/6

Ontdek
hoe leuk
oefenen kan
zijn!





Sudoku

In een rij mag er van elk cijfer maar 1 zijn. Vul alle cijfers van 1 tot en met 6 in.



1		2	6	4	3
	3			5	2
		5	2	3	
2	6		4		5
3	4		5		
	2	1		6	4



	5	3		2	6
1		2	4		5
	4	1	5		2
	2			1	
	1		6	5	3
6	3	5			1





Cijferlegpuzzel

Vul de cijfers in, met de klok mee:

- Kijk naar het cijfer dat al gegeven is: **5110**
- Het laatste cijfer van een getal is het eerste cijfer van het volgende getal.
- Het eerste cijfer van een getal begint steeds in een blauw vakje.

2 cijfers

38

3 cijfers

045

245

279

845

4 cijfers

~~5110~~

5146

5690

6123

8286

9246

5 cijfers

08732

29698

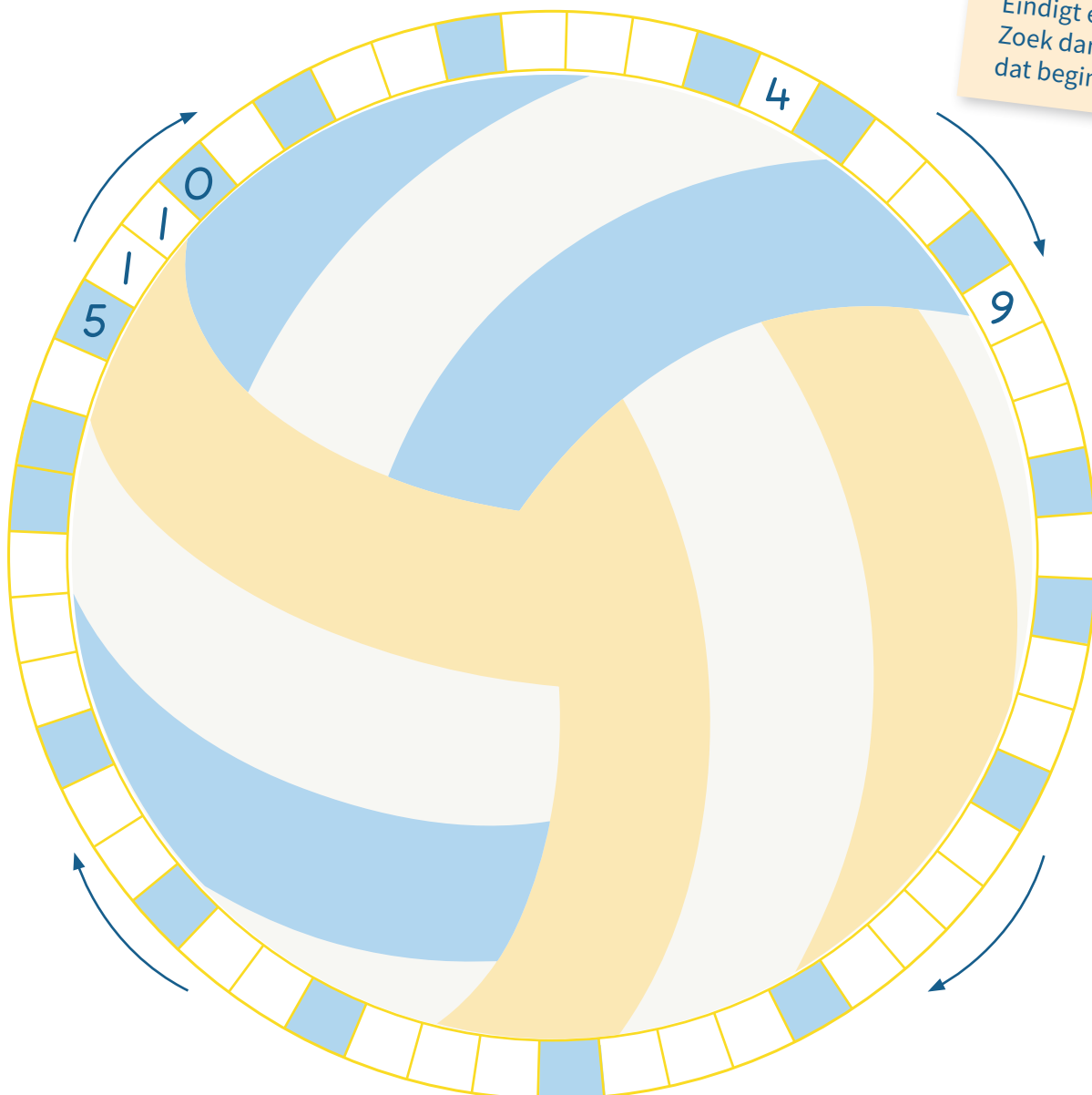
39003

39962

69212

6 cijfers

652473



Eindigt een cijfer met 2?
Zoek dan naar een ander cijfer
dat begint met 2.

