

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

Aarde

Opgave 3 – Luchtstromen

10 maximumscore 1

De ITCZ / de zone met lagedrukgebieden bevindt zich tweemaal per jaar ter hoogte van Arusha / boven de evenaar.

11 maximumscore 2

Voorbeelden van juiste oorzaken zijn:

- afluende wind 1
- hogere luchtdruk / dalende lucht 1

12 maximumscore 3

- zuidoost/oost 1
- zuidwest/west 1
- De wind passeert de evenaar / de rotatie van de aarde 1

13 maximumscore 2

Uit de verklaring moet blijken dat

- op het noordelijk halfrond meer land ligt dan op het zuidelijk halfrond (situatiebeschrijving) 1
- hoe meer landmassa er aanwezig is, hoe groter de temperatuurverschillen / hoe groter de verschillen in luchtdruk in de loop van een jaar (algemene regel) 1

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

Opgave 4 – Plaatbewegingen, vulkanisme en aardbevingen in het Middellandse Zeegebied

14 maximumscore 2

Uit de uitleg moet blijken dat

- bij de buitenboog de Afrikaanse plaat nog niet zo diep onder de Egeïsche plaat is weggedoken (oorzaak) 1
- waardoor er bij de buitenboog te weinig druk- en temperatuuropbouw is voor het opstijgen van magma (gevolg) 1

15 maximumscore 2

Uit de uitleg moet blijken dat

- in het westelijk deel van het Middellandse Zeegebied vooral sprake is van stukken continentale korst die op elkaar botsen / geen subductie plaatsvindt (oorzaak) 1
- waardoor er geen magma richting het aardoppervlak zal bewegen (gevolg) 1

16 maximumscore 2

- 1: explosief 1
- 4: schildvulkaan 1

17 maximumscore 1

stratovulkaan/kegelvulkaan

18 maximumscore 1

Voorbeelden van een juiste beschrijving zijn:

- Bij divergente plaatbewegingen doen zich minder zware aardbevingen voor.
- Bij convergente aardbevingen doen zich zwaardere aardbevingen voor.