

H5 Verbanden – Niveau 1F

1. Welk type grafiek is het meest geschikt om het verloop van een hardloopwedstrijd weer te geven?

✓ een lijngrafiek

2. Bossen in Europa

Welk diagram hoort bij welk land?

1 = Griekenland

2 = Monaco

3 = Italië

4 = Finland

3. De omrekeningsformule voor een temperatuur in graden Celsius naar graden Fahrenheit luidt:

Temperatuur in °F = 1,8 x temperatuur in °C + 32.

Hoeveel graden Fahrenheit is hetzelfde als 14 °C?

✓ 57,2 °F

4. De omrekeningsformule voor een temperatuur in graden Celsius naar graden Fahrenheit luidt:

Temperatuur in °F = 1,8 x temperatuur in °C + 32.

Iemand rekent voor een bepaalde temperatuur in graden Fahrenheit uit hoeveel graden Celsius dat is. Hij vindt precies hetzelfde getal als uitkomst. Hoeveel graden is dat?

✓ -40

5. In onderstaande tabel worden de getijtafels voor Scheveningen weergegeven van 23 tot en met 27 oktober 2012.

Di 23 oktober	03:40	08:10	15:45	20:45
Wo 24 oktober	05:00	09:25	17:10	22:05
Do 25 oktober	06:25	10:46	18:25	23:09
Vrij 26 oktober	07:24	11:45	19:46	
Zat 27 oktober	00:06	08:25	12:29	20:46

Waar of niet waar? 'Het is twee keer per etmaal laagwater.'

✓ waar

6. Onderstaand zie je de grafiek van een fietstocht. Welke uitspraak is NIET waar?

✓ De snelheid was het kleinst in het tweede uur.

7. De omrekeningsformule voor een temperatuur in graden Celsius naar graden Fahrenheit luidt:

Temperatuur in °F = 1,8 x temperatuur in °C + 32.

In New York was de temperatuur 32 °F. Hoeveel graden °C is dat?

✓ 0 °C