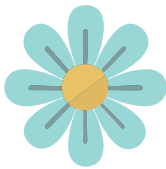


Symbolenpuzzel

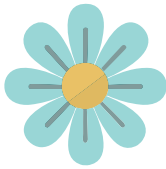
Reken de waarde van elk zomerfiguur uit.
Los de som op.

•  +  +  = 18

• 20 -  = 15

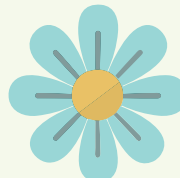
•  =  × 

•  - 10 = 6 × 

•  -  = 

•  +  +  =

Wat is de waarde van elk zomerfiguur? Schrijf het op.



.....

.....

.....

.....

.....



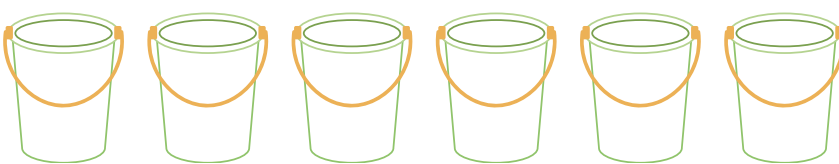
Kleur een deel

In elke rij staat een breuk, kleur evenveel. Verklein de breuk zodat hij past bij de plaatjes.

$$\frac{3}{9} = \frac{\quad}{\quad}$$



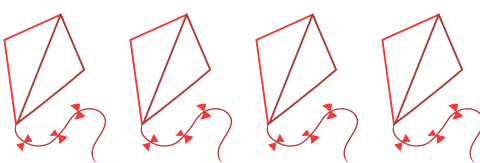
$$\frac{2}{12} = \frac{\quad}{\quad}$$



$$\frac{12}{15} = \frac{\quad}{\quad}$$



$$\frac{12}{16} = \frac{\quad}{\quad}$$



$$\frac{4}{6} = \frac{\quad}{\quad}$$



$$\frac{35}{40} = \frac{\quad}{\quad}$$



$$\frac{2}{10} = \frac{\quad}{\quad}$$





Woordzoeker

Zoek de woorden.

- | | | | |
|------------|-------------|---------------|-------------|
| → bikini | ↘ schelp | ↘ waterijsje | ↓ zonnebril |
| → hitte | → strandbal | ↓ watermeloen | → zonnehoed |
| → kwal | ↘ vliegtuig | → zandkasteel | ↘ zwemband |
| ↓ limonade | ↘ vlinder | ↘ zeester | ↓ zwemmen |
| ↓ salade | | ↘ zonnebloem | |

v	t	s	x	z	o	n	n	e	h	o	e	d	n	c
w	l	c	m	w	o	k	n	n	k	l	x	c	i	q
t	n	i	v	z	a	n	z	v	i	i	b	s	k	z
z	z	f	e	a	h	t	n	e	l	u	h	a	w	o
k	w	a	l	g	u	s	e	e	e	i	f	l	w	n
y	e	e	i	p	t	p	u	r	b	s	n	a	a	n
e	m	w	m	q	t	u	y	d	i	l	t	d	t	e
y	m	z	o	b	h	u	i	c	s	j	o	e	e	b
v	e	x	n	w	a	m	e	g	h	c	s	e	r	r
q	n	g	a	m	k	n	y	n	q	w	h	j	m	i
q	i	y	d	z	a	n	d	k	a	s	t	e	e	l
o	y	h	e	q	s	t	r	a	n	d	b	a	l	i
b	t	x	h	d	k	g	m	l	w	w	u	i	o	p
b	c	q	i	x	h	w	j	o	h	i	t	t	e	o
z	w	p	q	p	e	p	b	i	k	i	n	i	n	r



Woordenhussel

De woorden zijn gehusseld. De eerste letter staat al goed.
Schrijf het woord goed op.

zerom

.....

werat

.....

kefofr

.....

bakpad

.....

moenel

.....

bniiki

.....

zmewmne

.....

