



Vier de zomer met het Junior Einstein
MINI-ZOMERBOEK

voor groep 7/8

Ontdek
hoe leuk
oefenen kan
zijn!



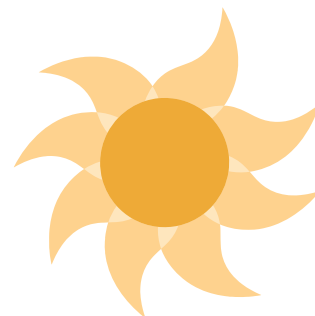


Sudoku

In een rij of kolom mag er van elk cijfer maar 1 zijn.
Vul alle cijfers van 1 tot en met 9 in.



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



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





Rekentekens tot en met 500

Vul het juiste rekesteken in:



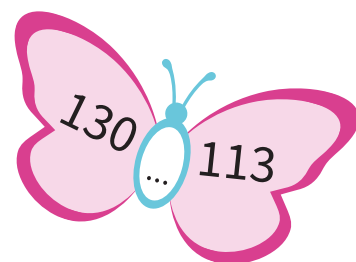
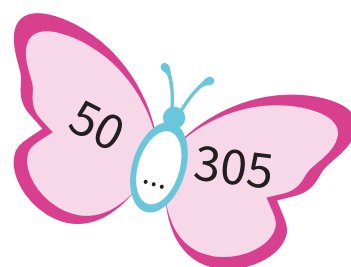
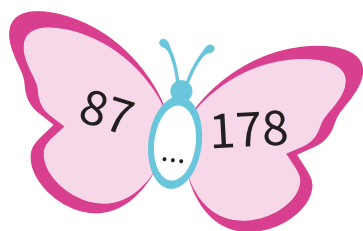
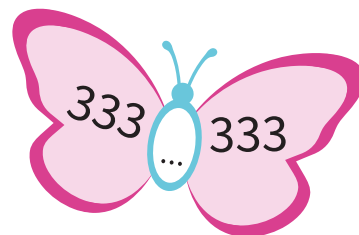
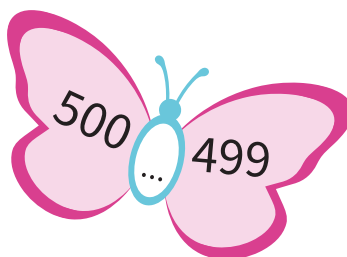
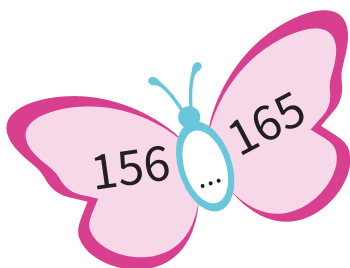
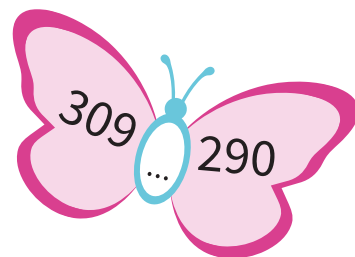
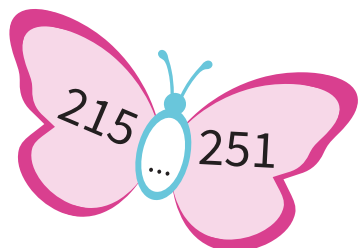
kleiner dan



groter dan



gelijk aan





Geheimschrift



Reken de sommen uit.

Schrijf de letter met dezelfde uitkomst in het juiste hokje en vind het woord.



43 16 72 72 9 25 31 16 9 176



A $6 \times 7 =$

B $225 : 9 =$

C $400 : 20 =$

D $57 + 34 =$

E $582 - 573 =$

F $15 \times 6 =$

G $78 + 23 =$

H $116 - 93 =$

I $360 - 180 =$

J $232 : 4 =$

K $39 + 18 =$

L $93 : 3 =$

M $375 - 199 =$

N $9 \times 8 =$

O $128 : 8 =$

P $278 - 93 =$

Q $19 + 15 =$

R $21 \times 9 =$

S $7 \times 7 =$

T $162 : 9 =$

U $66 + 12 =$

V $46 \times 2 =$

W $350 : 7 =$

X $384 - 214 =$

Y $7 \times 8 =$

Z $25 + 18 =$





Binaire puzzel

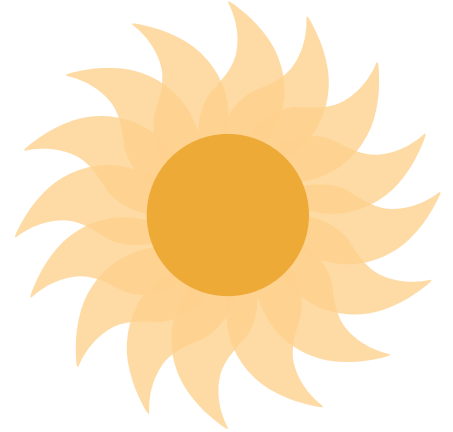
Vul elk vakje in met een 0 of een 1.

