



Dit kan ik al!




- Ik kan de temperatuur aflezen van een thermometer.
- Ik kan de temperatuur noteren tot op 1 °C nauwkeurig.

1

- Schat de temperaturen.
- Meet.
- Vergelijk je schatting met je meetresultaat.



p. 22

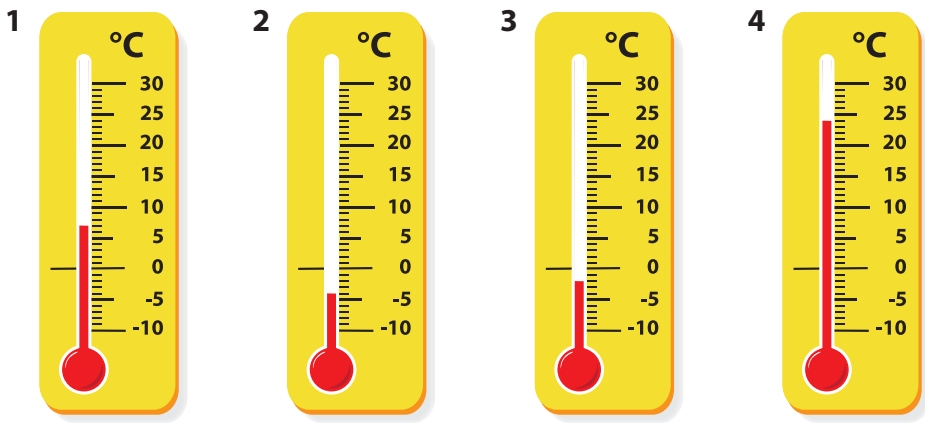
	Ik schat.	Ik meet.	Mijn schatting was ...
kom 1	_____ °C meerdere schattingen mogelijk	_____ °C meerdere oplossingen mogelijk	<input type="radio"/> te weinig <input type="radio"/> ongeveer juist <input type="radio"/> te veel
kom 2	_____ °C meerdere schattingen mogelijk	_____ °C meerdere oplossingen mogelijk	<input type="radio"/> te weinig <input type="radio"/> ongeveer juist <input type="radio"/> te veel
kom 3	_____ °C meerdere schattingen mogelijk	_____ °C meerdere oplossingen mogelijk	<input type="radio"/> te weinig <input type="radio"/> ongeveer juist <input type="radio"/> te veel
kom 4	_____ °C meerdere schattingen mogelijk	_____ °C meerdere oplossingen mogelijk	<input type="radio"/> te weinig <input type="radio"/> ongeveer juist <input type="radio"/> te veel
	_____ °C meerdere schattingen mogelijk	_____ °C meerdere oplossingen mogelijk	<input type="radio"/> te weinig <input type="radio"/> ongeveer juist <input type="radio"/> te veel

2

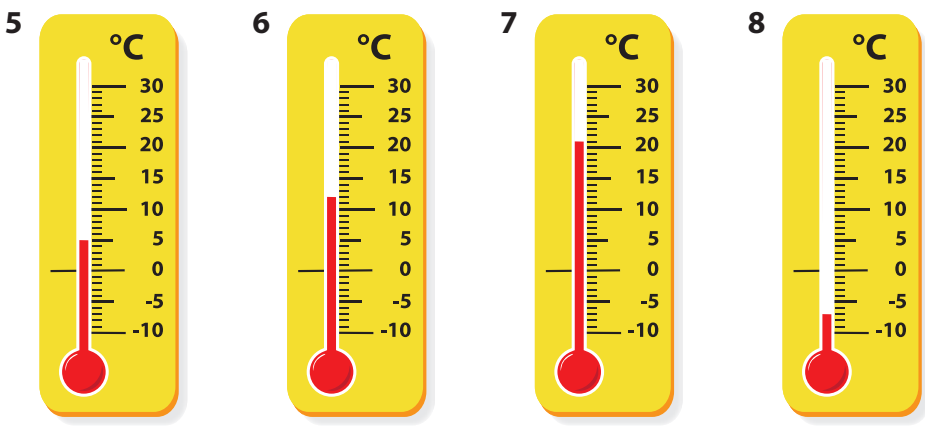
- Luister naar de leerkracht.
- Schrijf bij elke thermometer de juiste temperatuur.
- Duid de temperatuur met kleur aan op de thermometer.



Tip! Zet met potlood eerst een streepje tot waar je mag kleuren.