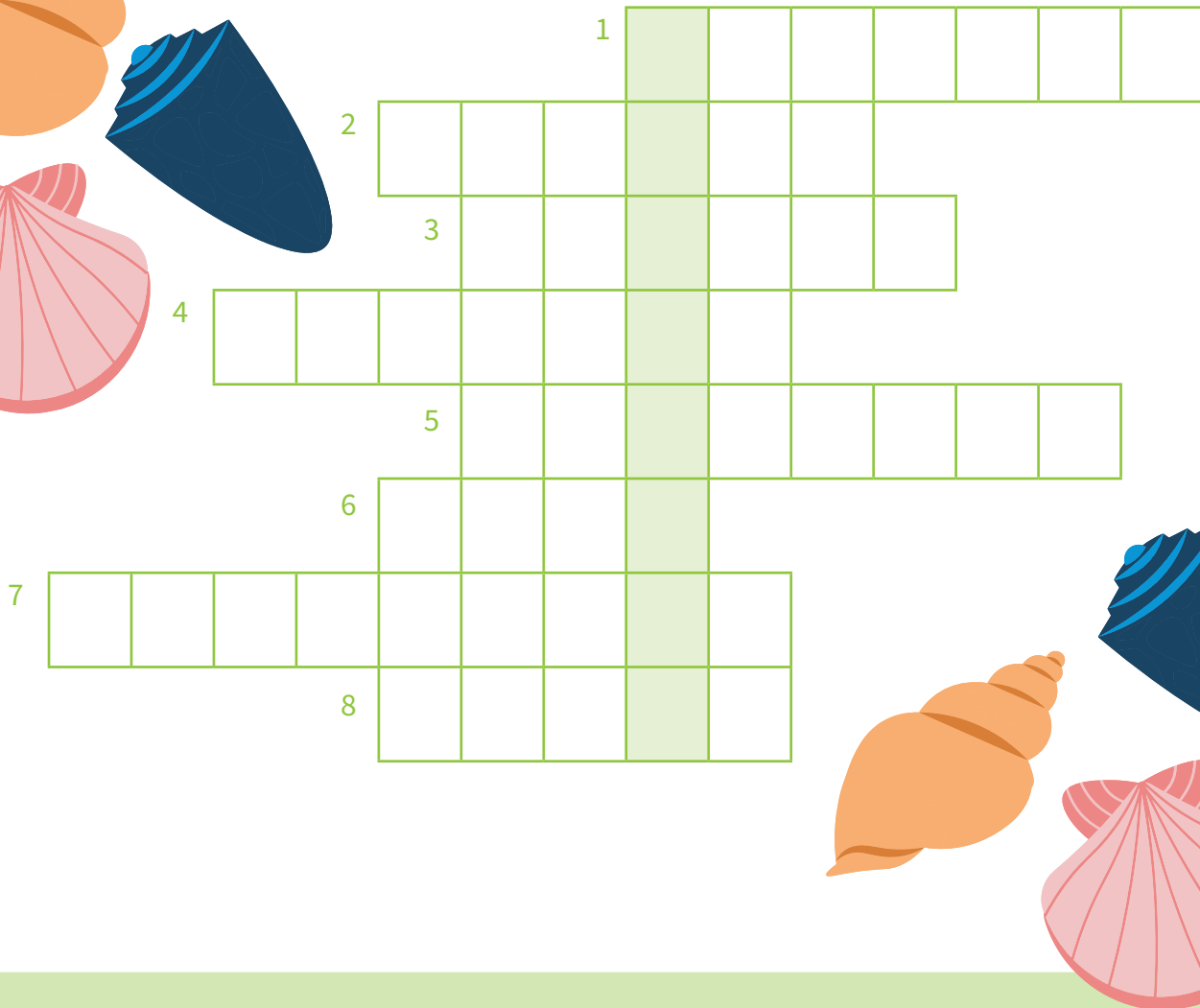
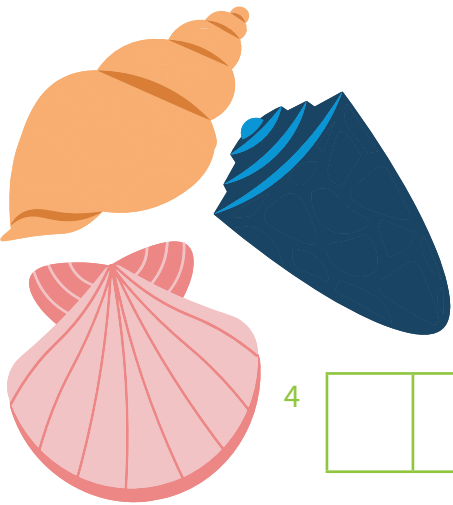
lomadien

.....



Wat is het geheime woord?

Beantwoord de vragen en vind het geheime woord.



