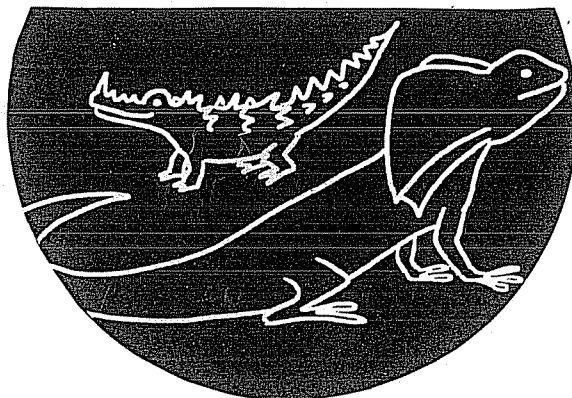


leerling:
groep:

maatwerk geel



onderdeel 2

woestijn

blok 8

kraaghagedis

aanleren van de gewichtsmaten

werkbladen

computerprogramma

2 woestijn

8 aanleren 93 t/m 104

kraaghagedis

2.8a: het juiste gewicht kiezen

2 woestijn

bergduivel

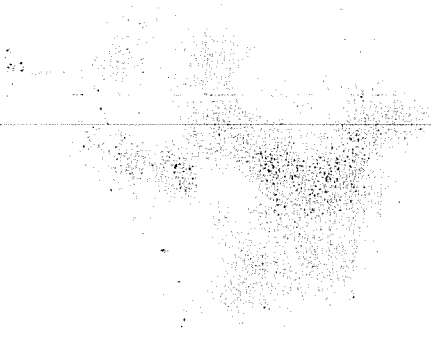
