

Goed of fout?

Welke woorden zijn er fout gespeld? Zet een rondje om de letter voor zo'n zin. Staan er geen fouten, kies dan voor 'Geen fout'. Schrijf de letters in het letterblok.

1. **a** In 's-Gravenhage is een ongeluk gebeurd.
r In de provincie Brabant eet men veel patat.
c In de etalage liggen mooie dingen.
p Geen fout.
2. **s** Tom zette een advertentie in de krant.
t Het is druk in de trein. Alle coupés zijn vol.
a Dana is elke dag bij de manege te vinden.
f Geen fout.
3. **n** Kenny en Ed lopen in hun pyamas.
o De reparatie van de tv kostte 100 euro's!
p Serge loopt stage bij ons op school.
a Geen fout.
4. **a** Er zit drie jaar garantie op mijn computer.
e Ik wil graag informatie over IJsland.
o Anne slaapwandelt soms 's nachts.
i Geen fout.
5. **s** De arrestatie van de inbreker was op het nieuws.
c Janna vindt asperges heerlijk.
a Boris gaat bij zijn neefje lozjeren.
v Geen fout.
6. **h** We hebben thuis een nieuwe centrifuge.
k De operatie duurde wel zes uur.
s Ik vind rood en roze geen mooie combinatie.
e Geen fout.



9. **t** Is zijn vader maschinist?
o De auto staat in de parkeergarage.
f Volgende week krijgen we vier logés.
g Geen fout.
10. **d** Er was een spannende reportage op de tv.
n Anja zit in de buurtcomitatie.
c Ga je ieder jaar met vakantie?
m Geen fout.
11. **o** Door de explosie is het huis verwoest.
i Hij werkt op een katoenplantage.
u We zijn naar een attractiepark geweest.
a Geen fout.



7. **a** Ik schreef naar de redactie van het tijdschrift.
o Eric verhuist naar 's-Hertogenbosch.
c Mijn broertje houdt me uit mijn concentratie.
r Geen fout.
8. **s** Mo heeft haar bagage in de trein gelaten.
b Wat een akelige situatie!
t Ik vind het leuk om swinters te schaatsen.
y Geen fout.

11	7	1	6	2	8	5	3	9	4	10
----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

De waaier

Een waaier is een soort scherm van textiel in een halve cirkel. Door ermee te gaan 1, ontstaat er een windje dat zorgt voor verkoeling. Oorspronkelijk werd een waaier daarvoor ook gebruikt. Het was tevens een handig voorwerp om insecten, zoals vliegen en muggen, weg te jagen. Waarschijnlijk is de waaier al duizenden jaren geleden in China uitgevonden.

Vanaf de zeventiende eeuw begonnen chique, rijke vrouwen in Europa de waaier ook te gebruiken. Toen was de waaier niet alleen een gebruiksvoorwerp, maar tevens een belangrijke modeaccessoire. Hoe mooier, eleganter en 2 de waaier, hoe rijker de vrouw.

In de achttiende eeuw werd de waaier niet alleen meer gebruikt voor verkoeling of het weggagen van insecten, maar vooral als hulpmiddel bij 3 in geheimtaal. In die tijd moesten vrouwen zich namelijk heel keurig gedragen en mochten ze bijvoorbeeld niet 4 zeggen dat ze iemand leuk vonden. Met de waaier werden allerlei gebaren bedacht met een betekenis. Hierdoor konden anderen, die de geheimtaal ook kenden, zien wat een vrouw duidelijk wilde maken.

Een paar voorbeelden van deze manier van 5 zijn:

- Ik vind je leuk en wil weten wie je bent: de waaier openhouden, terwijl je die met de linkerhand tegen de onderkant van het gezicht houdt.
- Ja: de waaier, terwijl die gesloten is, tegen de rechterwang aanhouden.
- Nee: de waaier tegen de linkerwang aanhouden, ook in gesloten vorm.
- Ik vind je niet aardig en zelfs een beetje gemeen: herhaaldelijk open en dicht doen van de 6.



