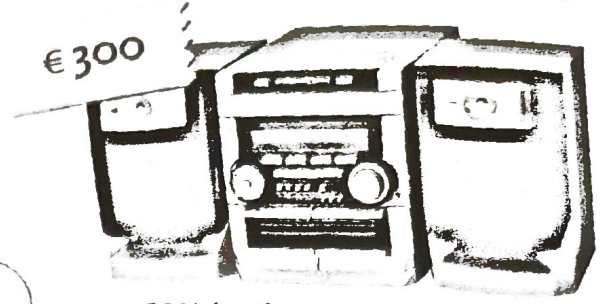
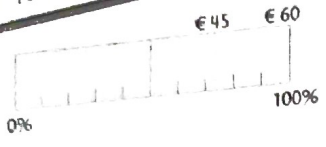
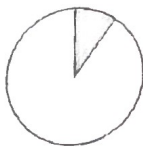
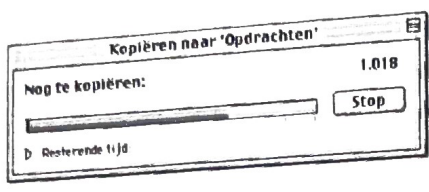


1 Procenten.

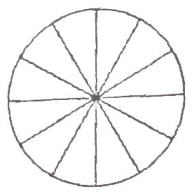
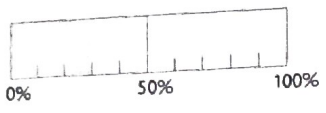
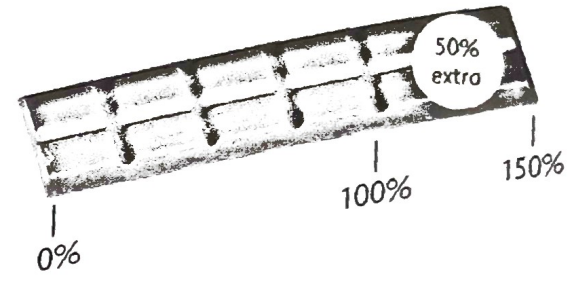
Alles 25% korting!



60% korting voor de eerste klant.  
Voor elke volgende klant steeds 10% minder korting.  
**Alleen bij Van der Veen.**



Ongeveer 10% van de tijd valt er neerslag.

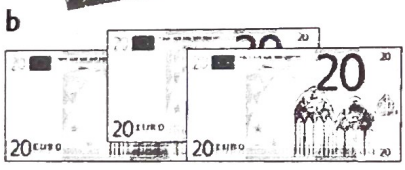


Samen bespreken.

2 Hoeveel procent is het?



20 blokjes	10 blokjes	5 blokjes	4 blokjes	2 blokjes	1 blokje
100%	50%	25%	20%	10%	5%



60 euro	30 euro	15 euro	12 euro	6 euro	3 euro
100%	50%	25%	20%	10%	5%

3 Rekenen met procenten.

- a Hoeveel kosten de schoenen?  
 Met 10% korting € 150 - € 15 = € 135  
 Met 20% korting € 150 - € 30 = € 120  
 Met 25% korting € 150 - € 37,50 = € 112,50  
 Met 40% korting € 150 - € 60 = € 90



- b Hoeveel kosten de schaatsen vanaf morgen?

€ 80 + € 8 = € 88  
 € 45 + € 4,50 = € 49,50  
 € 115 + € 11,50 = € 126,50

**Kom nog vandaag!**  
Morgen wordt alles 10% duurder.

- € 80
- € 45
- € 115



1 Bereken de korting.  
Wat is de nieuwe prijs?



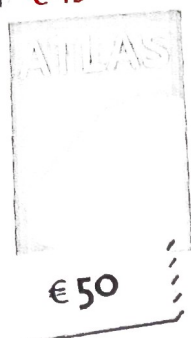
a) € 45

b) € 4,50

c) € 13,50

d) € 3,60

e) € 3,51



2 Bereken de korting.  
Wat is de nieuwe prijs?

Bij Aapkes  
€ 16

Bij Compu  
€ 18

Bij Kamperman  
€ 20,50



met 10% korting

met 20% korting

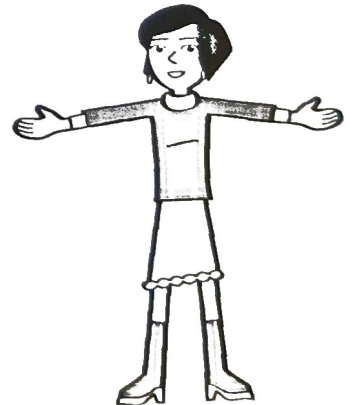
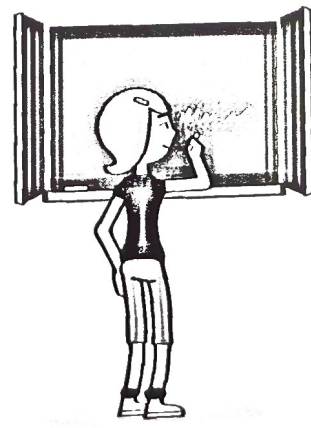
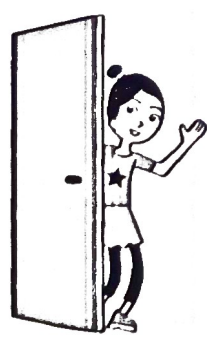
a) Hoeveel euro korting krijg je bij Compu?  
€ 1,80

b) Hoeveel kost het spel bij Compu met korting? € 16,20

c) Hoeveel kost het spel met korting bij Kamperman? € 16,40

d) In welke winkel is het spel het goedkoopst? Bij Aapkes

3 Hoeveel is het ongeveer?  
Schat de maten. Meer antwoorden.



a) Hoe hoog is een deur?

c) Hoe breed is het bord in het klaslokaal?

b) Hoe hoog is een auto?

d) Wat is de spanwijdte van je meester of juf?