2.8b: de juiste maat kiezen

11-10-83

11-10-83

11-10-83

11-10-83



11-10-83

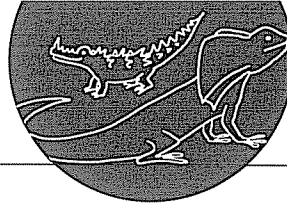
11-10-83

11-10-83

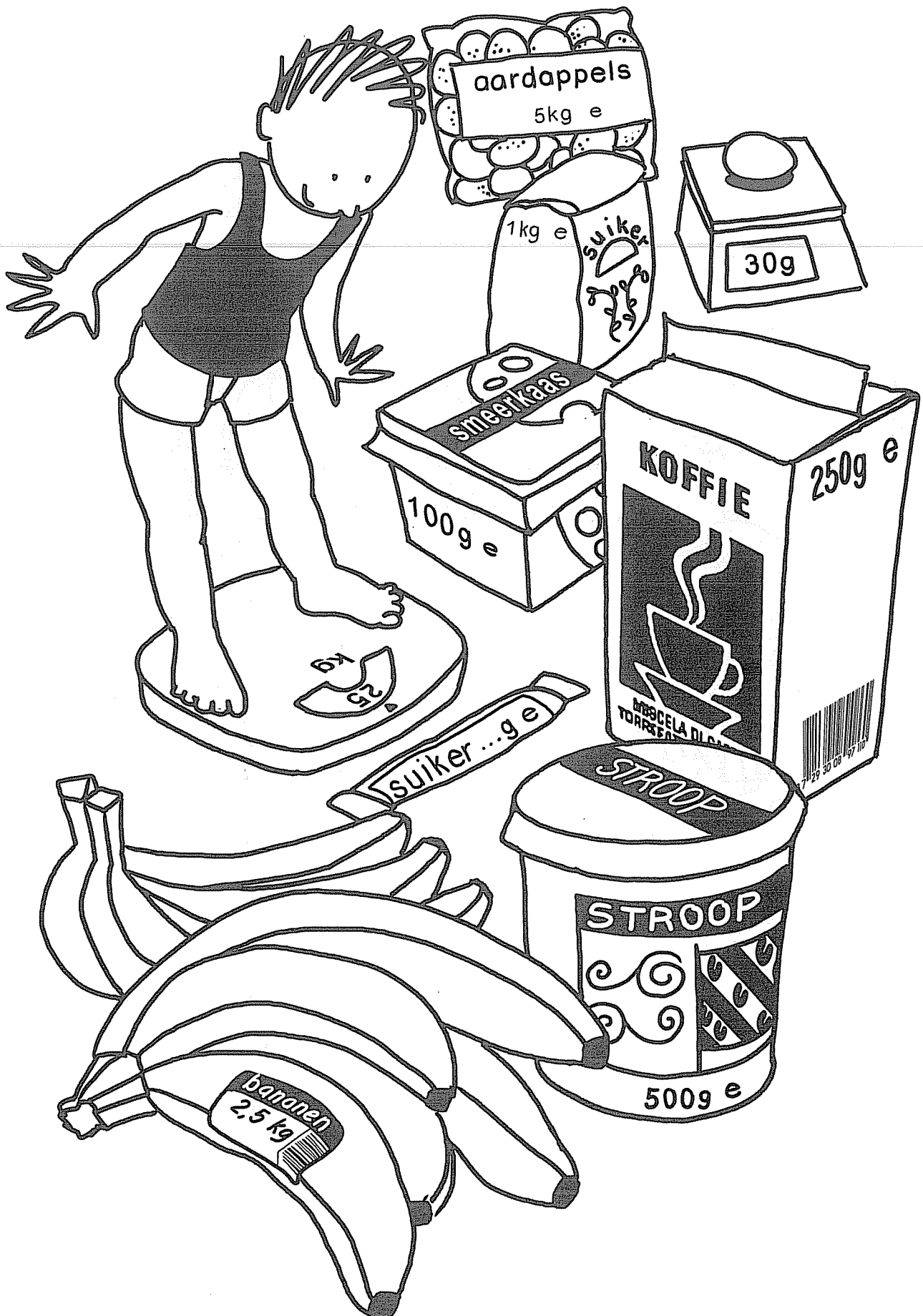
11-10-83

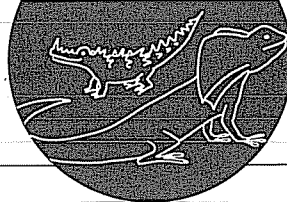
11-10-83

11-10-83



Gewicht.





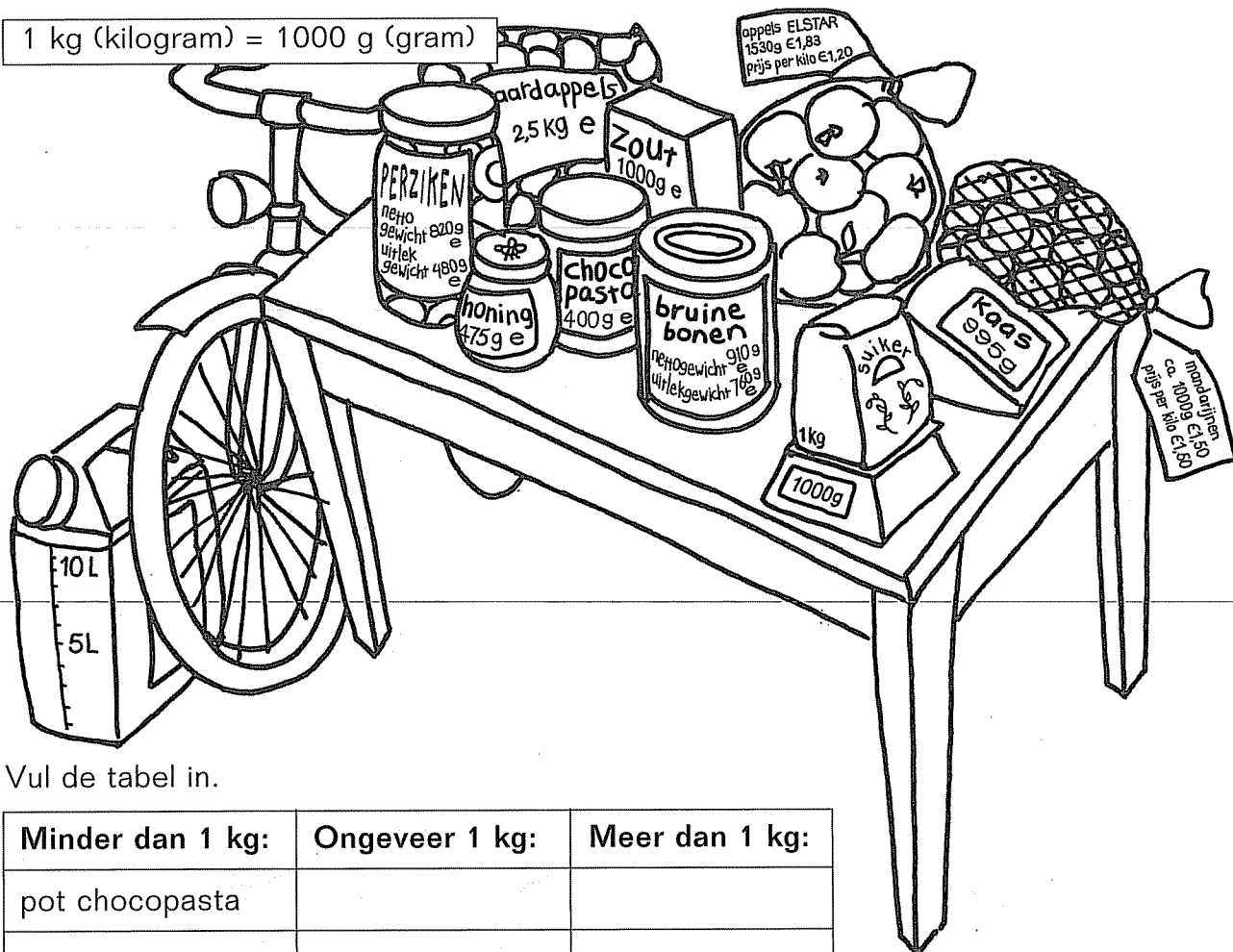
1 Reken handig.