1 Wat kan het **best** bij 1 worden ingevuld?

- ☐ drukken
- ☐ gooien
- ☐ ronddraaien en fluiten
- ☐ wapperen

2 Wat kan het **best** bij 2 worden ingevuld?

- ☐ duurder
- ☐ goedkoper
- ☐ lichter
- ☐ zwaarder

3 Wat kan het **best** bij 3 worden ingevuld?

- ☐ boodschappen
- ☐ briefjes
- ☐ computeren
- ☐ geschreven berichten

4 Wat kan het **best** bij 4 worden ingevuld?

- ☐ hardop
- ☐ in gebarentaal
- ☐ stilletjes
- ☐ zielig

5 Wat kan het **best** bij 5 worden ingevuld?

- ☐ communiceren
- ☐ hardop praten
- ☐ luisteren
- ☐ schrijven

6 Wat kan het **best** bij 6 worden ingevuld?

- ☐ handen
- ☐ ogen
- ☐ oren
- ☐ waaier

1 Reken uit hoeveel het kost.



cashewnoten

500 g voor € 3,75

2½ kg kost € ...



rozijnen

250 g voor € 1,50

1,5 kg kost € ...



pistachenoten

750 g voor € 4,30

3 kg kost € ...



walnoten

500 g voor € 3,90

2 kg kost € ...



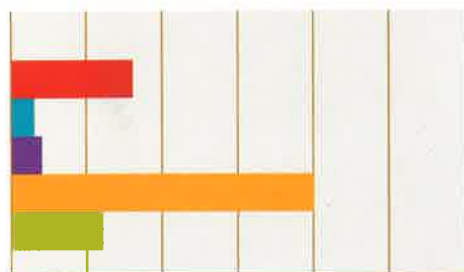
doppinda's

1000 g voor € 1,90

2,5 kg kost € ...

2 Hoeveel water wordt er gebruikt?

watervrbruik in liter per persoon per dag



0 100 200 300 400 500 600

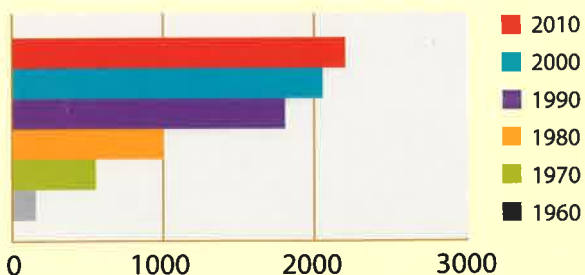
■ Groot-Brittannië ■ Verenigde Staten
■ Kenia ■ Nederland
■ India

Gebruik je liniaal.

- Hoeveel liter water gebruikt een Keniaan ongeveer per dag?
- Hoeveel liter water gebruikt een Nederlander ongeveer per dag?
- Het hoeveelste deel is het watervrbruik van een Indiër ongeveer vergeleken met het watervrbruik van een Amerikaan?
- Hoeveel procent is het watervrbruik van een Indiër ongeveer als het watervrbruik van een Nederlander 100% is?

3 Bekijk de grafieken en reken uit.

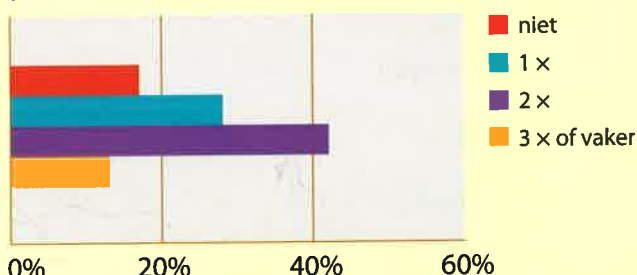
vakantiekilometers per persoon per jaar



0 1000 2000 3000

- Wat is het verschil in het aantal kilometers tussen 1960 en 2010?
- Het hoeveelste deel is het aantal kilometers van 1980 ongeveer van dat in 2000?
- Hoeveel procent is het aantal kilometers van 1970 van het aantal in 2000 ongeveer?

percentage Nederlanders op vakantie in 2002



0% 20% 40% 60%

- In 2002 had Nederland ongeveer 16 miljoen inwoners.
- Hoeveel Nederlanders ongeveer gingen niet op vakantie?
 - Hoeveel Nederlanders ongeveer gingen 2 keer per jaar op vakantie?

