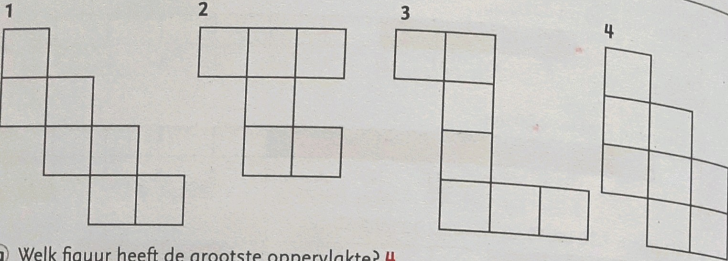


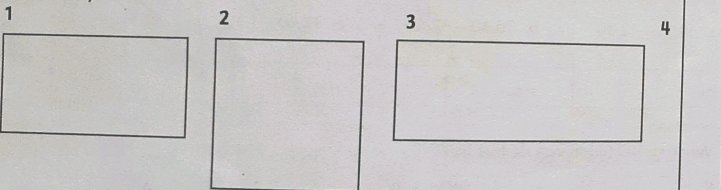
Omtrek en oppervlakte.



- a Welk figuur heeft de grootste oppervlakte? **4**
Welk figuur heeft de kleinste oppervlakte? **2**
- b Zoek de 2 figuren met de grootste omtrek. **1 en 3**
Zoek de 2 figuren met de kleinste omtrek. **2 en 4**
- c Hoeveel is de grootste figuur groter dan de kleinste? **2 hokjes**
- d Hoe bereken je de omtrek van 4 het makkelijkst? **$2 \times 4 + 2 \times 3 = 14$**

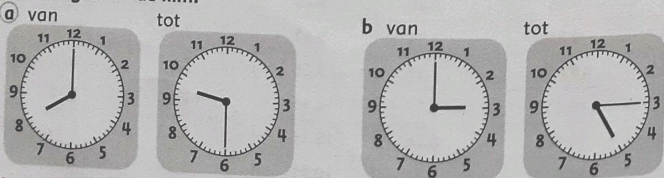
Bekijk de 4 rechthoeken goed.

Meet met je liniaal.



- a Zoek de grootste rechthoek. **3**
Zoek de kleinste rechthoek. **4**
- b Welke rechthoeken hebben de kleinste omtrek? **1 en 2**
- c Daan zegt: 'De kleinste figuur heeft de grootste omtrek.' Heeft hij gelijk? **Ja**

Hoe lang duurt de film?



1 uur en 30 minuten.

2 uur en 15 minuten.

- 4 Reken uit.**
- a $24 + 35 = 59$
 $44 + 17 = 61$
 $38 + 51 = 89$
 $27 + 33 = 60$
 - b $41 + 49 = 90$
 $73 + 27 = 100$
 $62 + 48 = 110$
 $39 + 71 = 110$
 - c $65 + 66 = 131$
 $59 + 59 = 118$
 $115 + 28 = 143$
 $164 + 36 = 200$
 - d $77 + 88 = 165$
 $86 + 95 = 181$
 $254 + 63 = 317$
 $169 + 75 = 244$

- 5 Reken uit.**
- a Vul aan tot € 1 met centen
45 c **55 c**
55 c **45 c**
85 c **15 c**
70 c **30 c**
 - b Vul aan tot € 2 met centen
40 c **160 c**
165 c **35 c**
90 c **110 c**
115 c **85 c**
 - c Vul aan tot € 5 en gebruik €
€ 1,20 **€ 3,80**
€ 3,85 **€ 1,15**
€ 1,50 **€ 3,50**
€ 2,89 **€ 2,11**
 - d Vul aan tot € 20 en gebruik €
€ 9,65 **€ 10,35**
€ 3,05 **€ 16,95**
€ 14,99 **€ 5,01**
€ 10,30 **€ 9,70**