1. Dit laat je in de wind vliegen.
2. Plek bij de zee met heel veel zand.
3. Zwemkleding die bestaat uit een broekje en een bovenstukje.
4. Hier kun je in springen om af te koelen.

5. Hiermee droog je je af na het zwemmen.
6. Voertuig op het water.
7. Deze zet je op je neus tegen de felle zon.
8. Het warmste seizoen van het jaar.

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



Code ontcijferen

Ontcijfer de woorden. Elk cijfer staat voor een letter. Schrijf de woorden op de antwoordlijn.

1 = a

2 = n

3 = r

4 = t

5 = l

6 = s

7 = d

8 = e

9 = z

4 8 2 4

9 1 2 7

6 4 1 7

5 8 9 8 2

4 1 5 8 2



6 4 3 1 2 7

4 8 3 3 1 6

6 1 5 1 7 8

7 1 2 6 8 2

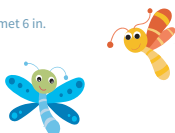
6 1 2 7 1 1 5



ANTWOORDENBLAD Sudoku

In een rij mag er van elk cijfer maar 1 zijn. Vul alle cijfers van 1 tot en met 6 in.

1	5	2	6	4	3
6	3	4	1	5	2
4	1	5	2	3	6
2	6	3	4	1	5
3	4	6	5	2	1
5	2	1	3	6	4



4	5	3	1	2	6
1	6	2	4	3	5
3	4	1	5	6	2
5	2	6	3	1	4
2	1	4	6	5	3
6	3	5	2	4	1



www.juniereinstein.nl

Online oefenen | Leer- en oefenboeken | Werkbladen | Educatief materiaal

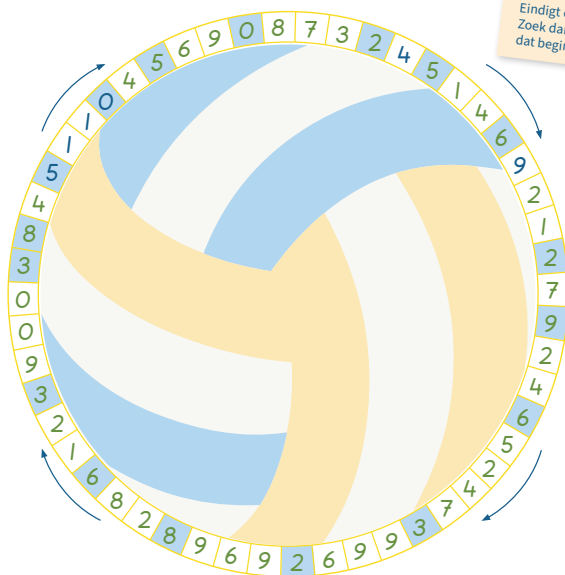


ANTWOORDENBLAD Cijferlegpuzzel

Vul de cijfers in, met de klok mee:

- Kijk naar het cijfer dat al gegeven is: **5110**
- Het laatste cijfer van een getal is het eerste cijfer van het volgende getal.
- Het eerste cijfer van een getal begint steeds in een blauw vakje.

2 cijfers	3 cijfers	4 cijfers	5 cijfers	6 cijfers
38	045 245 279 845	5110 5146 5690 6123 8286 9246	08732 29698 39003 39962 69212	652473



www.juniereinstein.nl

Online oefenen | Leer- en oefenboeken | Werkbladen | Educatief materiaal



ANTWOORDENBLAD Symbolenpuzzel

Reken de waarde van elk zomerfiguur uit.
Los de som op.

- + + = 18
- 20 - = 15
- = ×
- 10 = 6 ×
- =
- + + = 53

Wat is de waarde van elk zomerfiguur? Schrijf het op.

9

4

5

45

40

www.juniereinstein.nl

Online oefenen | Leer- en oefenboeken | Werkbladen | Educatief materiaal



ANTWOORDENBLAD Kleur een deel

In elke rij staat een breuk, kleur evenveel. Verklein de breuk zodat hij past bij de plaatjes.

