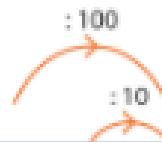




## Les 9

9.1

- Maak de delingen. Je mag de positietabel gebruiken.
- Kijk goed naar het voorbeeld.



$$2\ 100 : 10 = 210$$

$$900 : 100 = 9$$

$$600 : 100 = 6$$

$$3\ 000 : 10 = 300$$

$$240 : 10 = 24$$

$$4\ 610 : 10 = 461$$

$$5\ 000 : 100 = 50$$

$$3\ 900 : 100 = 39$$

$$7\ 500 : 10 = 750$$

$$10\ 000 : 100 = 100$$

TD	D	H	T	E		
		2	1	0	0	
				9	0	0



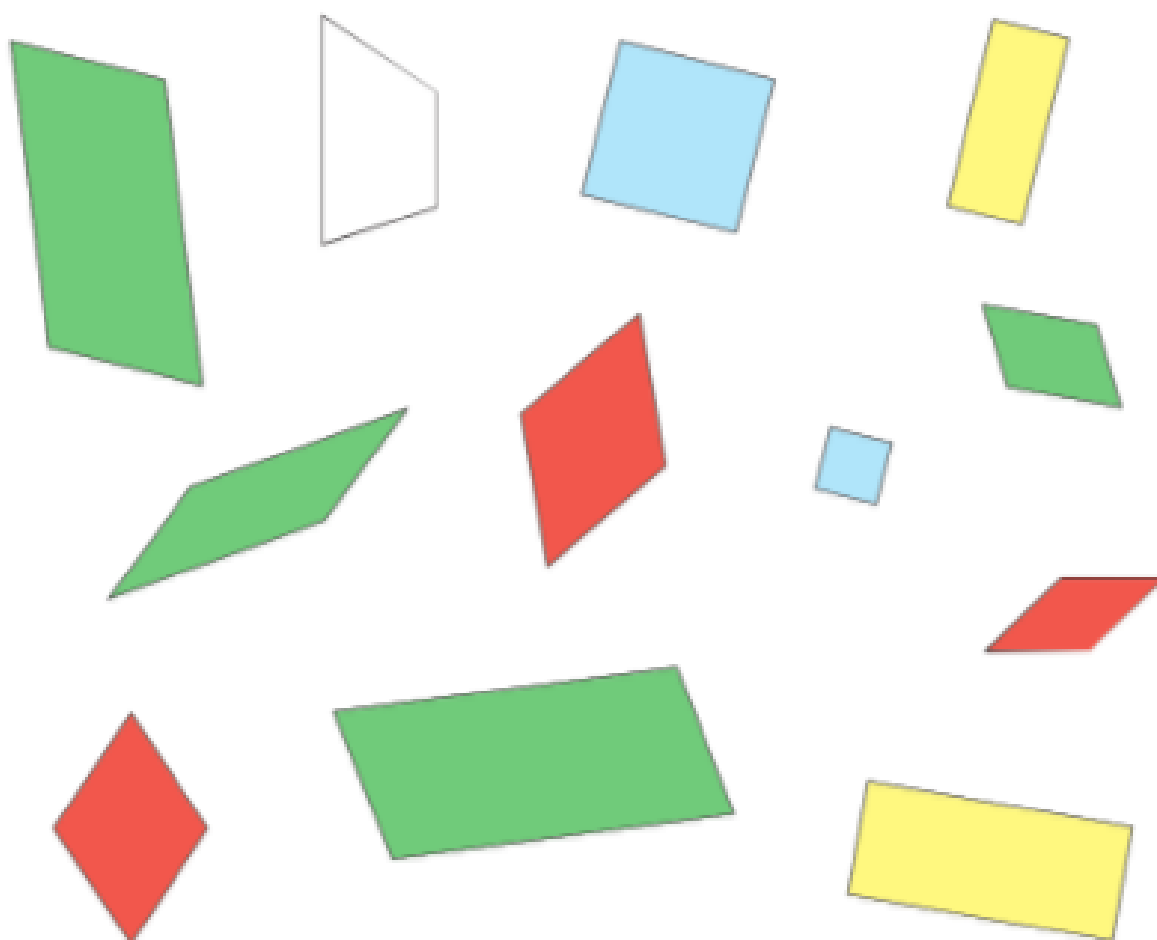
## Les 10

- 10.1 Welke uitspraak hoort bij welke vierhoek? Kruis aan.

