

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

Opgave 3 – Aarde: De Zayandeh, een rivier in Iran

- 9 maximumscore 2**
 Uit de beschrijving moet blijken dat
- in het zuidwesten van Iran de Euraziatische Plaat en de Arabische Plaat op elkaar botsen / convergeren 1
 - waarbij gesteentelagen geplooid worden / omhoog geduwd worden (en een gebergte ontstaat) 1
- 10 maximumscore 2**
 Uit de beschrijving moet blijken dat
- de vochtige lucht ten westen van het Zagrosgebergte wordt gedwongen te stijgen (en daar uitregent) 1
 - en dat ten oosten van het Zagrosgebergte de lucht daalt / geen waterdamp meer bevat (en er geen neerslag valt) 1
- 11 maximumscore 2**
 Uit de uitleg moet blijken dat
- de bevolking in het stroomgebied sterk is toegenomen (oorzaak) 1
 - waardoor steeds meer water uit de rivier gebruikt wordt als drinkwater of voor irrigatie (en de rivier dus al is opgedroogd voordat die het meer bereikt) (gevolg) 1
- 12 maximumscore 2**
 Uit het antwoord moet blijken dat
- de hoeveelheid zoet (irrigatie)water afkomstig uit neerslag in het stroomgebied van de Zayandeh de komende decennia zal afnemen 1
 - de mogelijkheden voor akkerbouw minder zullen worden / er meer aan extensieve veeteelt gedaan zal worden 1