$$\frac{3}{9} = \frac{1}{3}$$



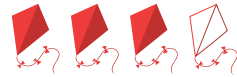
$$\frac{2}{12} = \frac{1}{6}$$



$$\frac{12}{15} = \frac{4}{5}$$



$$\frac{12}{16} = \frac{3}{4}$$



$$\frac{4}{6} = \frac{2}{3}$$



$$\frac{35}{40} = \frac{7}{8}$$



$$\frac{2}{10} = \frac{1}{5}$$



www.juniereinstein.nl

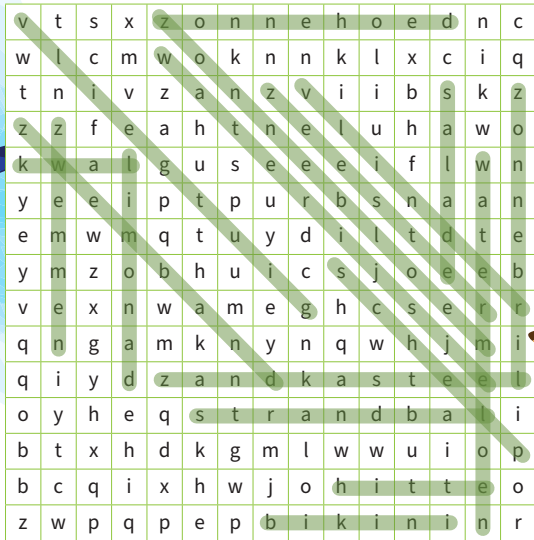
Online oefenen | Leer- en oefenboeken | Werkbladen | Educatief materiaal



ANTWOORDENBLAD Woordzoeker

Zoek de woorden.

- bikini ↘ schelp ↘ waterijsje ↓ zonnebril
- hitte → strandbal ↓ watermeloen → zonnehoed
- kwal ↘ vliegtuig → zandkasteel ↘ zwemband
- ↓ limonade ↘ vlinder ↘ zeester ↓ zwemmen
- ↓ salade
- ↘ zonnebloem



www.junioreinstein.nl

Online oefenen | Leer- en oefenboeken | Werkbladen | Educatief materiaal



ANTWOORDENBLAD Woordenhussel

De woorden zijn gehusseld. De eerste letter staat al goed. Schrijf het woord goed op.



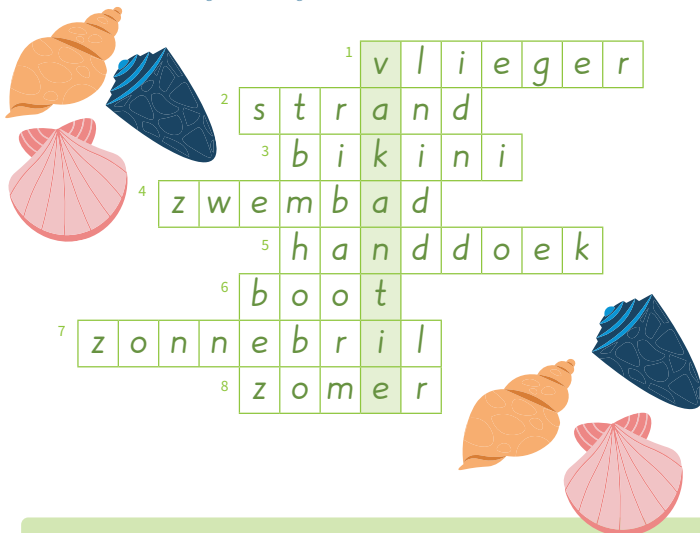
www.junioreinstein.nl

Online oefenen | Leer- en oefenboeken | Werkbladen | Educatief materiaal



ANTWOORDENBLAD Wat is het geheime woord?

Beantwoord de vragen en vind het geheime woord.



1. Dit laat je in de wind vliegen.
2. Plek bij de zee met heel veel zand.
3. Zwemkleding die bestaat uit een broekje en een bovenstukje.
4. Hier kun je in springen om af te koelen.

5. Hiermee droog je je af na het zwemmen.
6. Voertuig op het water.
7. Deze zet je op je neus tegen de felle zon.
8. Het warmste seizoen van het jaar.

1 2 3 4 5 6 7 8
v a k a n t i e

www.junioreinstein.nl

Online oefenen | Leer- en oefenboeken | Werkbladen | Educatief materiaal



ANTWOORDENBLAD Code ontcijferen

Ontcijfer de woorden. Elk cijfer staat voor een letter. Schrijf de woorden op de antwoordlijn.

- | | | |
|-------|-------|-------|
| 1 = a | 4 = t | 7 = d |
| 2 = n | 5 = l | 8 = e |
| 3 = r | 6 = s | 9 = z |

- 4 8 2 4 tent
- 9 1 2 7 zand
- 6 4 1 7 stad
- 5 8 9 8 2 lezen
- 4 1 5 8 2 talen



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

- strand
- terras
- salade
- dansen
- sandaal

www.junioreinstein.nl

Online oefenen | Leer- en oefenboeken | Werkbladen | Educatief materiaal