7°C -4°C -2°C 24°C

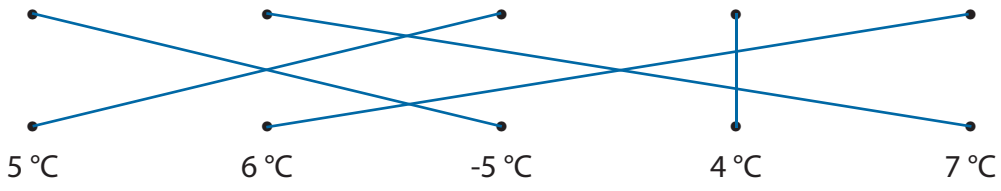
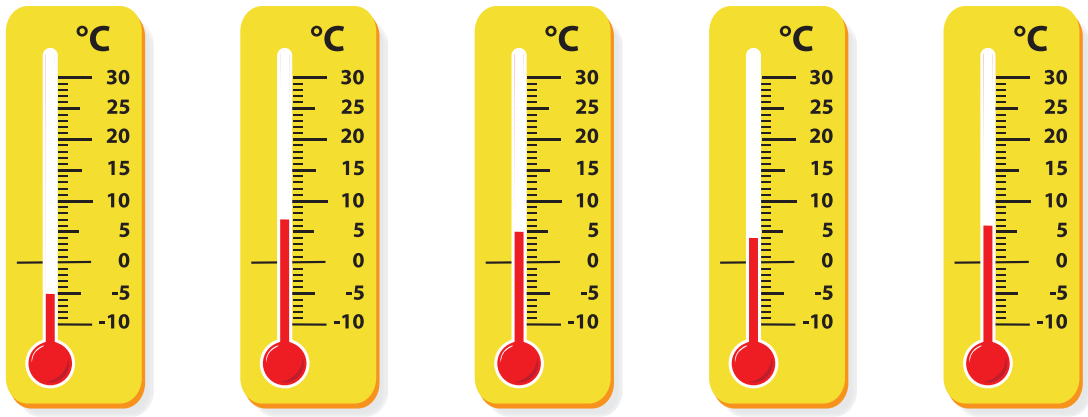


5°C 12°C 21°C -7°C



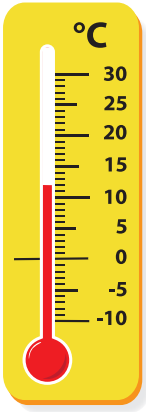
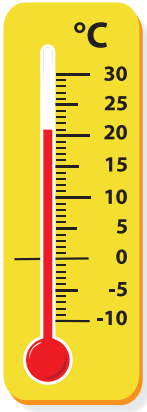
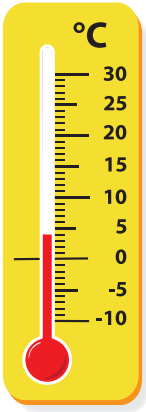
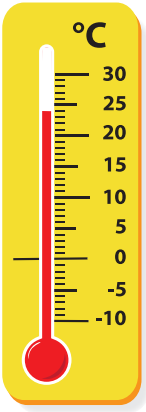
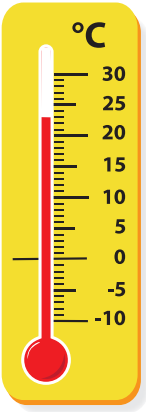
3

- Verbind de thermometers met de juiste temperatuur.



4 Schrijf bij elke thermometer de juiste temperatuur.

Tip! Gebruik een lat om nauwkeurig te kunnen aflezen.