Breuken kun je ook schrijven met een schuine streep. Dus als $\frac{3}{4}$ en $2\frac{5}{8}$ in plaats van $\frac{3}{4}$ en $2\frac{5}{8}$.
In dit thema worden alle breuken met een schuine streep geschreven.

1 Zoek steeds 5 gelijkwaardige breuken.

 $\frac{2}{3}$

$\frac{3}{9}$ $\frac{3}{6}$ $\frac{16}{24}$
 $\frac{20}{30}$ $\frac{12}{18}$
 $\frac{3}{12}$ $\frac{8}{12}$ $\frac{6}{8}$
 $\frac{24}{36}$

 $\frac{3}{8}$

$\frac{60}{160}$ $\frac{15}{40}$ $\frac{6}{16}$
 $\frac{9}{24}$ $\frac{10}{60}$
 $\frac{2}{12}$ $\frac{30}{80}$
 $\frac{15}{30}$ $\frac{12}{18}$

 $\frac{24}{30}$

$\frac{12}{15}$ $\frac{30}{35}$ $\frac{16}{20}$
 $\frac{4}{5}$ $\frac{20}{24}$
 $\frac{15}{20}$ $\frac{30}{45}$
 $\frac{20}{25}$ $\frac{32}{40}$

 $\frac{25}{30}$

$\frac{10}{12}$ $\frac{25}{35}$ $\frac{15}{18}$
 $\frac{5}{6}$ $\frac{40}{42}$
 $\frac{20}{24}$ $\frac{30}{36}$
 $\frac{18}{24}$ $\frac{20}{28}$

2 Aan welke noemer moet je denken? Kruis aan wie gelijk heeft.

a $\frac{3}{8} + \frac{5}{6} = \dots\dots\dots$

b $\frac{3}{4} - \frac{3}{10} = \dots\dots\dots$



3 Reken uit.



Wie heeft het meest bezorgd?

Hoeveel meer?



Wie heeft het verst gelopen?

Hoeveel meer?



Wie heeft het meest omgespit?

Hoeveel meer?

b

$\frac{3}{5} + \frac{3}{10} = \dots\dots\dots$	$\frac{1}{3} + \frac{1}{4} = \dots\dots\dots$	$\frac{4}{5} - \frac{3}{10} = \dots\dots\dots$	$\frac{5}{6} - \frac{3}{8} = \dots\dots\dots$
$\frac{3}{5} + \frac{7}{10} = \dots\dots\dots$	$\frac{1}{3} + \frac{3}{4} = \dots\dots\dots$	$\frac{4}{5} - \frac{7}{10} = \dots\dots\dots$	$\frac{5}{6} - \frac{5}{8} = \dots\dots\dots$
$1\frac{3}{5} + \frac{3}{10} = \dots\dots\dots$	$1\frac{1}{3} + \frac{1}{4} = \dots\dots\dots$	$1\frac{4}{5} - \frac{7}{10} = \dots\dots\dots$	$1\frac{5}{6} - \frac{5}{8} = \dots\dots\dots$
$1\frac{3}{5} + \frac{7}{10} = \dots\dots\dots$	$1\frac{1}{3} + \frac{3}{4} = \dots\dots\dots$	$1\frac{2}{5} - \frac{7}{10} = \dots\dots\dots$	$1\frac{1}{6} - \frac{5}{8} = \dots\dots\dots$
$2\frac{3}{5} + 1\frac{7}{10} = \dots\dots\dots$	$1\frac{1}{3} + 2\frac{3}{4} = \dots\dots\dots$	$3\frac{2}{5} - 1\frac{7}{10} = \dots\dots\dots$	$2\frac{1}{6} - 1\frac{5}{8} = \dots\dots\dots$