$2 \times 25 = \dots\dots\dots$	$2 \times 50 = \dots\dots\dots$	$2 \times 150 = \dots\dots\dots$
$2 \times 250 = \dots\dots\dots$	$2 \times 500 = \dots\dots\dots$	$4 \times 150 = \dots\dots\dots$
$4 \times 25 = \dots\dots\dots$	$4 \times 50 = \dots\dots\dots$	$8 \times 150 = \dots\dots\dots$
$4 \times 250 = \dots\dots\dots$	$4 \times 500 = \dots\dots\dots$	$10 \times 150 = \dots\dots\dots$
$8 \times 250 = \dots\dots\dots$	$8 \times 500 = \dots\dots\dots$	$12 \times 150 = \dots\dots\dots$



2 Weegt het meer of minder dan 1 kilo? Of ongeveer 1 kilo?

1 kg (kilogram) = 1000 g (gram)

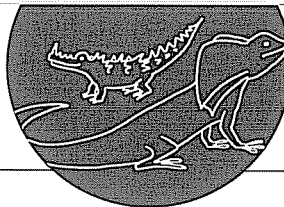


Vul de tabel in.

Minder dan 1 kg:	Ongeveer 1 kg:	Meer dan 1 kg:
pot chocopasta		

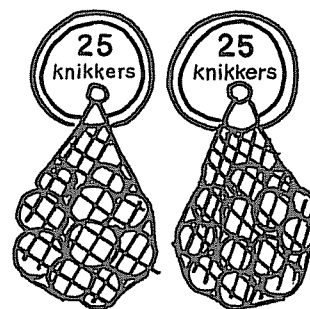
Wat weegt er minder dan $\frac{1}{2}$ kg?

.....



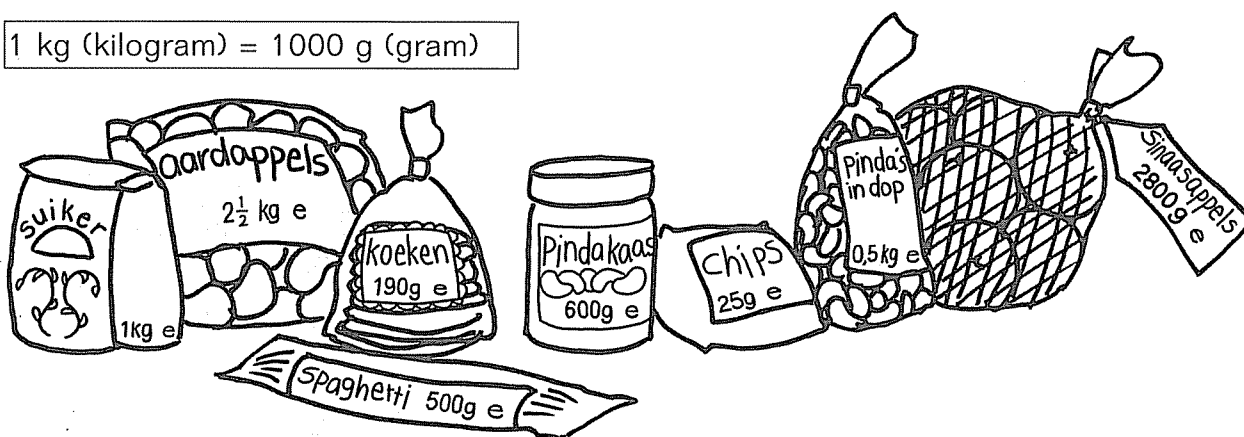
1 Reken uit.

$100 : 2 = \dots\dots\dots$	$100 : 4 = \dots\dots\dots$	$100 : 5 = \dots\dots\dots$
$50 : 2 = \dots\dots\dots$	$1000 : 4 = \dots\dots\dots$	$1000 : 5 = \dots\dots\dots$
$150 : 2 = \dots\dots\dots$	$60 : 4 = \dots\dots\dots$	$200 : 5 = \dots\dots\dots$
$250 : 2 = \dots\dots\dots$	$600 : 4 = \dots\dots\dots$	$2000 : 5 = \dots\dots\dots$
$2500 : 2 = \dots\dots\dots$	$6000 : 4 = \dots\dots\dots$	$20\ 000 : 5 = \dots\dots\dots$



2 Wat is het zwaarst? Kijk goed.

1 kg (kilogram) = 1000 g (gram)

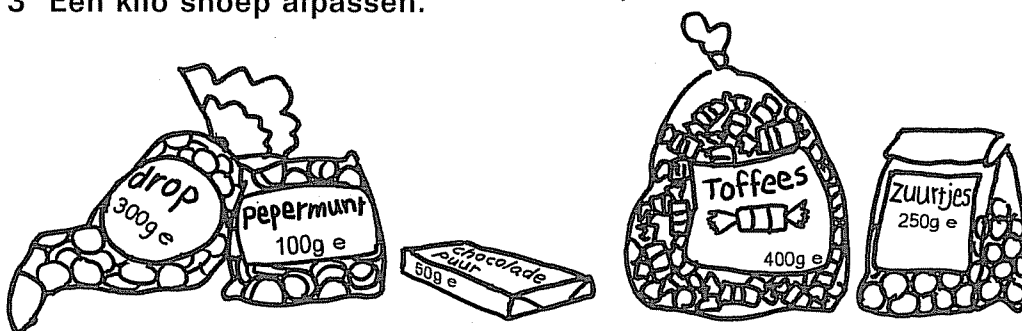


Zet nu alles in de goede volgorde: van veel naar weinig.

