

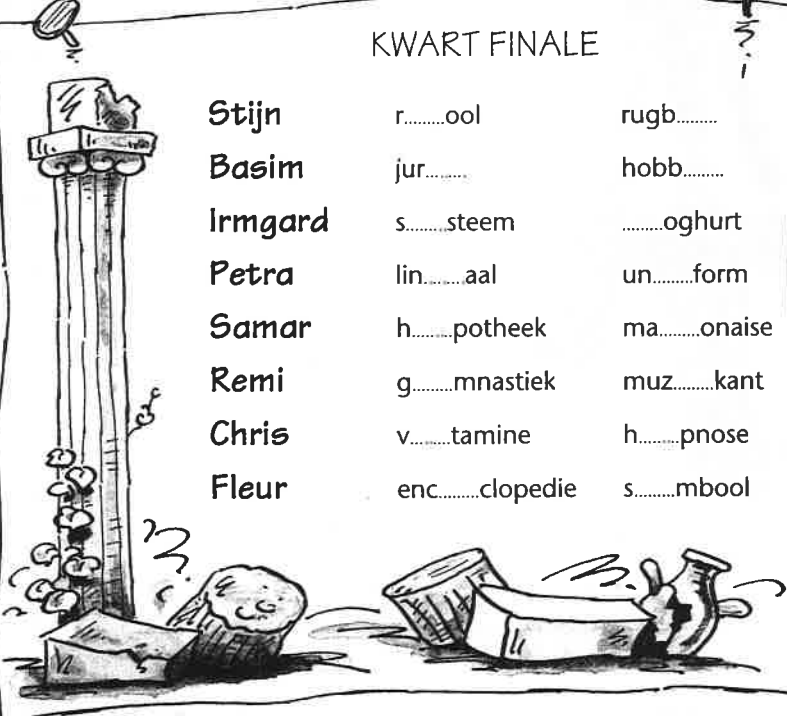
De Griekse week

Tijdens de Griekse week op basisschool "De Flierefluiter" wordt veel aandacht besteed aan Griekenland. Als afsluiting wordt een wedstrijd georganiseerd waarin de kinderen woorden met een Griekse y moeten laten zien.

1 ■ De volgende acht kinderen zitten in de kwartfinale. Vul steeds de ontbrekende letters in. Alleen kinderen die beide woorden met een Griekse y hebben staan, gaan door naar de halve finale.

KWART FINALE

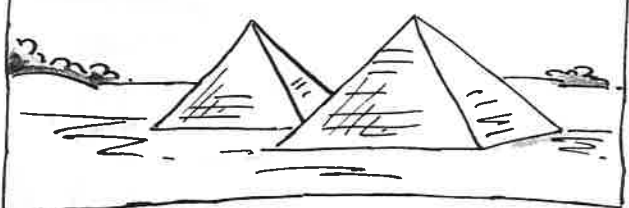
Stijn	r.....ool	rugb.....
Basim	jur.....	hobb.....
Irmgard	s.....steemoghurt
Petra	lin.....aal	un.....form
Samar	h.....potheek	ma.....onaise
Remi	g.....mnastiek	muz.....kant
Chris	v.....tamine	h.....pnose
Fleur	enc.....clopedie	s.....mbool



2 ■ Vul nu de namen van de vier kinderen die naar de halve finale gaan van boven naar beneden in op de stippellijnen. Vul daarna de woorden in.

HALVE FINALE

.....pon.....	Eg.....pte
.....jul.....	t.....piste
.....s.....mfonie	kamp.....oen
.....hocke.....	s.....noniem



3 ■ Twee kinderen hebben beide woorden met een Griekse y. Zij gaan door naar de finale. Zet hun namen van boven naar beneden op de stippellijnen!

