

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

Aarde

Opgave 3 – Tuinbouw in het droogste gebied van Spanje

- 8 maximumscore 2**
Uit de uitleg moet blijken dat
- de (aanlandige) westenwinden een lange afstand over land moeten afleggen / verschillende bergketens moeten passeren (oorzaak) 1
 - waardoor de lucht veel vocht heeft verloren als die de Tabernaswoestijn bereikt (gevolg) 1
- 9 maximumscore 2**
Uit de uitleg moet blijken dat
- de neerslagintensiteit in de Tabernaswoestijn erg hoog is (oorzaak) 1
 - waardoor de geul ineens veel water moet afvoeren / de stroomsnelheid van de geul in een korte tijd sterk toeneemt (en de erosiekracht dus groot is) (gevolg) 1
- 10 maximumscore 2**
Uit de redenering moet blijken dat
- door de toetreding van Spanje tot de gemeenschappelijke markt van Europa de handel in / de vraag naar Spaanse tuinbouwproducten sterk is toegenomen 1
 - en dat voor de productie hiervan veel zoet water nodig was (waardoor er waterschaarste is ontstaan) 1
- 11 maximumscore 3**
- Een juiste reden waarom ontzilting van zeewater voldoet aan eis a is: De hoeveelheid zeewater is oneindig / hernieuwbaar. 1
 - Een juiste reden waarom ontzilting van zeewater in dit gebied voldoet aan eis b is: Campo de Dalías is (vanwege het klimaat) geschikt om met zonne-energie / zonnepanelen zeewater te ontzilten. 1
 - Juiste manieren om aan zoet water te komen zijn: 1
 - water gebruiken uit stuwmeren
 - op lokaal schaalniveau regenwater opvangen
 - grondwater oppompen
 - zoet water importeren

Opmerking

De derde deelscore dient alleen toegekend te worden als twee juiste manieren om aan zoet water te komen genoemd zijn.