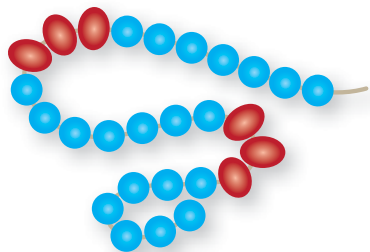


WEET JE NOG?

Begin je met dit boekje?
Maak dan vooraf de opdrachten
op deze pagina.

LEERSTAP 1

Hoeveel kralen van elke kleur? Reken uit en kleur.



De ketting heeft 100 kralen.
Van elke 10 kralen zijn 3 kralen rood en 7 kralen blauw.

	VAN 10 KRALEN	VAN 100 KRALEN	VAN 20 KRALEN
rood	3 kralen	30 kralen	_____ kralen
blauw	7 kralen	70 kralen	_____ kralen

Kleur de ketting met rood en blauw in de juiste verhouding.



LEERSTAP 2

Verdubbel en halveer de hoeveelheden.



recept voor speculaastaart

Voor 4 personen heb je nodig:

- 150 gram boter
- 100 gram basterdsuiker
- 10 gram speculaaskruiden
- 250 gram meel
- 4 eetlepels melk

	VOOR 8 PERSONEN	VOOR 2 PERSONEN
boter	_____ gram	_____ gram
basterdsuiker	_____ gram	_____ gram
speculaaskruiden	_____ gram	_____ gram
meel	_____ gram	_____ gram
melk	_____ eetlepels	_____ eetlepels

LEERSTAP 3

Hoeveel kilometer kan de auto in 4 uur rijden? En in 1 uur?



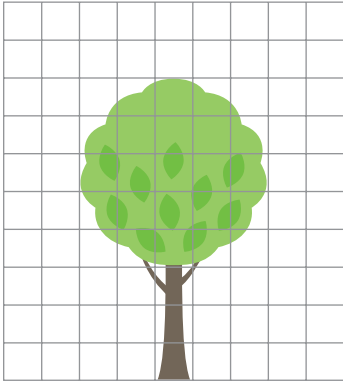
De auto rijdt 220 kilometer in 2 uur.

IN 2 UUR	IN 4 UUR	IN 1 UUR
220 km	_____ km	_____ km



LEERSTAP 4

Hoe hoog is de boom in werkelijkheid?



schaal 1 : 200

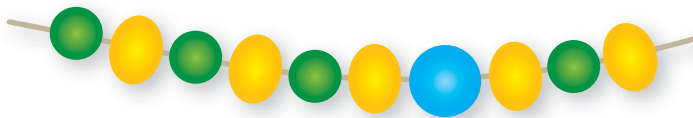
Schaal 1 : 200 betekent:
elke centimeter op de tekening is in werkelijkheid 200 centimeter.

hoogte van de boom op de tekening	1 cm	2 cm	4 cm
hoogte van de boom in werkelijkheid	200 cm	_____ cm	_____ cm

De boom is in werkelijkheid _____ cm hoog.

LEERSTAP 5

Welk deel van de kralen? Schrijf breuken en procenten.



5 van de 10 kralen zijn geel.

Dat is evenveel als:
 $\frac{1}{2}$ deel van de kralen
 $\frac{5}{10}$ deel van de kralen
50% van de kralen

1 van de 10 kralen is blauw.

Dat is evenveel als:
_____ % van de kralen
_____ deel van de kralen

4 van de 10 kralen zijn groen.

Dat is evenveel als:
_____ % van de kralen
_____ deel van de kralen

LEERSTAP 6

Welk antwoord is juist? Kruis aan.



De vrachtwagen rijdt 1 op 10.

- De vrachtwagen kan 1 kilometer rijden met 10 liter benzine.
- De vrachtwagen kan 10 kilometer rijden met 1 liter benzine.