kelder	keuken	koelkast	tuin	badkamer
				
<u>12 °C</u>	<u>21 °C</u>	<u>4 °C</u>	<u>24 °C</u>	<u>23 °C</u>

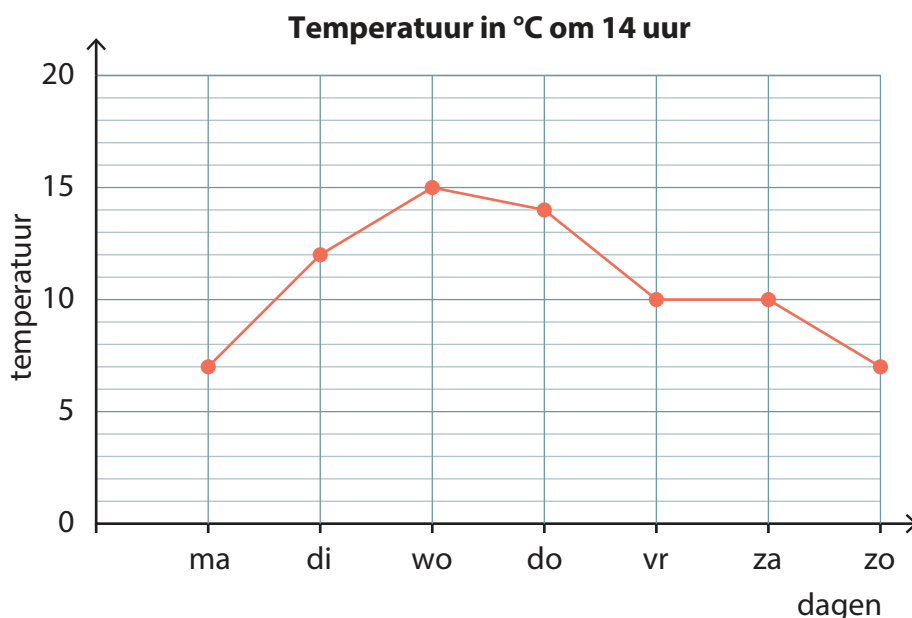
Wat is de warmste plaats? de tuin

Wat is de koudste plaats? de koelkast

Hoeveel °C bedraagt het temperatuurverschil tussen de kelder en de keuken? 9 °C



5 Lees de temperatuur af van het diagram.
 Vul aan.



Op woensdag is het 15 °C.

Op welke dagen is het om 14 uur 7 °C?

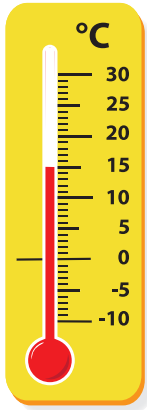
Maandag en zondag.

Het verschil tussen de hoogste en de laagste temperatuur is 8 °C.

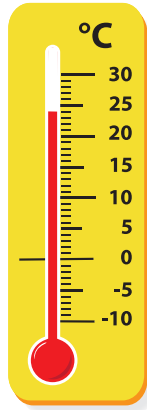
6

- Lees het vraagstuk.
- Duid de temperaturen aan op de thermometers.
- Beantwoord de vragen.

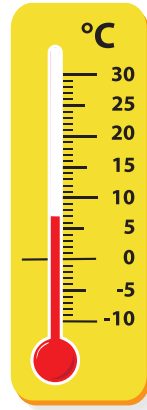
Lotte is op vakantie in Spanje. Ze mist haar vrienden. Ze belt haar vriendin Jelena op in België om 10 uur. Daar is het op dat moment 15°C en het regent. Lotte is blij dat ze in Spanje zit! Ze denkt: "Gelukkig is het hier 9 graden warmer dan in België. En de zon schijnt!" Een half uur later belt ze haar vriend Milan op. Die is in Noorwegen op vakantie. Daar geeft de thermometer 7°C aan.



België



Spanje



Noorwegen



Hoeveel graden is het in Spanje? $15 + 9 = 24 \rightarrow 24^{\circ}\text{C}$

Antwoordzin: In Spanje is het 24°C .

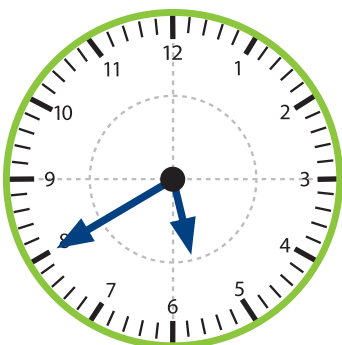
Hoeveel graden kouder is het in Noorwegen dan in Spanje? $24 - 7 = 17 \rightarrow 17^{\circ}\text{C}$

Antwoordzin: In Noorwegen is het 17 graden kouder dan in Spanje.

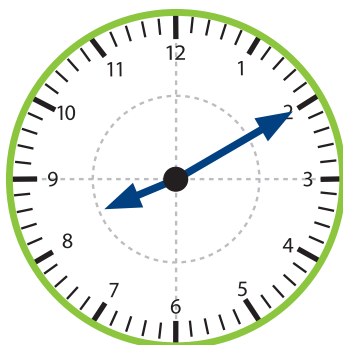
Dit heb ik vandaag geleerd.

- Ik leerde dat 0°C het vriespunt is.
- Ik leerde temperaturen onder het vriespunt aflezen als een negatief getal.
- Ik leerde de temperatuur tot op 1°C nauwkeurig aflezen, noteren en aanduiden op een thermometer.

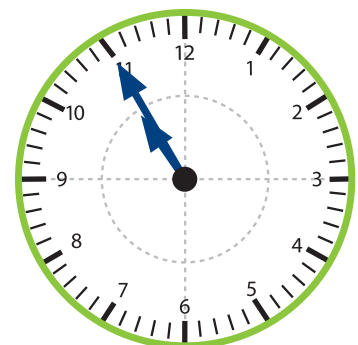
KLOK-JE-MEE?



Het is 20 voor 6.



Het is 10 over 8.



Het is 5 voor 11.