.....

.....

3 Een kilo snoep afpassen.



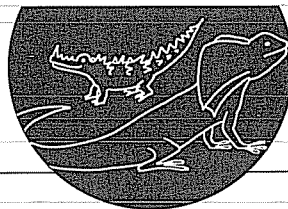
Bedenk zelf vijf manieren om een blik snoep van 1 kg samen te stellen.

Schrijf de maten op. Voorbeeld: 400 g + 250 g + 50 g + 250 g + 50 g

.....

.....

.....

**1 Aftrekken.**

$2000 - 900 = \dots\dots\dots$

$2000 - 600 = \dots\dots\dots$

$2000 - 800 = \dots\dots\dots$

$7000 - 900 = \dots\dots\dots$

$9000 - 600 = \dots\dots\dots$

$4000 - 800 = \dots\dots\dots$

$1950 - 900 = \dots\dots\dots$

$1650 - 600 = \dots\dots\dots$

$1850 - 800 = \dots\dots\dots$

$5200 - 900 = \dots\dots\dots$

$4200 - 600 = \dots\dots\dots$

$2500 - 800 = \dots\dots\dots$

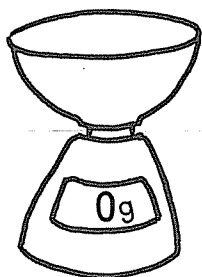
$4700 - 900 = \dots\dots\dots$

$6300 - 600 = \dots\dots\dots$

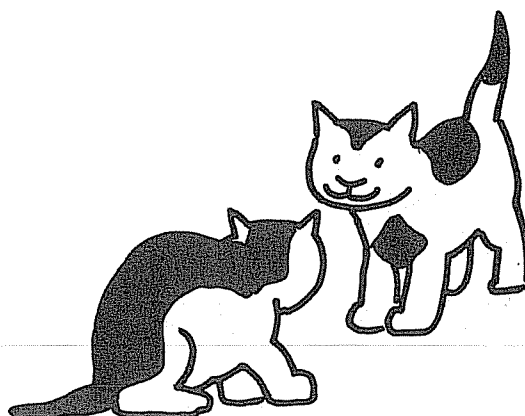
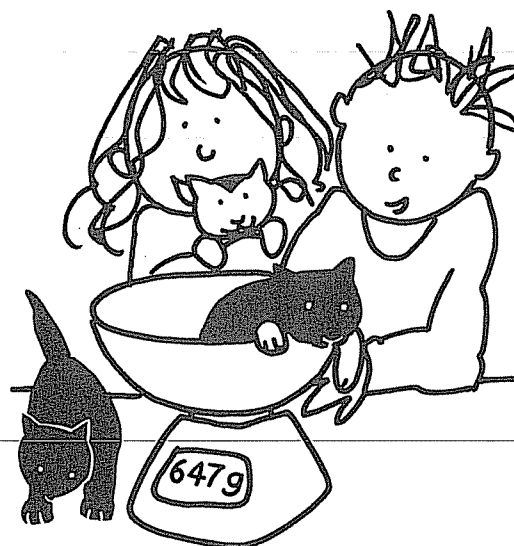
$4400 - 800 = \dots\dots\dots$

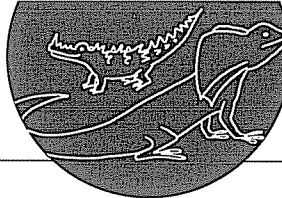
2 Gewicht schatten en meten.

Zoek op school en thuis voorwerpen die je kunt wegen.



Voorwerp:	Ik schat:	Ik meet:
pak suiker	 gram	 gram
appel	 gram	 gram
koffiebeker	 gram	 gram
krijtje	 gram	 gram
theezakje	 gram	 gram
schaar	 gram	 gram
	 gram	 gram
	 gram	 gram
	 gram	 gram
	 gram	 gram
	 gram	 gram
	 gram	 gram
	 gram	 gram
	 gram	 gram
	 gram	 gram
	 gram	 gram





1 Hoeveel is het?

 $\frac{1}{5}$ deel van € 1 is €

 $\frac{7}{10}$ deel van € 1 is €

 $\frac{3}{5}$ deel van € 1 is €

 $\frac{9}{10}$ deel van € 1 is €

 $\frac{1}{4}$ deel van € 1 is €

 $\frac{1}{100}$ deel van € 1 is €

 $\frac{3}{4}$ deel van € 1 is €

 $\frac{5}{100}$ deel van € 1 is €

 $\frac{1}{10}$ deel van € 1 is €

 $\frac{13}{100}$ deel van € 1 is €

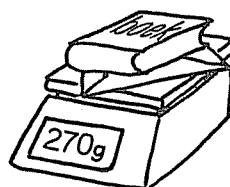
2 Brieven frankeren.

Hoeveel kost het versturen?