	Ik heb 4 rechte hoeken.	Mijn 4 zijden zijn even lang.	Ik heb 2 paar evenwijdige zijden.	Mijn overstaande hoeken zijn gelijk.
ruit		×	×	×
parallellogram			×	×
vierkant	×	×	×	×
rechthoek	×		×	×

- 10.2
- Kleur alle vierkanten blauw.
  - Kleur de rechthoeken die geen vierkant zijn geel.
  - Kleur de ruiten die geen vierkant zijn rood.
  - Gebruik groen voor de parallellogrammen die geen rechthoek, vierkant of ruit zijn.

**Tip!** Gebruik je geodriehoek.



## Les 11

11.1

- Los de delingen op. Noteer tussenstappen.
- Je mag de positietabel gebruiken.
- Kijk goed naar de voorbeelden.

$$630 : 10 = 63$$

$$630 : 5 = (630 : 10) \times 2 = 63 \times 2 = 120 + 6 = \mathbf{126}$$

$$2\ 200 : 10 = \mathbf{220}$$

$$2\ 200 : 5 = (2\ 200 : 10) \times 2 = \mathbf{220} \times 2 = \mathbf{400} + \mathbf{40} = \mathbf{440}$$

$$625 : 5 = (500 : 5) + (100 : 5) + (25 : 5) = 100 + 20 + 5 = \mathbf{125}$$

$$345 : 5 = (300 : 5) + (45 : 5) = \mathbf{60} + \mathbf{9} = \mathbf{69}$$

$$1\ 450 : 5 = (1\ 450 : 10) \times 2 = 145 \times 2 = 200 + 80 + 10 = \mathbf{290}$$

11.2

- Maak de delingen. Noteer tussenstappen.
- Je mag de positietabel gebruiken.
- Kijk goed naar de voorbeelden.

$$4\ 200 : 100 = 42$$

$$4\ 200 : 50 = (4\ 200 : 100) \times 2 = 42 \times 2 = 80 + 4 = \mathbf{84}$$

$$3\ 900 : 100 = \mathbf{39}$$

$$3\ 900 : 50 = (3\ 900 : 100) \times 2 = \mathbf{39} \times 2 = \mathbf{60} + \mathbf{18} = \mathbf{78}$$