FINALE

.....bab.....	tedd.....beer
.....rall.....	k.....wi



De winnaar van de Griekse week is:

Van wol naar kleding

Wol zijn de zachte, dikke haren van dieren als schapen, geiten of lama's. De haren worden ook wel vezels genoemd. Wol is sterk en 1 tegen kou, maar ook tegen warmte. Daarom wordt wol vaak gebruikt in stoffen voor kleding als truien en jassen. De meestgebruikte wol is schapenwol. Voordat er van schapenwol kleding kan worden gemaakt, moet er van alles gebeuren.

Scheren

De meeste schapen worden vlak voor de zomer geschoren door schaapscheerders. Die scheren 2 in een stuk weg. Hierdoor blijft de wol bruikbaar, omdat de haren dan nog lang zijn en niet in korte stukken zijn geschoren. De wol 3, wordt weggegooid. De goede wol wordt geselecteerd op de lengte, kleur, golven en dikte van de vezels.

Naar de fabriek

Na het scheren wordt de wol schoongemaakt, zodat de meeste viezigheid eruit is. Daarna wordt de wol samengeperst in grote balen. Deze balen gaan naar de fabriek. In de fabriek wordt de wol los gekamd door een grote machine met metalen tanden. Vervolgens wordt de wol gemengd, zodat het de juiste structuur krijgt. Daarna wordt het bespoten met olie, zodat de wol makkelijker kan worden behandeld.

Garen

Als de wol bespoten is met olie wordt het weer gekamd. Dit keer door een machine met stalen tanden. Hierdoor wordt er 4. Ook komen de vezels naast elkaar te liggen, zodat er een soort platte mat ontstaat. Deze mat wordt verdeeld in stroken, die door rollers heen gaan. Deze rollers maken van de stroken hele dunne repen. Deze repen worden ook wel lonten genoemd. De lonten gaan door een spinmachine, die de vezels uitrekt en in elkaar draait, zodat er een dun garen ontstaat. 5 wordt om een spoel gedraaid.

Stof

Met het garen wordt op een weefgetouw de stof geweven. Vroeger werden deze weefgetouwen 6 aangestuurd. Inmiddels gebeurt dat door een computer. Tijdens het weven kunnen andere materialen aan de wol worden toegevoegd, zoals bijvoorbeeld polyester. Na het weven worden de laatste restjes vuil weggebrand. Vervolgens wordt de stof geverfd, gedroogd en voor de laatste keer bewerkt. Tijdens deze bewerking is van alles mogelijk. Zo worden sommige stoffen helemaal glad geschoren of juist een beetje los geplukt, zodat het heel zacht is. Na de bewerking is de stof klaar en kan er kleding van worden gemaakt.

1 Wat past het **best** op plaats 1?

- verwarmt
- beschermt
- verkoelt
- stopt

2 Wat past het **best** op plaats 2?

- het schaap
- de schaapscheerder
- de vacht
- de stof

3 Wat past het **best** op plaats 3?

- die niet goed is
- die goed is
- die nog nat is
- die bruikbaar is

4 Wat past het **best** op plaats 4?

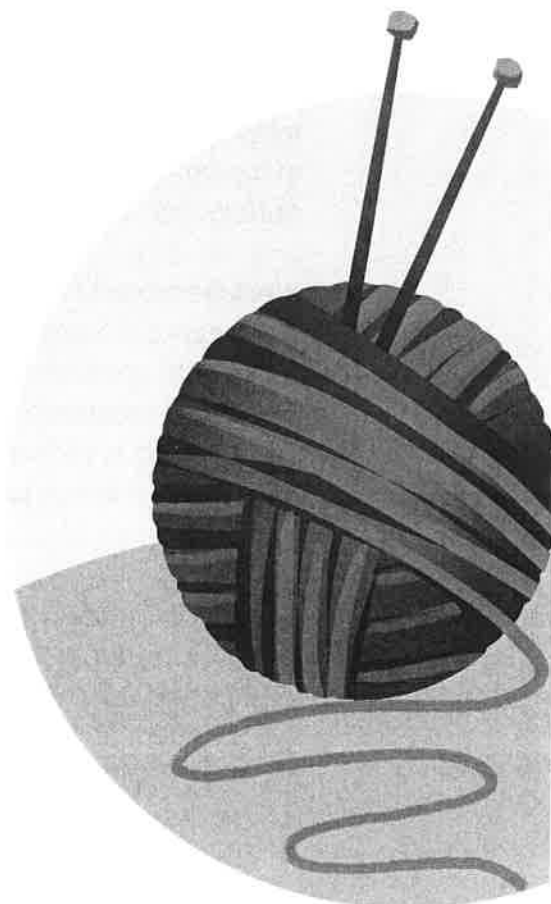
- minder vuil verwijderd
- nog meer vacht verwijderd
- nog meer vuil verwijderd
- nog meer wol toegevoegd

