

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

Opgave 4 – Landschapszones en geofactoren

14 maximumscore 2

- gematigde zone 1
- subtropische zone 1

15 maximumscore 3

Een juiste beschrijving moet de volgende drie stappen bevatten:

- De grens tussen gebieden met een A- en B-klimaat is gebaseerd op de droogte-index / het verschil tussen de neerslag en de (potentiële) verdamping. 1
- De grens tussen gebieden (op gematigde breedte) met een C-, D-, en E-klimaat is gebaseerd op verschillen in temperatuur. 1
- Klimaatverandering zorgt op mondiale schaal / overall voor een temperatuurstijging (terwijl veranderingen in neerslag variabel / minder eenduidig zijn) (en grenzen tussen gebieden met C-, D-, en E-klimaten meer zullen verschuiven dan de grens tussen gebieden met een A- en B-klimaat). 1

16 maximumscore 2

Voorbeelden van juiste manieren zijn:

- Hooggelegen gebieden zijn kouder dan laaggelegen gebieden.
- Door gebergten ontstaan stuwingsregens / ontstaat een lijzijde en een loefzijde.

per juiste manier 1

17 maximumscore 3

Voorbeelden van juiste argumenten zijn:

- In nieuw gesteente / sediment worden tegenwoordig grote hoeveelheden door de mens gemaakte materialen (zoals plastic / fosfaten / metalen) aangetroffen. (geofactor: gesteenten en reliëf)
- De mens heeft temperatuur verhogende broeikasgassen aan de atmosfeer toegevoegd. (geofactor: klimaat en lucht)
- De mens heeft bodems uitgeput / vervuild. (geofactor: bodem)
- De mens beïnvloedt de loop van rivieren / bouwt dammen in rivieren / pompt grondwater op. (geofactor: water)
- De mens verwijdert vegetatie / beïnvloedt de leefomgeving van dieren / zorgt voor het uitsterven van dieren en vegetatie. (geofactor: flora en fauna)

per juist argument, mits vanuit verschillende geofactoren 1

Opmerking

De geofactoren hoeven niet expliciet in het antwoord genoemd te worden.