Brievenbuspost Binnenland

Brieven, drukwerken, kaarten, buspakjes

0 g - 20 g	0,39 euro
20 g - 50 g	0,78 euro
50 g - 100 g	1,17 euro
100 g - 250 g	1,56 euro
250 g - 500 g	2,25 euro
500 g - 2 kg	3,00 euro
2 kg - 3 kg	3,00 euro



€



€

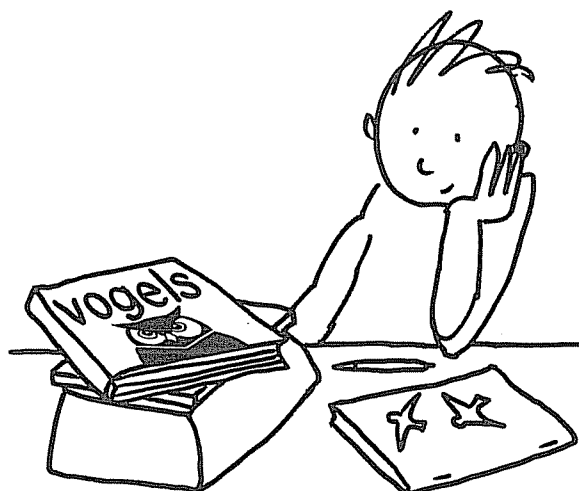


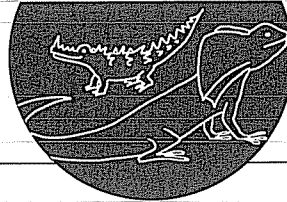
€

3 Weeg nu zelf met een brievenweger.

Lees daarna af hoeveel het kost om te versturen.

Voorwerp:	Gewicht:	Tarief:
leesboek	 g	€
schrift	 g	€
taalboek	 g	€
pen	 g	€
	 g	€
	 g	€
	 g	€





1 Hoeveel krijg je terug?

Prijs:	Je geeft:	Je krijgt terug:
€ 0,65		€
€ 4,35		€
€ 3,75		€

Prijs:	Je geeft:	Je krijgt terug:
€ 0,35		€
€ 5,15		€
€ 13,95		€

2 Welk gewicht hoort bij welk plaatje?



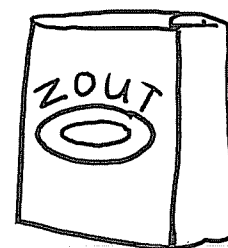
600 gram



1000 gram



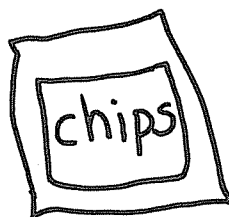
25 gram



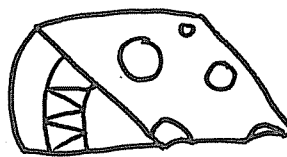
3500 gram



30 kg



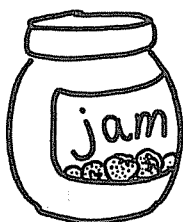
30 gram



75 kg



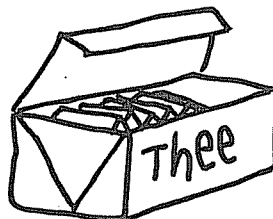
520 gram



45 gram



450 gram



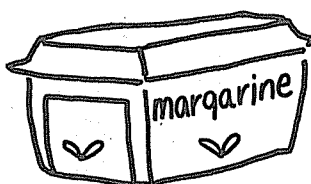
2 gram



5 kg



250 gram



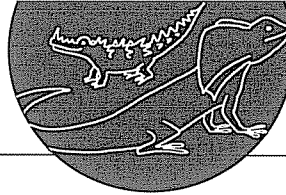
870 gram



30 gram



4 kg



1 Schrijf het getal in cijfers.

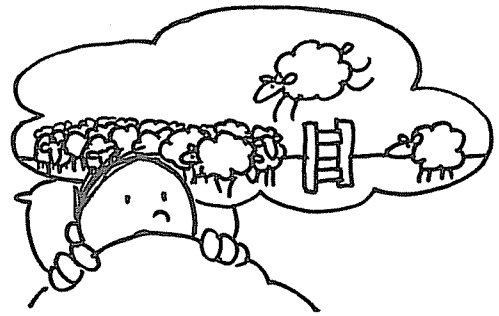
zevenhonderdzeventienduizend

achthonderdduizend drie

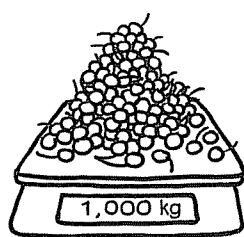
honderddrieënzestigduizend driehonderd

zevenhonderdtienduizend twintig

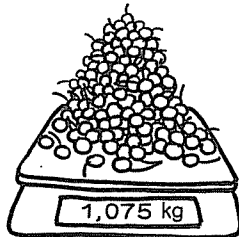
driehonderdnegentienduizend zesendertig



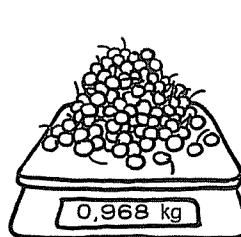
2 Kersen in de supermarkt.



