

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

Aarde

Opgave 3 – Rotsboog Azure Window in Malta

10 maximumscore 2

Uit de beschrijving moet blijken dat

- de Afrikaanse en de Euraziatische plaat convergeren / naar elkaar toe bewegen, 1
- waarbij delen van de zeebodem (langs breuken) omhoog geduwd zijn (en boven de zeespiegel uitgekomen zijn). 1

11 maximumscore 2

- Golven erodeerden de onderkant / basis van de rotsboog. 1
- Door (chemische) verwerking loste de kalksteen aan de onderkant / basis van de rotsboog op. 1

12 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juiste uitleg is:

- In de herfst- en wintermaanden is de luchtdruk boven het Middellandse Zeegebied lager dan in de zomer / is het hogedrukgebied (dat in de zomermaanden boven het Middellandse Zeegebied ligt) naar het zuiden verschoven, (oorzaak) 1
- waardoor lagedrukgebieden en/of depressies vanuit het westen / vanaf de Atlantische Oceaan het Middellandse Zeegebied kunnen binnendringen. (gevolg) 1

13 maximumscore 2

- Uit het antwoord moet blijken dat kalksteen waterdoorlatend is. 1
- Voorbeelden van juiste andere oorzaken zijn: 1
 - De neerslag die valt, valt vooral in de wintermaanden.
 - Veel water / neerslag verdampt (in de zomer).
 - Op een klein eiland als Malta is de ondergrondse zoetwatervoorraad klein.