

Opgave 4 – Het Turkanameer

Bij deze opgave horen de bronnen 10 en 11.

Gebruik bron 10 en het kaartenkatern.

Het Turkanameer ligt in een langgerekt dal in het oosten van Afrika.

- 2p **12** Beschrijf in twee stappen het ontstaan van dit langgerekte dal.

Gebruik het kaartenkatern.

Het Turkanameer wordt vooral gevuld met water van de Omo.

- 1p **13** In welke periode wordt het Turkanameer vooral gevuld met water?
Noteer alleen de letter van het juiste antwoord.

- A in de periode december - februari
- B in de periode maart - mei
- C in de periode juni - augustus
- D in de periode september - november

Gebruik bron 10.

Door ontbossing in de bovenloop is het regiem van de Omo onregelmatiger geworden.

- 2p **14** Leg uit dat door ontbossing in de bovenloop het regiem van de Omo onregelmatiger geworden is.
Je uitleg moet een oorzaak-gevolgrelatie bevatten.

Gebruik de bronnen 10 en 11.

In 2015 heeft Ethiopië de Gibe III-stuwdam in de Omo aangelegd. In de decennia daarvoor groeide de delta van de Omo in het Turkanameer. Sinds 2015 is de groei van de delta gestopt.

- 2p **15** Geef aan
- waardoor de groei van de delta sinds de aanleg van de Gibe III-stuwdam gestopt is;
 - welke vorm van landdegradatie rond het Turkanameer door de bouw van de Gibe III-stuwdam kan ontstaan.

Gebruik de bronnen 10 en 11.

Aan de noordoever van het Turkanameer en in de delta van de Omo liggen landbouwgebieden.

- 2p **16** Geef een voordeel én een nadeel van de Gibe III-stuwdam voor de boeren in deze landbouwgebieden.