

**Reken uit.**

$5 \times 39 = \underline{195}$

$3 \times 82 = \underline{246}$

$16 \times 7 = \underline{112}$

$68 \times 2 = \underline{136}$

$9 \times 35 = \underline{315}$

$56 \times 8 = \underline{448}$

$6 \times 77 = \underline{462}$

$3 \times 45 = \underline{135}$

$38 \times 5 = \underline{190}$

$9 \times 27 = \underline{243}$

**ga verder**



**1**

**Hoeveel is het ongeveer?**

Welke som hoort erbij? Schrijf de som met afgeronde getallen in de denkwolk.



Janet koopt een ticket voor vak C en een sporttas. Ze had € 150,-. Hoeveel houdt zij ongeveer over?

$150 - 30 - 40 =$

som:  $150 - 28,50 - 39,90 \approx$

- € 60,-     € 70,-     € 80,-

Anna koopt 6 tickets voor vak A. Hoeveel moet zij ongeveer betalen?

$6 \times 20 =$

som:  $6 \times 18,50 \approx$

- € 120,-     € 150,-     € 200,-

6 dozen met voetbalsjaals wegen samen 23,712 kg. Hoeveel kg weegt 1 doos ongeveer?

$24 : 6 =$

som:  $23,712 : 6 \approx$

- 0,4 kg     4 kg     40 kg

Er zijn 356 sjaals op voorraad. Die zitten in 6 dozen. Hoeveel sjaals zitten er ongeveer in 1 doos?

$360 : 6 =$

som:  $356 : 6 \approx$

- 50     60     70

In een speciaal sportweekend krijgt elke 10.000<sup>e</sup> toeschouwer een pet cadeau. Op zondag net voor sluitingstijd is het zo ver: de 10.000<sup>e</sup> toeschouwer meldt zich. Hier zie je de toeschouwersaantallen van het sportweekend:

|          | aantal toeschouwers: |
|----------|----------------------|
| vrijdag  | 2906                 |
| zaterdag | 4023                 |

Hoeveel toeschouwers zijn er op zondag ongeveer geweest?

$10.000 - 3000 - 4000 =$

som:  $10.000 - 2906 - 4023 \approx$

- 1000     2000     3000



2

**Wat is de oppervlakte?**

Schat eerst, reken daarna zonder komma's (met de rekenmachine) en plaats dan de komma.

| kamer | lengte | breedte | schatting         | som zonder komma's    | oppervlakte          |
|-------|--------|---------|-------------------|-----------------------|----------------------|
| 1     | 5,1 m  | 3,2 m   | $5 \times 3 = 15$ | $51 \times 32 = 1632$ | 16,32 m <sup>2</sup> |
| 2     | 5,9 m  | 4,2 m   | $6 \times 4 = 24$ | $59 \times 42 = 2478$ | 24,78 m <sup>2</sup> |
| 3     | 4,8 m  | 3,8 m   | $5 \times 4 = 20$ | $48 \times 38 = 1824$ | 18,24 m <sup>2</sup> |
| 4     | 7,1 m  | 5,4 m   | $7 \times 5 = 35$ | $71 \times 54 = 3834$ | 38,34 m <sup>2</sup> |
| 5     | 6,2 m  | 4,9 m   | $6 \times 5 = 30$ | $62 \times 49 = 3038$ | 30,38 m <sup>2</sup> |

3a

**Reken om naar de andere maat.**

- 25,437 kg = 25437 g
- 365 g = 0,365 kg
- 6 g = 0,006 kg
- 3 mg = 0,003 g
- 1755 g = 1,755 kg