$$1\ 250 : 50 = (1\ 000 : 50) + (250 : 50) = 20 + 5 = \mathbf{25}$$

$$250 : 50 = (200 : 50) + (50 : 50) = \mathbf{4} + \mathbf{1} = \mathbf{5}$$

$$700 : 50 = (700 : 100) \times 2 = 7 \times 2 = \mathbf{14}$$

## Les 12

12.1

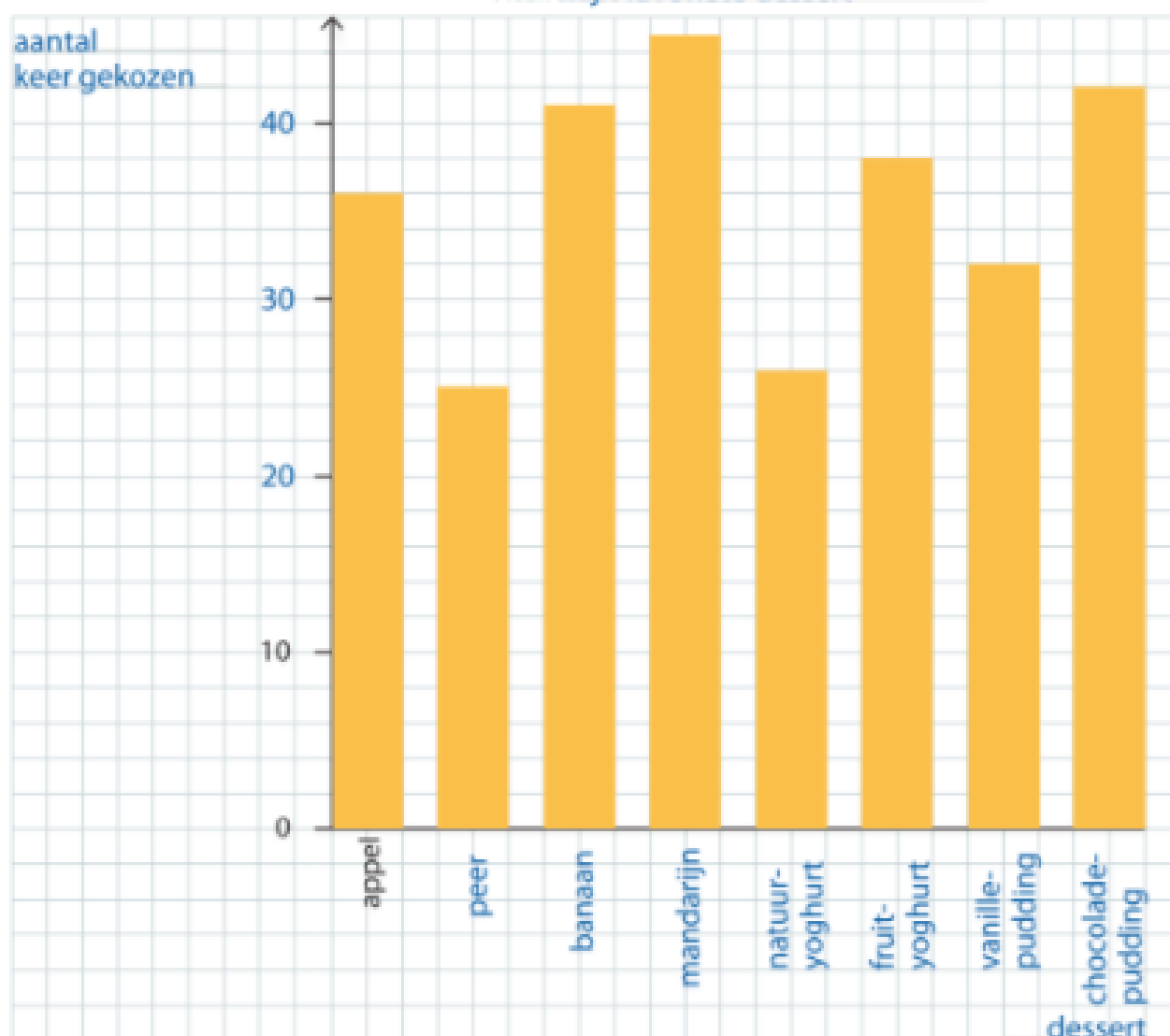
De leerlingenraad wil één keer in de week een dessert na de middagmaaltijd. Daarom vroegen ze aan de leerlingen wat ze het liefst lusten. Iedereen mocht zijn top drie aanduiden. Hier zijn de resultaten.

appel	36	natuuryoghurt	26
peer	25	fruityoghurt	38
banaan	41	vanillepudding	32
mandarijn	45	chocoladepudding	42



- Maak een staafdiagram bij de tabel. Je mag afkortingen gebruiken.

Titel: **Mijn favoriete dessert**



- Beantwoord de vragen.

Wat is de top 3 van desserts van alle leerlingen samen? **mandarijn, chocoladepudding,**

**banaan**

Wat scoort er in het totaal het best: fruit of de andere desserts? **fruit**

# Les 13

13.1

Naar school in 2030?

- Kijk en vul in.

september 2030						
m	d	w	d	v	z	z
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						



Welke dag is 5 september?

donderdag

Hoeveel zondagen zijn er?

5

Welke dag is 25-09-2030?

woensdag

De datum van de laatste dag.

30-09-2030

De datum van de eerste schooldag.

02-09-2030

Schrijf de datum van de laatste dinsdag van de maand voluit.

24 september 2030

13.2

- Lees. Kijk. Tel op de kalender.

oktober 2030						
m	d	w	d	v	z	z
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

november 2030						
m	d	w	d	v	z	z
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

december 2030						
m	d	w	d	v	z	z
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

- Je gaat met de klas op maanreis van donderdag 21 november tot en met 11 december.

Hoelang ben je weg? 21 dagen of 3 weken

- Elke vrijdag van oktober krijgen de leerlingen vliegles.

