

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

Aarde

Opgave 3 – Geschiedenis van de platentektoniek

10 maximumscore 2

- a (mid)oceanische rug
- b (diepzee)trog
- c lithosfeer

indien drie juiste antwoorden	2
indien twee juiste antwoorden	1
indien minder dan twee juiste antwoorden	0

11 maximumscore 2

Een juiste redenering is:

- Aan de westkant van Noorwegen / Bij Schotland en/of Ierland en aan de oostkant van Groenland liggen gebergten die zijn ontstaan tijdens de Caledonische plooingsfase / met dezelfde ouderdom, 1
- waaruit aardwetenschappers de conclusie trokken dat deze gebergten ooit één waren / aan elkaar vast gezeten moeten hebben (en door *sea-floor-spreading* / divergentie van elkaar weg geduwd zijn). 1

12 maximumscore 1

subductie / convergentie / *slab pull*

13 maximumscore 3

- a (Hawaii): 2 en 6
- b (Centraal-Amerika): 3 en 5
- c (Himalaya): 4 en 8
- d (Zuidoost-Indische rug): 1 en 7

indien acht juiste antwoorden	3
indien zeven of zes juiste antwoorden	2
indien vijf of vier juiste antwoorden	1
indien minder dan vier juiste antwoorden	0