3b

**Hoeveel kost het?**



- 750 g appels kost € 1,35
- 2,5 kg appels kost € 4,50



- 400 g kaas kost € 4,20
- 1,5 kg kaas kost € 15,75



- 1 kg kip kost € 5,-

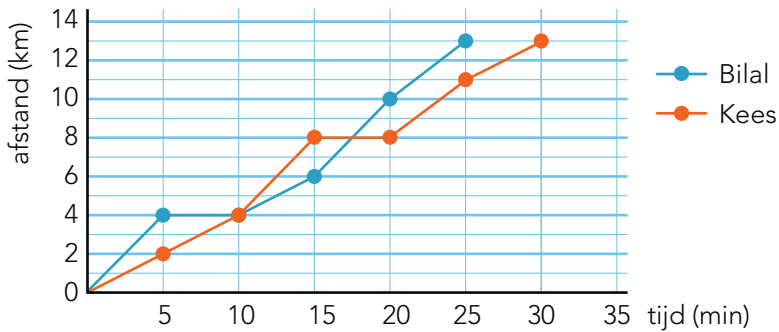
ga verder ➔



**4**

**Bekijk de grafiek. Beantwoord de vragen.**

de fietstocht



Wie kwam er als eerste aan? Bilal

Hoe lang was de fietstocht? 13 km

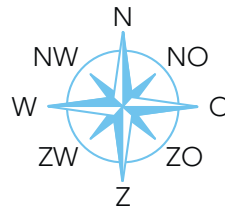
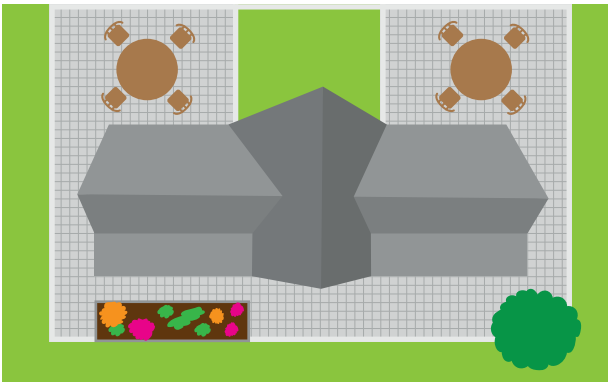
Hoelang heeft Kees over de tocht gedaan? 30 minuten

Kees haalde Bilal in. Na hoeveel minuten? na 10 minuten

Hoeveel km voorsprong had Bilal na 5 minuten? 2 km

**5a**

**Vanuit welke richting zie je dit?**



vanuit het westen



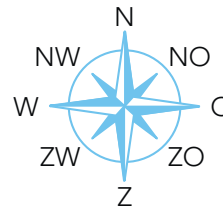
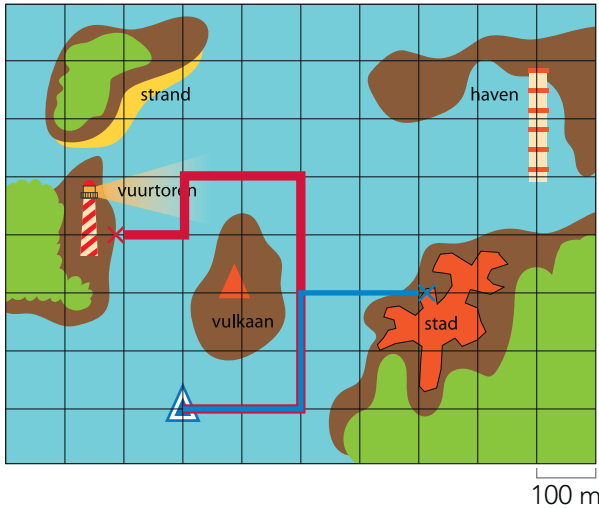
vanuit het noorden



**5b**

**Teken de kortste route en schrijf op.**

Teken met rood.



De kortste route naar de stad is 200 m oost, dan 200 m noord, en dan 200 m oost.

**5c**

**Teken de route op de kaart en vul in.**

Gebruik de kaart van opgave 5b.

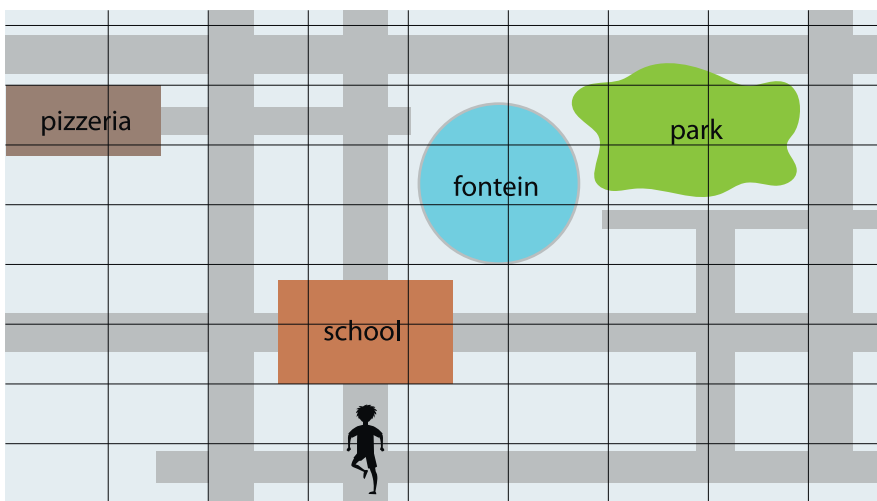
Teken met blauw.

De boot vaart 200 m oost, dan 400 m noord, dan 200 m west, dan 100 m zuid, dan 100 m west.

De boot vaart naar de vuurtoren

**5d**

**Waar loopt Mick naartoe? Schrijf op.**



Mick gaat rechtsaf.

Hij neemt de eerste weg naar links.

Daarna neemt hij de tweede weg weer naar links.

Waar komt hij uit? bij de fontein

**klaar!**