Hoeveel keer is dat? 4 keer

- Op 17 oktober breekt de directeur op school zijn voet. Hij mag pas terugkomen op 6 november.

Hoeveel werkdagen zit de directeur thuis? 13 werkdagen

Hoeveel weekends zijn er in die periode? 3 weekends



## Les 9

9.1

- Los de delingen op.
- We gaan splitsen en verdelen. Je mag tussenstappen noteren.
- Kijk goed naar het voorbeeld.

$$7\ 140 : 7 = (7\ 000 : 7) + (140 : 7) = 1\ 000 + 20 = \mathbf{1\ 020}$$

$$4\ 280 : 4 = (4\ 000 : 4) + (200 : 4) + (80 : 4) = 1\ 000 + 50 + 20 = \mathbf{1\ 070}$$

$$4\ 518 : 9 = (4\ 500 : 9) + (18 : 9) = 500 + 2 = \mathbf{502}$$

$$5\ 600 : 8 = \mathbf{700}$$

$$9\ 060 : 3 = (9\ 000 : 3) + (60 : 3) = 3\ 000 + 20 = \mathbf{3\ 020}$$

$$7\ 600 : 2 = (7\ 000 : 2) + (600 : 2) = 3\ 500 + 300 = \mathbf{3\ 800}$$

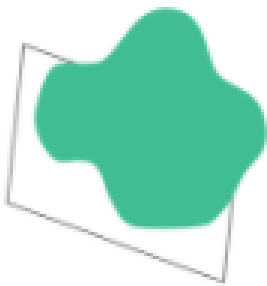
## Les 10

10.1

- Waar of niet waar? Zet een kruisje bij het passende antwoord.

	waar	niet waar
Een ruit heeft vier gelijke zijden.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elk parallellogram heeft vier rechte hoeken.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Alle vierkanten hebben vier rechte hoeken.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rechthoeken die vier gelijke zijden hebben, zijn vierkanten.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Een rechthoek heeft twee paar evenwijdige zijden.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Een ruit heeft altijd vier gelijke hoeken.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Parallellogrammen die vier gelijke zijden hebben, zijn ruiten.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Een parallellogram heeft twee paar evenwijdige zijden.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- 10.2 Welke vierhoeken zitten hier verborgen? Noteer de meest passende naam.



parallelogram



ruit



rechthoek



vierkant



parallelogram



rechthoek

## Les 11

- 11.1 Los de delingen op.  
 We gaan splitsen en verdelen. Je mag tussenstappen noteren.  
 Kijk goed naar het voorbeeld.

$$6\ 480 : 8 = (6\ 400 : 8) + (80 : 8) = 800 + 10 = \mathbf{810}$$

$$4\ 240 : 2 = (4\ 000 : 2) + (200 : 2) + (40 : 2) = 2\ 000 + 100 + 20 = \mathbf{2\ 120}$$

$$3\ 606 : 6 = (3\ 600 : 6) + (6 : 6) = 600 + 1 = \mathbf{601}$$

$$1\ 428 : 7 = (1\ 400 : 7) + (28 : 7) = 200 + 4 = \mathbf{204}$$

$$3\ 150 : 3 = (3\ 000 : 3) + (150 : 3) = 1\ 000 + 50 = \mathbf{1\ 050}$$

$$1\ 280 : 4 = (1\ 200 : 4) + (80 : 4) = 300 + 20 = \mathbf{320}$$

- 11.2 Los de bewerkingen op.  
 Je mag tussenstappen noteren in je werkschrift.

:	4	6
840	210	140
2 472	618	412
4 812	1 203	802

## Les 12

- 12.1
- Vergelijk de tabel, het blokdiagram en het staafdiagram. Ze horen allemaal bij elkaar.
  - Vul overall aan wat weggelaten werd.
  - Wat zou de titel kunnen zijn van deze tabel?

