

## Eendjes

### 1 maximumscore 2

- $19\ 000 : 29\ 000 = 0,6551\dots$  1
- Het antwoord: 66(%) (of 65,5) 1

of

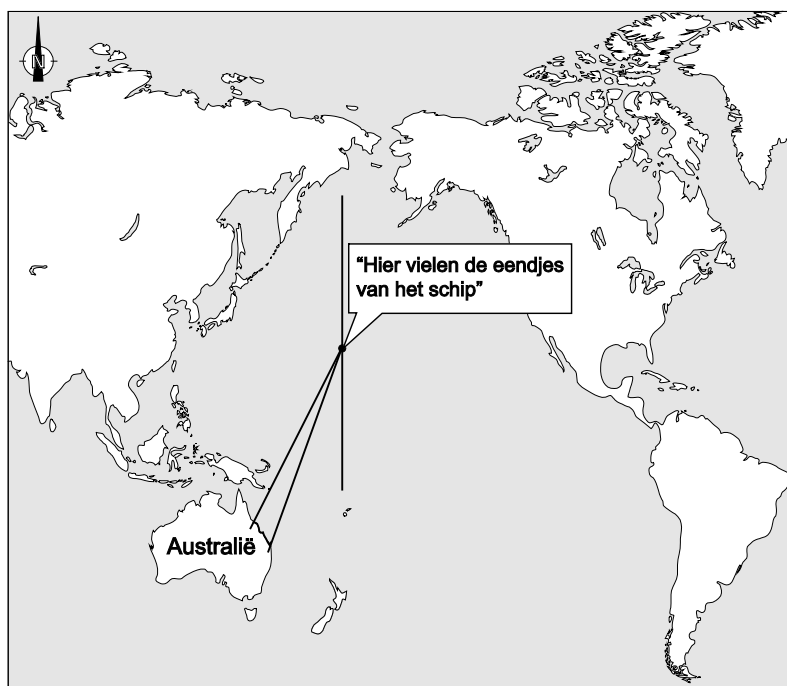
- Maken en invullen van een verhoudingstabel 1

aantal eendjes	29 000	1	19 000
percentage	100	0,0034...	65,517...

- Het antwoord: 66(%) (of 65,5) 1

### 2 maximumscore 4

- Gebruiken van de noordlijn door het vertrekpunt 1
- Tekenen van de koershoek  $200^\circ$  1
- Tekenen van de koershoek  $207^\circ$  1
- Kleuren van het juiste deel van de Australische kustlijn 1



*Opmerking*

*De getekende koershoeken mogen  $2^\circ$  afwijken.*

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

**3 maximumscore 4**

- De afstand is  $17\,000 \times 1,852 = 31\,484$  km 1
- 15 jaar is  $15 \times 365 \times 24 = 131\,400$  uur 2
- De gemiddelde snelheid is  $(31\,484 : 131\,400 =) 0,2$  (km/uur) 1

of

- Per jaar worden  $(17\,000 : 15 =) 1133,33\dots$  zeemijlen afgelegd 1
- Dit is  $1133,33\dots \times 1,852 = 2098,93\dots$  km 1
- Een jaar is  $365 \times 24 = 8760$  uur 1
- De gemiddelde snelheid is  $(2098,93\dots : 8760 =) 0,2$  (km/uur) 1