5 Wat past het **best** op plaats 5?

- Dit garen
- Deze dikke lonten
- Dit dikke garen
- Deze afval garen

6 Wat past het **best** op plaats 6?

- met een computer
- met de hand
- met het garen
- automatisch





3 Schrijf op hoeveel het is.

a Schrijf op hoeveel er nog bij moet.



$4 \text{ dl} + \dots \text{ dl} = 1 \text{ l}$



$640 \text{ ml} + \dots \text{ ml} = 1 \text{ l}$



$55 \text{ cl} + \dots \text{ cl} = 1 \text{ l}$



$0,8 \text{ l} + \dots \text{ l} = 1 \text{ l}$

b Schrijf de inhoud anders op.

$0,4 \text{ l} = \dots \text{ dl}$

$300 \text{ ml} = \dots \text{ cl}$

$0,4 \text{ l} = \dots \text{ ml}$

$300 \text{ ml} = \dots \text{ l}$

$9 \text{ dl} = \dots \text{ l}$

$35 \text{ cl} = \dots \text{ ml}$

$9 \text{ dl} = \dots \text{ ml}$

$35 \text{ cl} = \dots \text{ dl}$

l - dl - cl - ml



4 Schrijf steeds de grootste inhoud op.

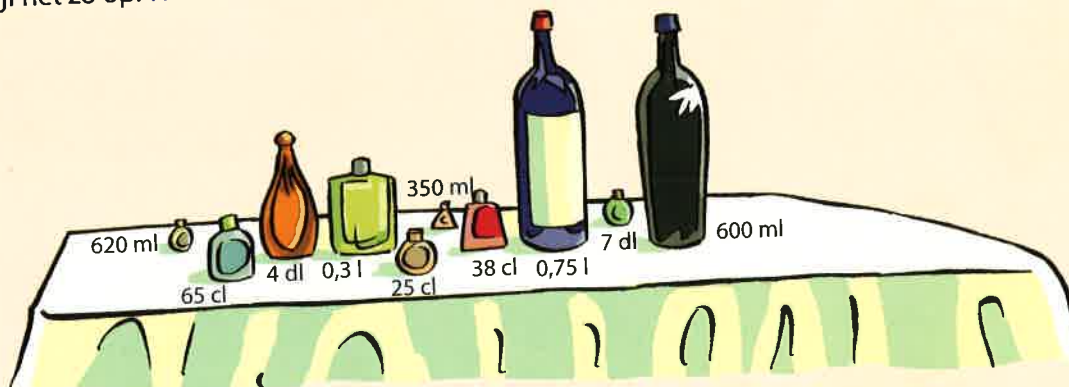
850 ml	8 dl
35 cl	300 ml
5 dl	0,55 l
25 cl	0,3 l
450 ml	40 cl