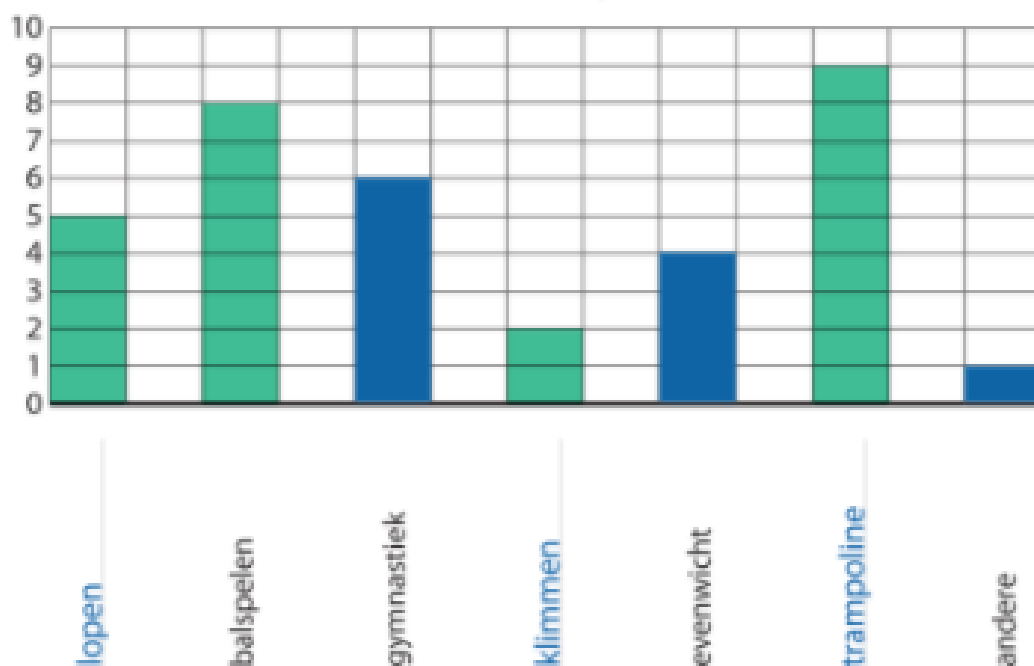
Titel: Wat de leerlingen van de lagere school het liefst doen in de turnles.

	L1	L2	L3	L4	L5	L6
lopen	1	5	9	6	2	3
balspelen	5	8	10	8	12	14
gymnastiek	3	6	4	5	6	5
klimmen	10	2	8	9	7	3
evenwicht	2	4	4	5	4	2
trampoline	5	9	12	9	10	8
andere	7	1	0	3	2	6
<b>totaal</b>	<b>33</b>	<b>35</b>	<b>47</b>	<b>45</b>	<b>43</b>	<b>41</b>



- Wat zou de titel kunnen zijn van dit blokdiagram?

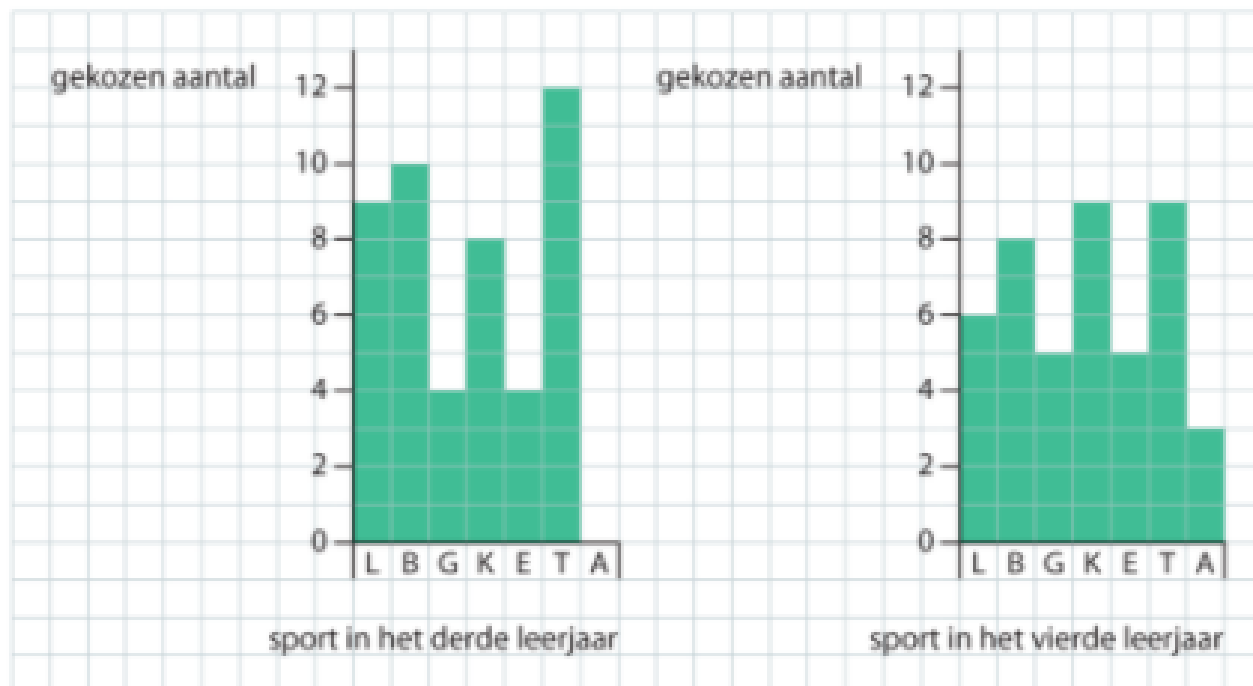
Titel: Wat de kinderen van het tweede leerjaar het liefst doen in de turnles.





