

Opgave 3 – De Zayandeh, een rivier in Iran

Bestudeer de bronnen 1 en 2 uit het bronnenboekje die bij deze opgave horen.

Gebruik de atlas.

De Zayandeh ontspringt in het Zagrosgebergte in het zuidwesten van Iran.

- 2p 9 Beschrijf het ontstaan van het Zagrosgebergte.
Gebruik in je beschrijving de namen van de tektonische platen die hierbij van belang zijn.

Gebruik de atlas.

- 2p 10 Beschrijf de invloed van het Zagrosgebergte op de hoeveelheid neerslag in het oosten van Iran.

Gebruik de bronnen 1 en 2.

De Zayandeh stroomde voorheen naar het zoutmeer van Gavkhuni. Tegenwoordig is de rivier echter al opgedroogd voordat die het meer bereikt.

- 2p 11 Leg uit dat dit te maken heeft met een demografische ontwikkeling in het stroomgebied van de rivier.
Je uitleg moet een oorzaak-gevolgrelatie bevatten.

Gebruik bron 1 en de kaartbladen 146 en 147.

De komende decennia zal de waterbalans in het stroomgebied van de Zayandeh veranderen. Als gevolg hiervan kan een verandering binnen de landbouw optreden.

- 2p 12 Geef
- de natuurlijke oorzaak waardoor de waterbalans de komende decennia zal veranderen;
 - de verandering die als gevolg hiervan binnen de landbouw kan optreden.