4 Reken om.

a) 6 m = ...60 dm  
8 m = ...800 cm

b) 12 cm = ...1,2 dm  
15 cm = ...150 mm

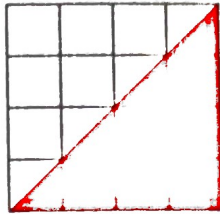
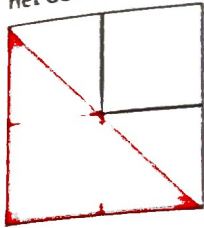
c) 1 m = ...1000 mm  
2,5 m = ...2500 mm

d) 50 m = ...0,05 km  
67 m = ...0,067 km

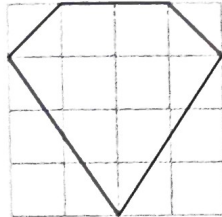
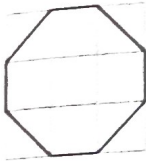


**Oppervlakte.**

a Teken en kleur in elk vak een driehoek. Die driehoek moet net zo groot zijn als de helft van het aantal hokjes.



b Kleur de figuren. Hoeveel hokjes zijn het?



$9 - 2 = 7$  hokjes

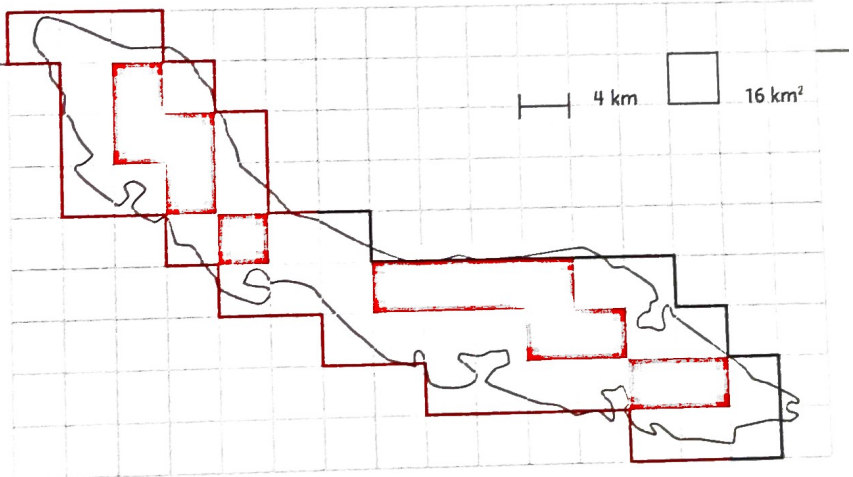
$16 - 7 = 9$  hokjes

c De grote hokjes bij a kosten € 12. Hoeveel kosten dan de figuren die je gekleurd hebt bij vraag b?

€ 21 en € 27

**De oppervlakte van Curaçao.**

Kleur de hele hokjes in het eiland rood. Trek nu een lijn om het eiland heen. Volg daarbij de hokjes. Het begin is al gemaakt. Meestal maak je het eiland dus iets groter. Alleen als er maar een klein stukje eiland op het hokje staat, maak je het eiland kleiner.



a Hoeveel hokjes heb je rood gekleurd?

13 hokjes.

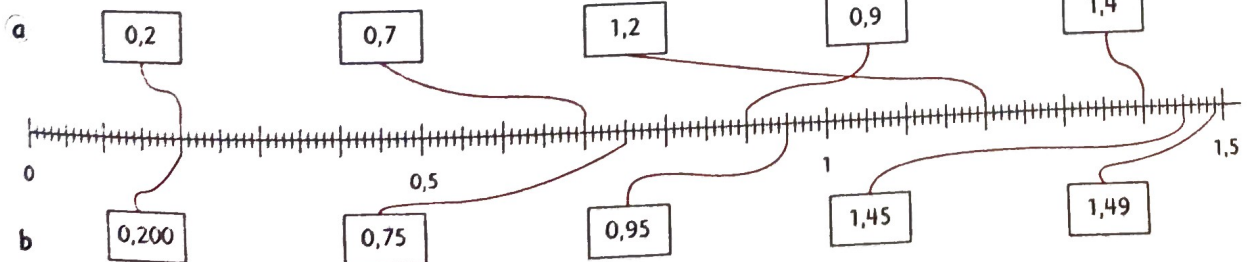
b Hoeveel hokjes tel je binnen de lijn die je hebt getekend? Ongeveer 45 hokjes.

c Bereken nu de oppervlakte van het eiland. Daarvoor neem je het gemiddelde van het aantal rode hokjes en het aantal hokjes binnen de lijn. Schrijf op hoe je rekent.

Bijvoorbeeld:  $13 + 45 = 58 ; 2 = 29. 29 \times 16 \text{ km}^2 = 464 \text{ km}^2$

d Curaçao is ongeveer 60 km lang en tussen 4 km en 10 km breed.

**3 Maak de kommagetallen vast aan de getallenlijn.**



c Schrijf er zelf nog 5 getallen bij en maak die ook vast. **Meer antwoorden.**