

Temperatuur

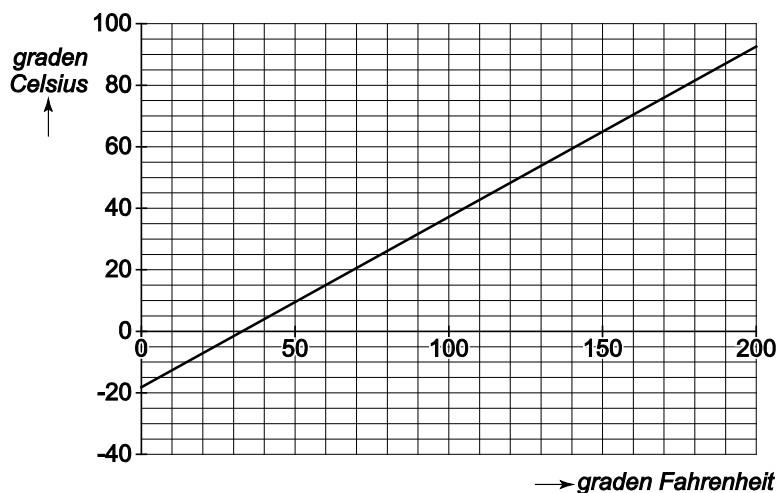
17 maximumscore 2

- $\text{graden Celsius} = (50 - 32) : 1,8$ 1
- $18 : 1,8 (= 10 \text{ graden Celsius})$ 1

18 maximumscore 3

- Juist invullen van de tabel 2
- Teken van de rechte lijn van (0, -18) tot (200, 93) 1

<i>graden Fahrenheit</i>	0	50	100	150	200
<i>graden Celsius</i>	-18	10	38	66	93



Opmerkingen

Voor elke foutief berekende waarde van de tabel 1 scorepunt aftrekken met een maximum van 2.

Het is niet verplicht om de berekende temperaturen op gehele getallen af te ronden.

19 maximumscore 2

- Als $\text{graden Fahrenheit} = 32$, is $\text{graden Celsius} = (32 - 32) : 1,8 = 0$ 1
- Dus water bevriest bij 32 graden Fahrenheit 1

of

- $\text{graden Fahrenheit} \xleftarrow{+32} \dots \xleftarrow{\times 1,8} \text{graden Celsius}$ 1
- $32 (\text{graden Fahrenheit}) \xleftarrow{+32} 0 \xleftarrow{\times 1,8} 0 (\text{graden Celsius})$ 1

20 maximumscore 2

- Januari, februari en maart 1
- November en december 1