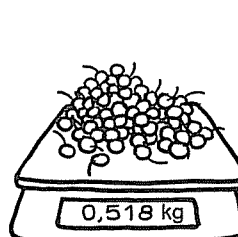
precies 1 kg



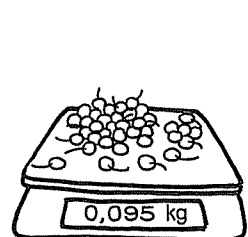
iets meer dan
1 kg



iets minder dan
1 kg



518 gram
meer dan $\frac{1}{2}$ kg



95 gram

Maak er kommagetallen van:

518 g = kg

1075 g = kg

75 g = kg

175 g = kg

1150 g = kg

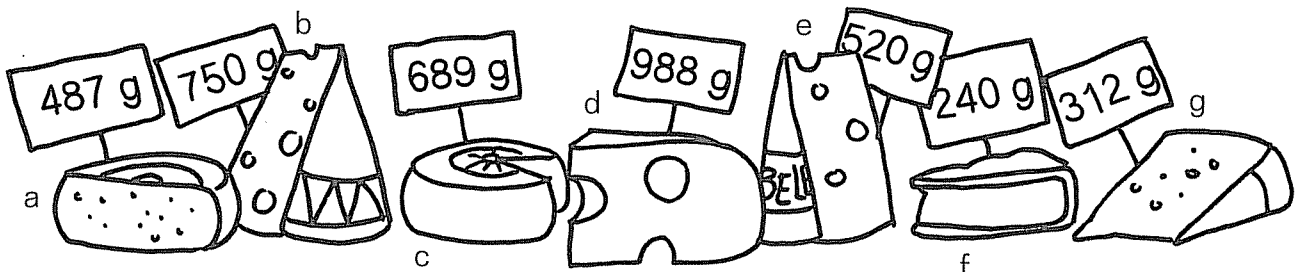
50 g = kg

968 g = kg

365 g = kg

7 g = kg

3 Hoeveel wegen de stukken kaas?

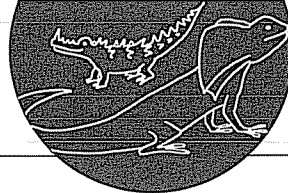


Welke twee stukken kaas wegen samen ongeveer 1 kg?

Stuk en stuk Of stuk en stuk Of stuk en stuk

Welk stuk weegt alleen ongeveer 1 kg? Dat is stuk

Welk stuk weegt alleen ongeveer $\frac{1}{2}$ kg? Stuk of stuk



1 Kleur wat langer is.

2 m	150 cm
95 cm	1 m
5 m	495 cm
9 dm	1 m
5 dm	45 cm

15 mm	2 cm
7 cm	75 mm
1 km	995 m
1001 m	1 km
2 km	1990 m

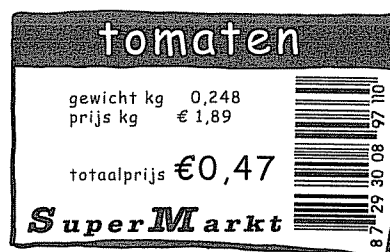
12 cm	0,2 m
0,5 m	45 cm
105 cm	1,5 m
2,5 m	245 cm
310 cm	2,98 m

2 Een prijssticker aflezen.

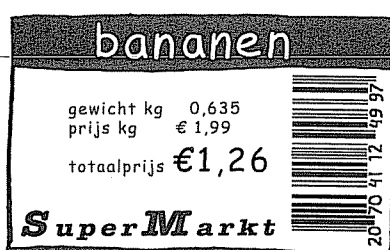
De tomaten wegen

1 kg tomaten kost

0,248 kg tomaten kost



3 Nog meer stickers.



Schrijf het gewicht van de producten op van licht naar zwaar:

.....

De soepgroente weegt kg of g.

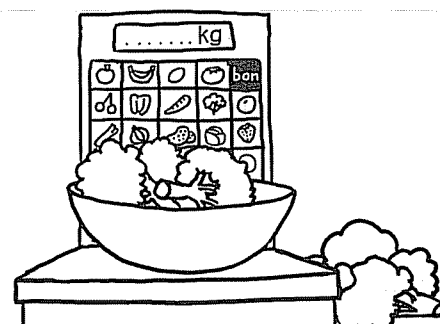
De broccoli weegt kg of g.

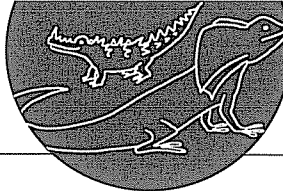
Wat weegt ongeveer 1 kg?

Wat weegt ongeveer $\frac{1}{2}$ kg?Wat weegt er minder dan $\frac{1}{2}$ kg?

.....

Wat weegt er minder dan 100 g?