- 6 Hoeveel?**
1 m = 100 cm; 1 l = 100 cl; 1 l = 1000 ml; 1 km = 1000 m
- a $40 \text{ cl} + 60 \text{ cl} = 1 \text{ l}$
 $23 \text{ cl} + 77 \text{ cl} = 1 \text{ l}$
 $55 \text{ cl} + 45 \text{ cl} = 1 \text{ l}$
 $5 \text{ cl} + 95 \text{ cl} = 1 \text{ l}$
 - b $75 \text{ cm} + 25 \text{ cm} = 1 \text{ m}$
 $34 \text{ cm} + 66 \text{ cm} = 1 \text{ m}$
 $109 \text{ cm} + 91 \text{ cm} = 2 \text{ m}$
 $49 \text{ cm} + 151 \text{ cm} = 2 \text{ m}$
 - c $200 \text{ ml} + 800 \text{ ml} = 1 \text{ l}$
 $375 \text{ ml} + 625 \text{ ml} = 1 \text{ l}$
 $605 \text{ ml} + 395 \text{ ml} = 1 \text{ l}$
 $70 \text{ ml} + 930 \text{ ml} = 1 \text{ l}$
 - d $125 \text{ m} + 875 \text{ m} = 1 \text{ km}$
 $455 \text{ m} + 1545 \text{ m} = 2 \text{ km}$
 $38 \text{ m} + 1962 \text{ m} = 2 \text{ km}$
 $666 \text{ m} + 1334 \text{ m} = 2 \text{ km}$



- 7 Maak de getallenmuurtjes.**
- a
$$\begin{array}{ccc} & 76 & \\ 33 & & 43 \\ 15 & 18 & 25 \end{array}$$
 - b
$$\begin{array}{ccc} & 134 & \\ 65 & & 29 \\ 27 & 38 & 41 \end{array}$$
 - c
$$\begin{array}{ccc} & 15 & \\ 7 & & 8 \\ 3 & 4 & 4 \\ 1 & 2 & 2 & 2 \end{array}$$
 - d
$$\begin{array}{ccc} & 252 & \\ 100 & & 152 \\ 98 & 52 & 100 \\ 29 & 19 & 33 & 67 \end{array}$$

les 9


Eerst proberen

- 1 afspraken
- 2 hoofdstuk
- 3 protest
- 4 iemand
- 5 totaal
- 6 gepraat
- 7 overal
- 8 laatst

Ik heb _____ fout.

- Ik begin bij 
- Ik begin bij 

les 10

 1 Schrijf het woord op. De beginletter staat tussen haakjes. Kies uit:

- | | | | |
|-------|--------|--------|--------|
| zomer | leger | lokaal | nadruk |
| bodem | moment | leraar | olie |

- 1 De klemtoon noem je ook wel de (n) nadruk
- 2 De onderkant van een emmer noem je ook wel de (b) bodem
- 3 Alle soldaten bij elkaar noem je ook wel het (l) leger
- 4 Een meester in het voortgezet onderwijs noem je ook wel een (l) leraar
- 5 Een ogenblikje noem je ook wel een (m) moment
- 6 Het warmste seizoen noem je ook wel de (z) zomer
- 7 De ruimte waar de klas in zit, noem je ook wel het (l) lokaal
- 8 Vloeibaar vet noem je ook wel (o) olie

Dit ga je leren

Je leert hoe je woorden met een lange klank aan het eind van een klankgroep schrijft.

jager



scharen

Dit moet je weten

Verdeel het woord in klankgroepen.

Je hoort aan het eind van de eerste klankgroep een lange klank: aa

Je schrijft één teken: scharen



het appartement

Een woning in een gebouw waarin ook andere mensen wonen, bijvoorbeeld in een flat.

2 Wat moet er staan? Schrijf de woorden op.

e of ee?

1 De inbraker heeft veel inbraken gepleegd.

inbreker *veel* *gepleegd* ☹️

o of oo?

2 In dat grote appartement aan de overkant woont mijn oma.

grote *overkant* *woont* *oma* 😊

u of uu?


3 Het publiek zit nu al een uur naar een gespeelde ruzie te kijken.

publiek *uur* *ruzie* ☹️

a of aa?

4 Vanavond gaan we naar een gratis voorstelling.

vanavond *gaan* *naar* *gratis* 😊

3  = een klinker.




Soms één, soms twee. Schrijf het woord op.

1 gr  tv  d  r

grootvader

2  v  nt  r

avontuur

3 p  nd  k  s

pindakaas

4 b  t  rh  m

boterham

5 s  ld  t  n

soldaten

6 t  l  f  n

telefoon

7 t  v  rst  kj 

toverstokje

8 t  n  lst  k

toneelstuk

9 spr  nk  n

sprinkhaan



Hoe weet je hoe je woorden met een lange klank (als jager) goed moet schrijven?

- Ik verdeel het woord in klankgroepen.
- Ik weet het gewoon.
- Ik weet het niet.