- Wat zou de titel kunnen zijn van dit staafdiagram?

Titel: In de turnles



# Les 13

13.1

We kijken in de toekomst.



- Noteer het antwoord op de vragen.

september 2030						
m	d	w	d	v	z	z
						1
2	3	4		6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17		19	20	21	22
23	24	25	26		28	29
30						



Van welk jaar is dit kalenderblad?

2030 \_\_\_\_\_

Hoeveel jaar duurt het nog voor we 2030 zijn?

oplossing afhankelijk van het jaartal

Hoe oud zul jij zijn in 2030?

\_\_\_\_\_

- Noteer de datum. Kijk naar het kalenderblad.
- Gebruik de verschillende schrijfwijzen.

de eerste lesdag van het nieuwe schooljaar

02-09-2030 \_\_\_\_\_

Op de vierde dag van september krijg je je eerste helikopterles.

04-09-2030 \_\_\_\_\_

5 dagen later vertrek je op maanreis.

09-09-2030 \_\_\_\_\_

Je vriend is jarig op de derde zondag van september.

15-09-2030 \_\_\_\_\_

De volgende data zijn genoteerd volgens de internationale schrijfwijze: 2030-09-18, 2030-09-05 en 2030-09-27.

- Zoek de data op het kalenderblad. Kleur de hokjes groen.

- Zoek het juiste woord.
- Noteer bij elke opdracht de juiste letter.
- Zet de letters in de juiste volgorde.

Welk woord kun je met die letters maken? **trimester** \_\_\_\_\_

Welk woord?	Welke letter?	
100 jaar is een <b>eeuw</b> _____	de tweede letter	<b>E</b> _____
Opa en oma gingen op reis <b>van</b> 1 december <b>tot en met</b> 31 maart. Hoeveel maanden waren ze weg? <b>vier</b> _____	de laatste letter	<b>R</b> _____
Hoeveel dagen telt een gewoon jaar? <b>driehonderdvijfenzestig</b> _____	de tweede letter	<b>R</b> _____
Een jaar waarin februari 29 dagen heeft, noemen we een <b>schrikkeljaar</b> _____	de eerste letter	<b>S</b> _____
Joke lag in het ziekenhuis <b>van</b> 15 <b>tot en met</b> 21 oktober. Hoeveel dagen was dat? <b>zeven</b> _____	de tweede letter	<b>E</b> _____
<b>Van</b> 3 <b>tot en met</b> 10 november ging het vierde leerjaar op sportklas. Hoeveel dagen waren ze weg? <b>acht</b> _____	de laatste letter	<b>T</b> _____
Sari ging met mama op reis <b>van</b> 16 <b>tot en met</b> 20 april, ze waren <b>vijf</b> _____ dagen weg.	de tweede letter	<b>I</b> _____
In welk seizoen hebben we twee maanden vakantie? <b>zomer</b> _____	de derde letter	<b>M</b> _____
<b>Van</b> 9 <b>tot en met</b> 24 december verkopen we op school kerstbomen. Hoeveel dagen duurt de actie? <b>zestien</b> _____	de vierde letter	<b>T</b> _____