1 Zet in een andere maat.

1 m = cm

1 l = cl

1 m = mm

1 l = ml

3 m = cm

3 l = cl

2 m = mm

2 l = ml

7 m = cm

7 l = cl

5 m = mm

5 l = ml

2 Hoeveel van elk is samen 1 liter?



1 liter = 1000 ml



500 ml



250 ml



100 ml



10 ml



1 ml

1 pak melk

..... bekens slagroom

..... plasjes water

..... pakken karnemelk

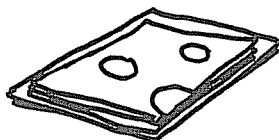
..... glazen wijn

..... druppels water

3 Hoeveel van elk is samen 1 kg?



1 kg = 1000 g



200 g



100 g



50 g



10 g



1 g

1 kg suiker

..... repen chocolade

..... zakjes kruiden

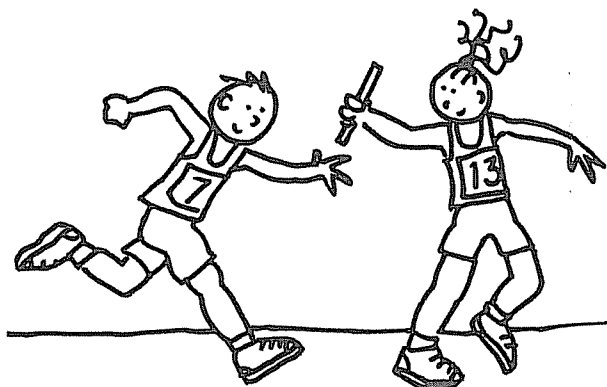
..... pakjes kaas

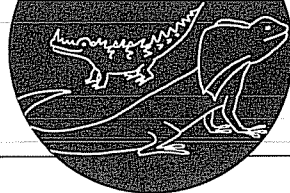
..... koeken

..... dropjes

4 Estafette. Een kilometer hardlopen.

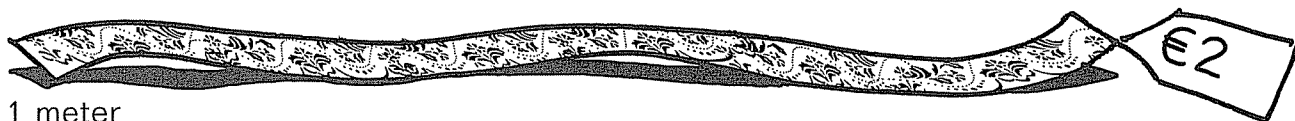
Ieder loopt:	Hoeveel mensen heb je nodig?
100 meter	
500 meter	
250 meter	
50 meter	





1 Hoe duur zijn de linten?

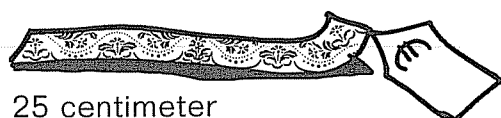
Hoeveel kosten stukken van dit lint?



1 meter



50 centimeter



25 centimeter

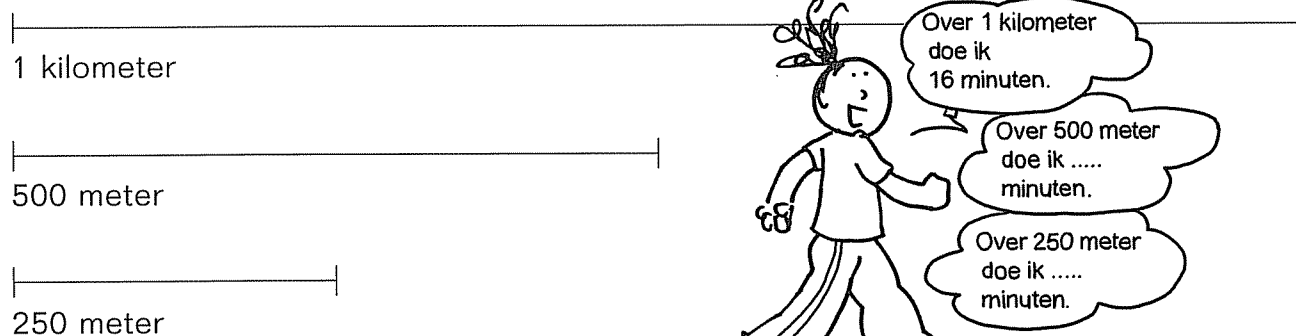
lengte	1 m	50 cm	25 cm	5 cm	20 cm	75 cm	2 m	1,50 m
prijs	€ 2	€	€	€	€	€	€	€

En hoeveel kosten stukken van dit lint?

lengte	1 m	50 cm	25 cm	5 cm	20 cm	75 cm	2 m	1,50 m
prijs	€ 2,20	€	€	€	€	€	€	€

2 Hoe snel lopen ze?

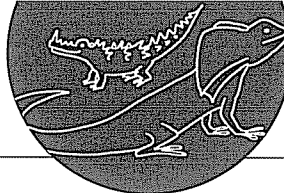
Hoe lang doet Noa erover?



afstand	1 km	500 m	250 m	750 m	1250 m	1500 m	1750 m	2 km
tijd	16 min.	 min.	 min.	 min.	 min.	 min.	 min.	 min.

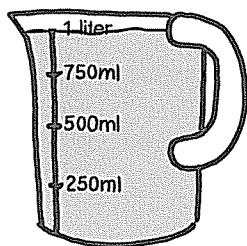
En hoe lang doet Thomas erover?

afstand	1 km	500 m	250 m	750 m	1250 m	1500 m	1750 m	2 km
tijd	20 min.	 min.	 min.	 min.	 min.	 min.	 min.	 min.