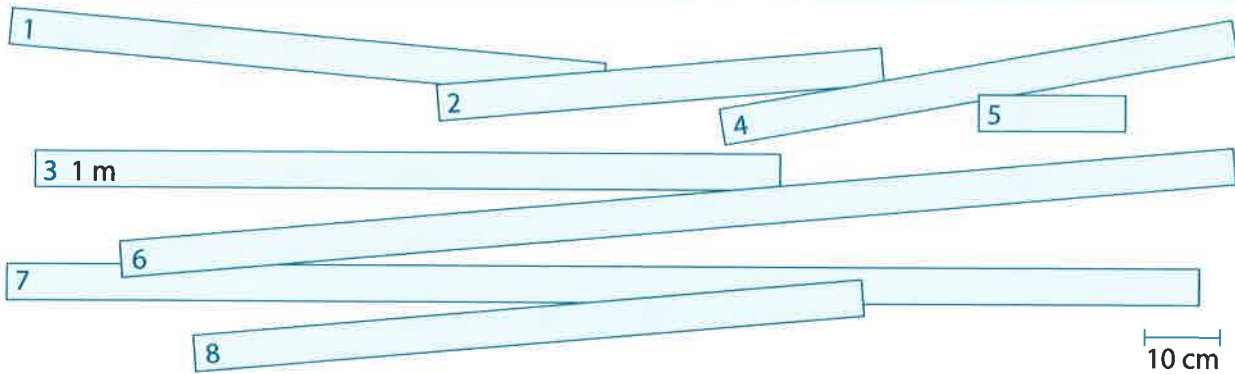
0,4 l	35 cl
600 ml	7 dl
0,15 l	15 ml
7 dl	0,65 l
0,9 l	950 ml

5 Welke 2 flesjes hebben samen een inhoud van 1 l?

Schrijf het zo op: $\dots + \dots = 1 \text{ l}$



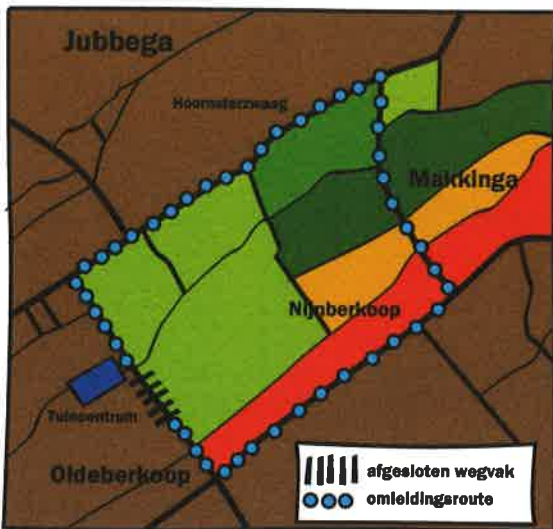
1 Meet de planken.



a Schat de lengte van elke plank in centimeters. Meet het daarna en schrijf de maat op in meters.

- | | | | |
|---|---|---|---|
| 1 Ik schat cm.
Ik meet m of
..... m.
..... | 2 Ik schat cm.
Ik meet m of
..... m.
..... | 4 Ik schat cm.
Ik meet m of
..... m.
..... | 5 Ik schat cm.
Ik meet m of
..... m.
..... |
| 6 Ik schat cm.
Ik meet m of
..... m.
..... | 7 Ik schat cm.
Ik meet m of
..... m.
..... | 8 Ik schat cm.
Ik meet m of
..... m.
..... | |

2 Wegomlegging.



schaal 1: 100 000

Sicco, Jos en Thea wonen in Oldeberkoop. Bij hun huis is de weg afgesloten.

- a Hoeveel kilometer lang is het afgesloten wegvak?
.....
- b Sicco moet naar het tuincentrum. Hoeveel kilometer moet Sicco ongeveer omrijden als hij naar het tuincentrum wil?
- c Sicco gaat met de auto naar het tuincentrum. Hij heeft een snelheid van 60 km per uur. Hoelang duurt het ongeveer voordat Sicco er is?
- d Jos gaat op de fiets naar het tuincentrum. Zijn gemiddelde snelheid is 20 km per uur. Hoelang doet hij ongeveer over de rit?
- e Thea loopt langs het afgesloten wegvak naar het tuincentrum. Hoeveel tijd is zij ongeveer kwijt?