

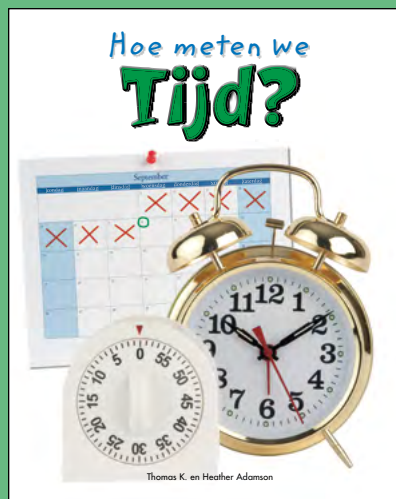
Boeken in deze serie



hardcover: 978-90-5566-639-3
e-Book: 978-94-6175-831-6



hardcover: 978-90-5566-638-6
e-Book: 978-94-6175-830-9



hardcover: 978-90-5566-636-2
e-Book: 978-94-6175-828-6



hardcover: 978-90-5566-637-9
e-Book: 978-94-6175-829-3

M e t e n i s W e t e n !

Hoe meten we

Lengte en Afstand?

Thomas K. en Heather Adamson

De zonnebloem van Sofie groeit.

Hoe hoog is het plantje? Hoe kan ze dit bepalen? Ze heeft een manier nodig om te meten.



Is het zo hoog als haar voet? Nee, haar voet is te groot.



Maar wacht eens even.

Handen zijn er in allerlei maten. 'Eén hand hoog' betekent iets anders wanneer we de hand van haar vader gebruiken. Wat moet Sofie doen?

Je kunt allerlei voorwerpen gebruiken om te meten, waaronder je hand. Maar gelukkig hebben mensen speciale meetvoorwerpen gemaakt waarmee iedereen op dezelfde manier kan meten.

Linialen, meetlatten, meetlinten en rolmaten zijn meetvoorwerpen.

Ze meten hoe lang, hoe hoog, hoe ver of hoe diep iets is.



rolmaat

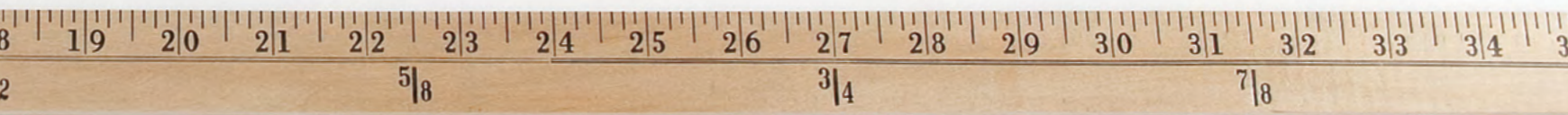


meetlat



meetlint

liniaal

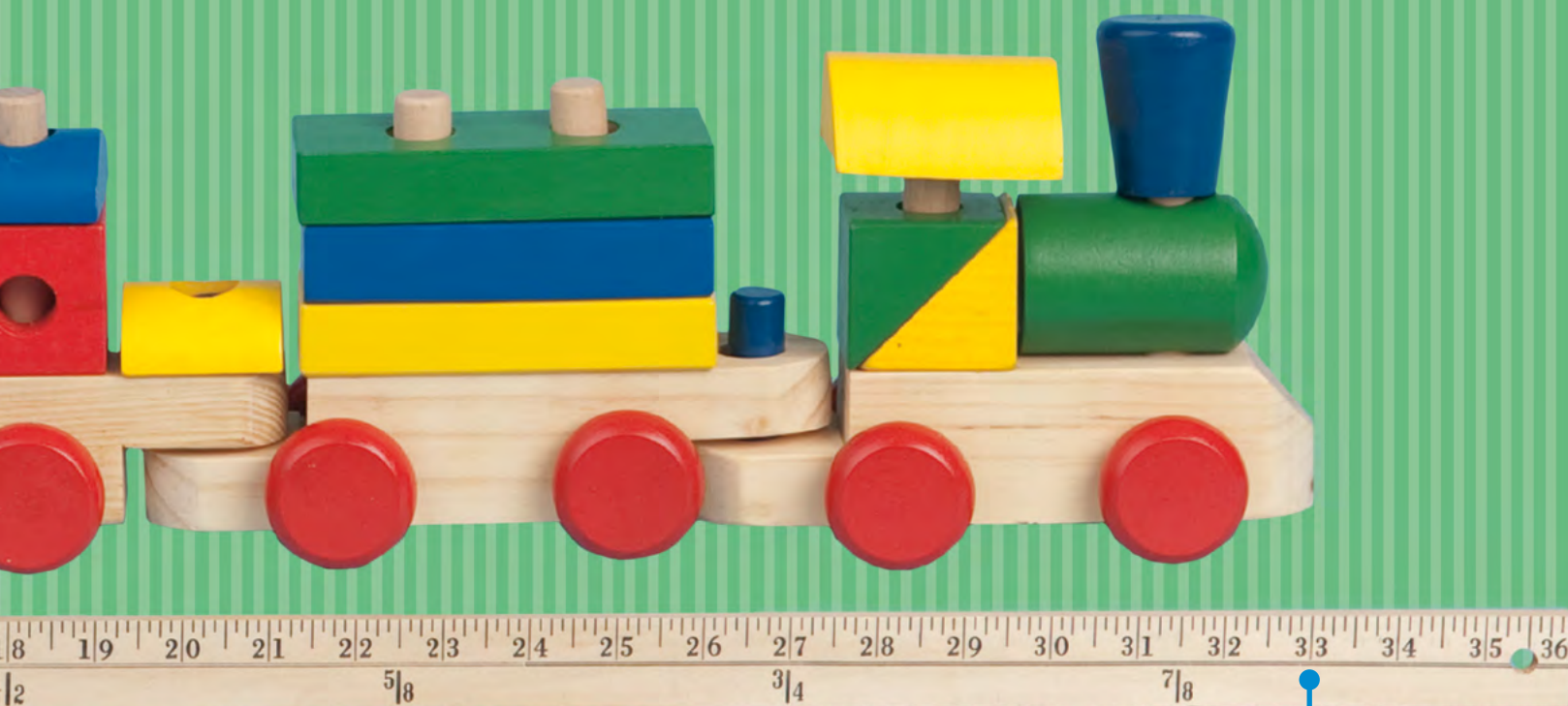


Mensen gebruiken **centimeters** en **meters** om te meten hoe lang, hoe hoog of hoe diep iets is. Houd de nulstreep van de meetlat aan de ene kant van het voorwerp dat je wilt meten. Kijk dan welk getal je aan de andere kant vindt. Dit getal is de afmeting waar je naar op zoek was.



nulstreep

Het metrieke stelsel maakt gebruik van centimeters, meters en kilometers om te meten hoe lang, hoe hoog of hoe diep iets is. Een meter is 100 centimeter. Een kilometer is 1.000 meter.



afmeting





Laten we Sofies plant in centimeters meten.

We meten hoe hoog de plant is.
Dit noemen we de hoogte.

De liniaal laat zien dat de plant
14 centimeter hoog is.

**Wat kunnen we nog
meer meten?**