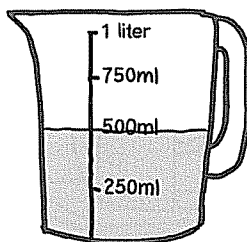


1 Melk en karnemelk halen bij de boer.

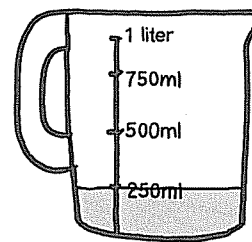
Hoeveel kost de melk?



Prijs: € 1,20



Prijs: €



Prijs: €

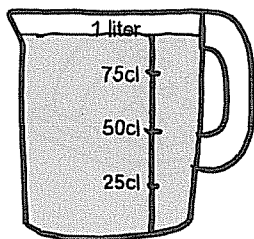
inhoud	1 l	500 ml	250 ml	125 ml	750 ml	5 l	10 l	20 l
prijs	€ 1,20	€	€	€	€	€	€	€

En hoeveel kost de karnemelk?

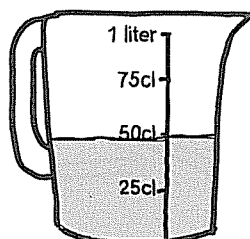
inhoud	2 l	1 l	500 ml	250 ml	750 ml	1,5 l	3 l	4 l
prijs	€ 2	€	€	€	€	€	€	€

2 Yoghurt en vruchtenyoghurt halen bij de boer.

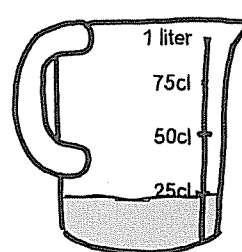
Hoeveel kost de yoghurt?



Prijs: € 1,60



Prijs: €

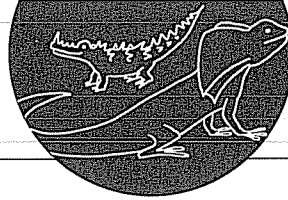


Prijs: €

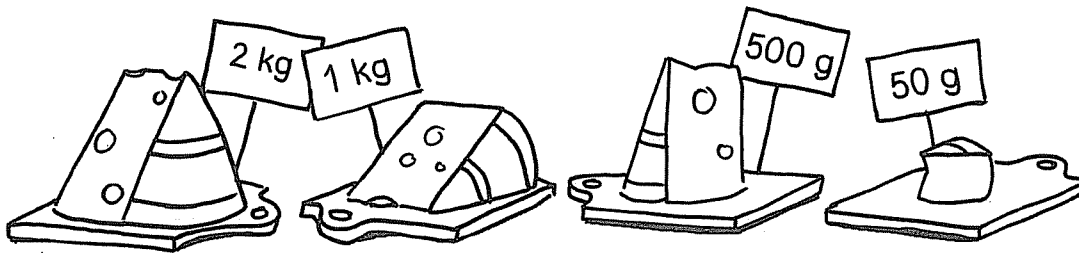
inhoud	1 l	50 cl	25 cl	75 cl	2 l	3 l	4 l	5 l
prijs	€ 1,60	€	€	€	€	€	€	€

En hoeveel kost de vruchtenyoghurt?

inhoud	50 cl	25 cl	75 cl	1 l	2 l	3 l	4 l	5 l
prijs	€ 0,90	€	€	€	€	€	€	€

**1 Nederlandse kaas.**

Hoeveel kost de belegen kaas?



Prijs: € 16

Prijs: €

Prijs: €

Prijs: €

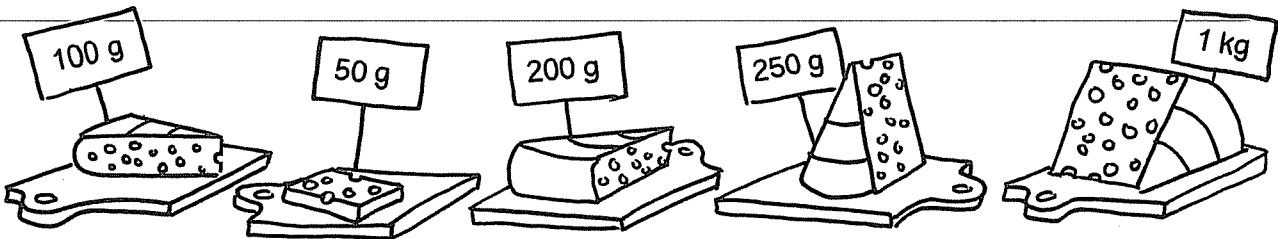
gewicht	2 kg	1 kg	500 g	50 g	200 g	250 g	25 g	4 kg
prijs	€ 16	€	€	€	€	€	€	€

Hoeveel kost de oude kaas?

gewicht	2 kg	1 kg	500 g	50 g	100 g	200 g	300 g	4 kg
prijs	€ 18	€	€	€	€	€	€	€

2 Buitenlandse kaas.

Hoeveel kost de Zwitserse kaas?



Prijs: € 2,40

Prijs: €

Prijs: €

Prijs: €

Prijs: €

gewicht	100 g	50 g	200 g	250 g	450 g	1 kg	2 kg	4 kg
prijs	€ 2,40	€	€	€	€	€	€	€

En hoeveel kost de Franse kaas?

gewicht	200 g	100 g	50 g	500 g	250 g	1 kg	3 kg	5 kg
prijs	€ 4	€	€	€	€	€	€	€