Let op: er mogen niet meer dan twee dezelfde cijfers direct naast elkaar of onder elkaar staan.

In elke rij en kolom moeten evenveel nullen als enen.



0		0	1	0	1
1		0			1
	1				
			0	1	
1		1			0
1		1	0		0



0		0			1
			1		
	0	0		1	
1					0
	1			0	
1		1			0





Logigram

Los het logigram op:

- Lisa, Mees en Pim eten alle drie een ijsje.
- Kan jij ontdekken welk ijsje bij wie hoort?
- Op welke plek eten ze het ijsje?

Zet een plus als je zeker weet dat iets klopt. Zet een min als het niet klopt.

Mees, die op de camping zit, geniet van een sorbetijsje.

Bij het zwembad zit iemand van zijn softijsje te smullen.

Pim heeft geen waterijsje in zijn hand.

	camping	strand	zwembad	softijs	sorbetijs	waterijs
Lisa						
Mees						
Pim						
softijs						
sorbetijs						
waterijs						

Wie?

Waar?

Welk ijsje?

.....
.....
.....

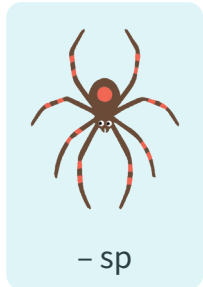
.....
.....
.....

.....
.....
.....



Rebus

Los de rebus op. Welke zin lees je?



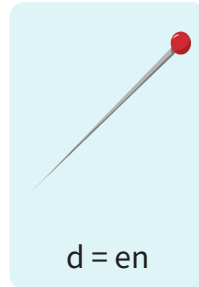
+



+



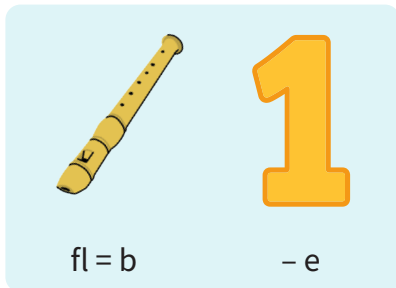
+



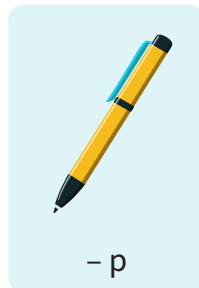
+



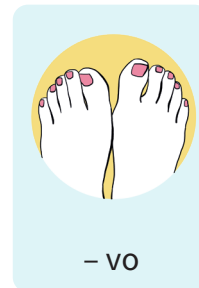
+



+



+



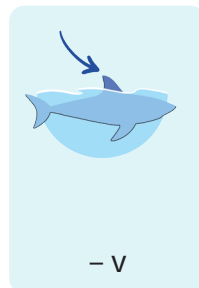
+



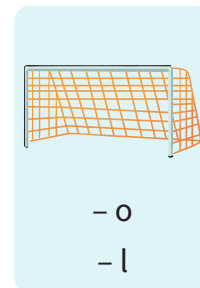
+



+



+



+



.

Schrijf hier de zin op:

.....

.....

.....



Zweedse puzzel

Vul elk woord op de juiste plaats in.

Gebruik de letters in de genummerde vakjes om een woord te vormen.

seizoen						1	reken- vraag		
					3				
									
							vochtig		
			11						
			niet uit		9				
beroep	7						plezier	idee	6
					dringend verzoek				
				5	e				
				i					
			4	s					2

Oplossing

1	2	3	4	5	6	7	8	9	



Woordzoeker

Zoek de woorden in alle richtingen.

badhanddoek

kamperen

surfplank

zeester

barbecue

palmboom

terras

zomeravond

duinen

sandaal

vakantie

zonnebril

hittegolf

schelpen

vlieger

zonneshij

ijsje

strand

watermeloen

zwembad

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



ANTWOORDENBLAD Sudoku

In een rij mag er van elk cijfer maar 1 zijn. Vul alle cijfers van 1 tot en met 9 in.

★★

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



★★★

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



www.junioreinstein.nl

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



ANTWOORDENBLAD Rekentekens tot en met 500

Vul het juiste rekesteken in:



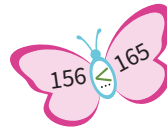
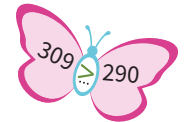
kleiner dan



groter dan



gelijk aan



www.junioreinstein.nl

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



ANTWOORDENBLAD Geheimschrift

Reken de sommen uit.

