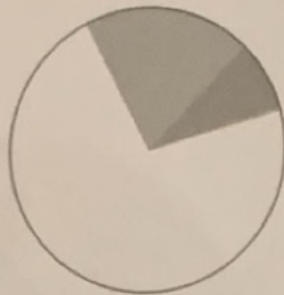
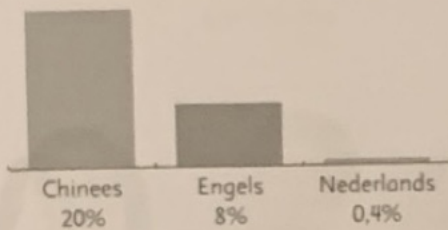


1 Bekijk de grafieken.

200 op de 1000 mensen hebben Chinees als moedertaal.

- a Hoeveel op de 1000 hebben Engels als moedertaal? **80**
- b Hoeveel op de 1000 hebben Nederlands als moedertaal? **4**
- c Er zijn op de wereld 6 miljard mensen. Hoeveel daarvan spreken Chinees? Hoeveel Nederlands? **1200 miljoen; 24 miljoen**



Percentages mensen die Chinees, Engels of Nederlands als moedertaal hebben.

2 Welke breuk ligt het dichtst bij het percentage?

a 20% Kies uit:

- $\frac{1}{20}$
- $\frac{1}{5}$
- $\frac{2}{5}$

b 2% Kies uit:

- $\frac{1}{2}$
- $\frac{2}{10}$
- $\frac{1}{50}$

c 9% Kies uit:

- $\frac{1}{9}$
- $\frac{1}{4}$
- $\frac{1}{10}$

d 19% Kies uit:

- $\frac{1}{5}$
- $\frac{1}{20}$
- $\frac{1}{4}$

e 74% Kies uit:

- $\frac{3}{4}$
- $\frac{3}{5}$
- $\frac{1}{2}$

f 49% Kies uit:

- $\frac{1}{4}$
- $\frac{1}{5}$
- $\frac{1}{2}$

g 88% Kies uit:

- $\frac{8}{10}$
- $\frac{9}{10}$
- $\frac{9}{100}$

h 14,1% Kies uit:

- $\frac{1}{6}$
- $\frac{1}{7}$
- $\frac{1}{14}$

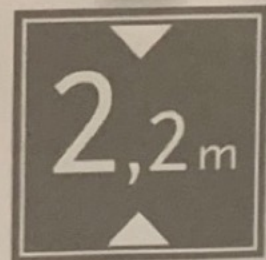
3 Welke voertuigen kunnen door de tunnel?

Er willen 3 voertuigen door de tunnel rijden.

Een personenauto, hoogte 1,72 m.

Een kampeerauto, hoogte 3,18 m.

Een dubbeldekker touringcar, hoogte 3,96 m.



Maximale doorrijhoogte 2,2 m.

- a De maximale hoogte is 2 meter en **20** centimeter.
- b Welke voertuigen kunnen door de tunnel? **Alleen de personenauto kan erdoor.**
- c Hoeveel centimeter is de kampeerauto te hoog? **98 cm**
- d Hoeveel meter en centimeter is de dubbeldekker te hoog? **1,76 m**

4 Reken uit.

- a
- € 3,00 + € 1,25 = € **4,25**
  - € 5,50 + € 1,50 = € **7,00**
  - € 1,40 + € 3,10 = € **4,50**
  - € 6,99 + € 3,01 = € **10,00**

- b
- 2,1 m + 0,40 m = **2,50 m**
  - 1,2 m + 0,35 m = **1,55 m**
  - 6,45 m + 1,5 m = **7,95 m**
  - 0,65 m + 0,35 m = **1... m**

- c
- 45 cm + 0,05 m = **0,50 m**
  - 1,05 m + 5 cm = **1,10 m**
  - 8 cm + 1,8 m = **1,88 m**
  - 5 dm + 5 cm = **0,55 m**

*Blauw*

Welke zijn evenveel waard?

Geef ze dezelfde kleur.

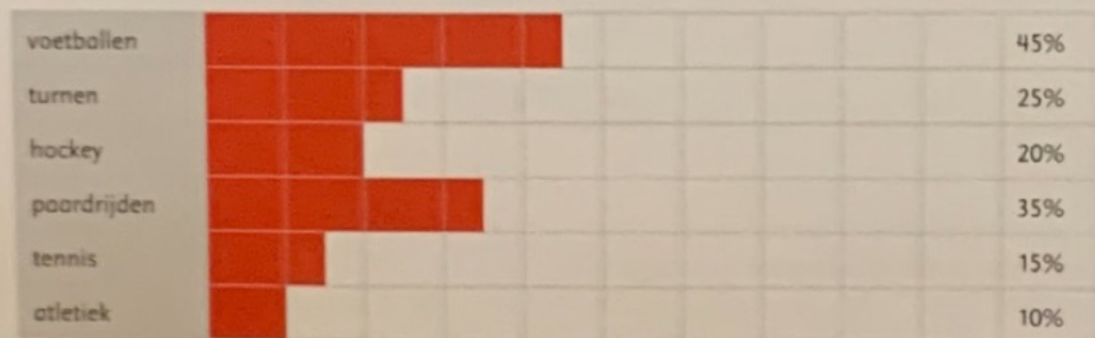
a

b

c

d

Kleur de grafiek in.



Vul in hoeveel je terugkrijgt.

	De prijs is:	Je moet betalen:	Je geeft:	Je krijgt terug:
a	€ 63,89	€ 63,90	€ 100	€ 36,10
b	€ 18,15	€ 18,15	€ 20	€ 1,85
c	€ 22,73	€ 22,75	€ 25	€ 2,25
d	€ 65,28	€ 65,30	€ 100	€ 34,70
e	5 x € 5,34	€ 26,70	€ 30	€ 3,30
f	3 x € 12,28	€ 36,85	€ 40	€ 3,15

Vul de goede woorden in.

- De **tijdsduur** \_\_\_\_\_ is de tijd van begin tot eind van iets.
- Een uur heeft 4 **kwartieren**.
- Een minuut heeft 60 **seconden**.
- Bij schaatsen wordt de tijd gemeten in **honderdsten** \_\_\_\_\_ van seconden.
- De snelheid van een auto wordt aemeten in **km per uur**.