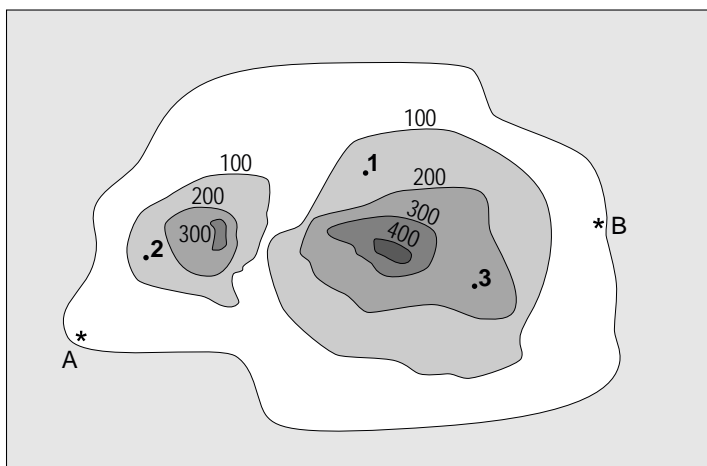


Onbewoond eiland



Hierboven zie je een kaart met hoogtelijnen van het onbewoonde eiland Andreas.

Op deze kaart zijn 3 punten aangegeven.

Punt 1 ligt lager dan 200 meter.

- 1p **18** Welk punt, 2 of 3, ligt hoger dan 200 meter?
Schrijf hieronder je antwoord op.

.....

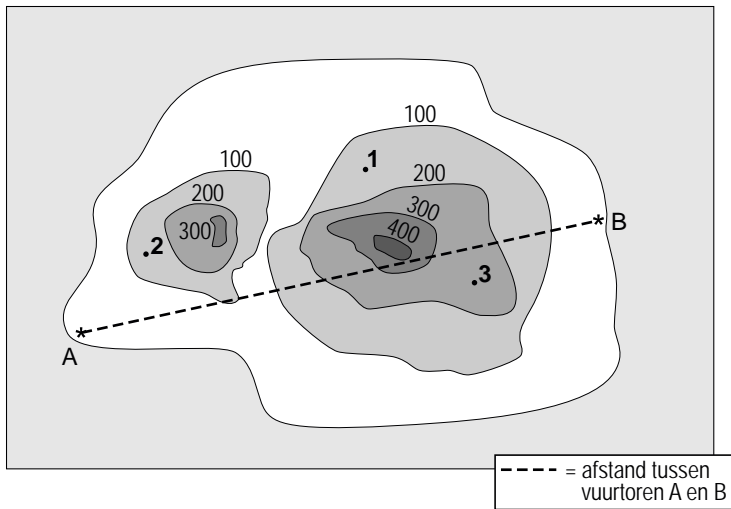
Zowel bij punt *A* als bij punt *B* staat een vuurtoren.

Deze vuurtorens zijn allebei 30 meter hoog.

- 1p **19** Is het mogelijk om vanaf vuurtoren *A* vuurtoren *B* te zien?
Leg hieronder je antwoord uit.

.....

.....



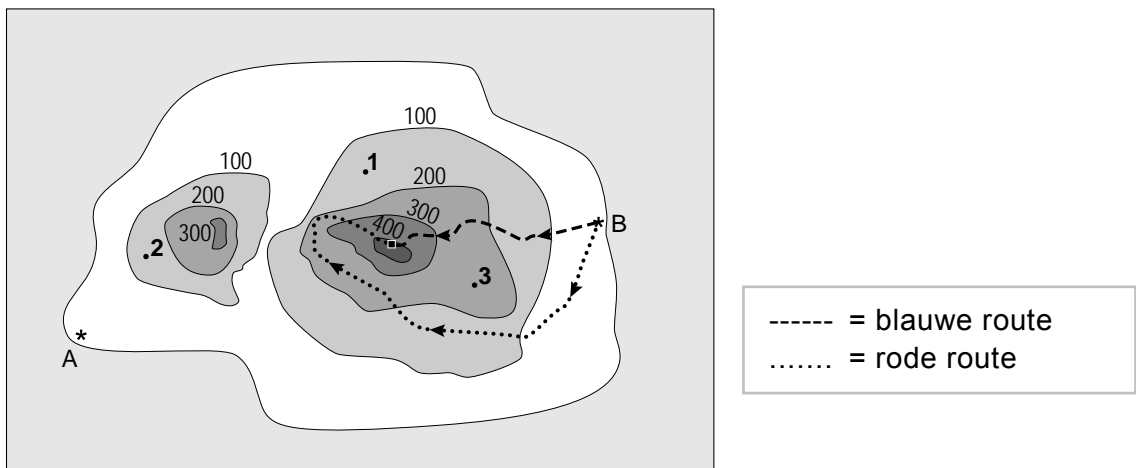
De kaart hierboven is getekend op schaal 1 : 400 000.

- 3p **20** Bereken hoeveel kilometer de vuurtorens A en B in werkelijkheid uit elkaar staan. Schrijf hieronder je berekening op.

.....

.....

.....



- 2p **21** Een groep toeristen gaat de hoogste heuvel van het eiland beklimmen. Zij kunnen kiezen uit de blauwe of de rode route. Allebei de routes staan op de kaart hierboven getekend.
 → Welke route, de blauwe of de rode, is het steilst?
 Leg hieronder je antwoord uit.

.....

.....