Schrijf de letter met dezelfde uitkomst in het juiste hokje en vind het woord.

Z	O	N	N	E	B	L	O	E	M
43	16	72	72	9	25	31	16	9	176

A $6 \times 7 = 42$

B $225 : 9 = 25$

C $400 : 20 = 20$

D $57 + 34 = 91$

E $582 - 573 = 9$

F $15 \times 6 = 90$

G $78 + 23 = 101$

H $116 - 93 = 23$

I $360 - 180 = 180$

J $232 : 4 = 58$

K $39 + 18 = 57$

L $93 : 3 = 31$

M $375 - 199 = 176$

N $9 \times 8 = 72$

O $128 : 8 = 16$

P $278 - 93 = 185$

Q $19 + 15 = 34$

R $21 \times 9 = 189$

S $7 \times 7 = 49$

T $162 : 9 = 18$

U $66 + 12 = 78$

V $46 \times 2 = 92$

W $350 : 7 = 50$

X $384 - 214 = 170$

Y $7 \times 8 = 56$

Z $25 + 18 = 43$

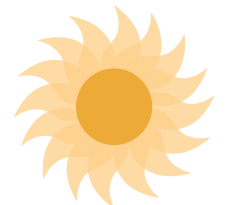


ANTWOORDENBLAD Binaire puzzel

Vul elk vakje in met een 0 of een 1.

Let op: er mogen niet meer dan twee dezelfde cijfers direct naast elkaar of onder elkaar staan. In elke rij en kolom moeten evenveel nullen als enen.

0	1	0	1	0	1
1	0	0	1	0	1
0	1	1	0	1	0
0	1	0	0	1	1
1	0	1	1	0	0
1	0	1	0	1	0



★★

0	1	0	0	1	1
0	0	1	1	0	1
1	0	0	1	1	0
1	1	0	0	1	0
0	1	1	0	0	1
1	0	1	1	0	0



www.junioreinstein.nl

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



ANTWOORDENBLAD Logigram

Los het logigram op:

- Lisa, Mees en Pim eten alle drie een ijsje.
- Kan jij ontdekken welk ijsje bij wie hoort?
- Op welke plek eten ze het ijsje?

Zet een plus als je zeker weet dat iets klopt. Zet een min als het niet klopt.

Bij het zwembad zit iemand van zijn softijsje te smullen.

Mees drie op de camping zit, geniet van een sorbetijsje.

Pim heeft geen waterijsje in zijn hand.

	camping	strand	zwembad	softijs	sorbetijs	waterijs
Lisa	-	+	-	-	-	+
Mees	+	-	-	-	+	-
Pim	-	-	+	+	-	-
softijs	-	-	+			
sorbetijs	+	-	-			
waterijs	-	+	-			

Wie?

Lisa

Mees

Pim

Waar?

strand

camping

zwembad

Welk ijsje?

waterijs

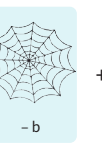
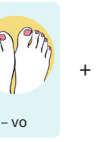
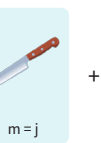
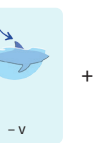
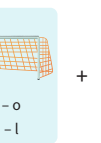
sorbetijs

softijs



ANTWOORDENBLAD Rebus

Los de rebus op. Welke zin lees je?

 +
  +
  +
  +
  +
  +
  +
  +
  +
  +
  +
  +
  +
  +
 

- sp - ur ha = zo d = en - b
 fl = b - e - p - vo - g
 m = j - v - o - l t = z

Schrijf hier de zin op:

In de zomer spelen we buiten en eten we ijsjes in de zon.

www.junioreinstein.nl

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

www.junioreinstein.nl

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



ANTWOORDENBLAD Zweedse puzzel

Vul elk woord op de juiste plaats in.

Gebruik de letters in de genummerde vakjes om een woord te vormen.

seizoen	z			ÿ	s	1	reken-vraag	
	z	o	m	e	r	3		o
		n			e	m	m	e
		n			g		vochtig	n
		e		11	e	l	9	f
				niet uit				b
beroep	b	a	a	n			plezier	idee
	l		a					p
	z	o	n	n	e	b	r	i
	e			i		e		a
	m	a	i	s		t	e	n

Oplossing

s 1 t 2 r 3 a 4 n 5 d 6 b 7 a 8 l 9

www.junioreinstein.nl

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



ANTWOORDENBLAD Woordzoeker

Zoek de woorden in alle richtingen.

badhanddoek kamperen surfplank zeester
 barbecue palmboom terras zomeravond
 duinen sandaal vakantie zonnebril
 hittegolf schelpen vlieger zonnenschijn
 ijsje strand watermeloen zwembad

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

www.junioreinstein.nl

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