

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

Aarde

Opgave 3 – De T-Rex in Leiden

- 9 maximumscore 2**
- (gras)steppe 1
 - Er valt te weinig neerslag (voor de groei van bomen) 1
- 10 maximumscore 2**
Een juiste redenering is:
- Een goed bewaard fossiel zoals dat van de T-Rex kan alleen zijn bewaard in een sedimentgesteente (dat op land gevormd is) 1
 - en van de vier soorten gesteenten is alleen zandsteen een sedimentgesteente 1
- 11 maximumscore 2**
Uit het antwoord moet blijken dat
- Yellowstone National Park: het vulkanisme ontstaat daar door een hotspot 1
 - Cascade Range: het vulkanisme ontstaat daar door subductie 1
- 12 maximumscore 2**
- Maastricht 1
 - Uit het antwoord moet blijken dat de gesteentelagen uit het Krijt daar aan het aardoppervlak liggen / elders in Nederland bedekt zijn door jongere sedimenten (niet aan het aardoppervlak liggen) 1

Opgave 4 – Het Eyremeer in Australië

- 13 maximumscore 2**
- a Melbourne
 - b Alice Springs
 - c Darwin
 - d Brisbane
- indien vier antwoorden juist 2
indien drie of twee antwoorden juist 1
indien minder dan twee antwoorden juist 0
- 14 maximumscore 1**
Cooper Creek

Vraag	Antwoord	Scores
15	maximumscore 2 Uit de uitleg moet blijken dat	
	• alleen in jaren met een extra krachtige passaatwind vochtige lucht verder landinwaarts / over de kustgebergtes wordt geblazen (oorzaak)	1
	• waardoor alleen dan voldoende neerslag valt in het stroomgebied van de rivieren die het Eyremeer voeden (gevolg)	1
16	maximumscore 2	
	• extensieve veeteelt	1
	• Het grondwater bevindt zich door de lage ligging van de omgeving van het Eyremeer (in tegenstelling tot het hooggelegen westen van Australië) veel dichter onder het oppervlak	1

Ontwikkelingsland – Indonesië

Opgave 5 – Goudwinning op Lombok

17	maximumscore 2 Uit de redenering moet blijken dat	
	• de goudprijs de laatste jaren (sterk) is gestegen	1
	• zodat boeren en vissers hun bestaan hebben ingeruild voor dat van goudzoeker (omdat ze daar meer mee konden verdienen)	1
18	maximumscore 2	
	• Natuurlijk kenmerk: Indonesië is een uitgestrekte archipel / heeft een lange kustlijn (die nooit helemaal te controleren is)	1
	• Politiek kenmerk: Indonesië is een <i>soft state</i> / kent veel corruptie (zodat onvoldoende opgetreden wordt tegen illegale handel)	1
19	maximumscore 2	
	• Schaalniveau van Lombok: tussenhandelaren uit de hoofdstad (het centrum) van Lombok verdienen meer aan de goudwinning dan de lokale bevolking die (in de perifere gebieden) het goud wint	1
	• Mondiaal schaalniveau: het goud wordt gewonnen in een (semi)perifeer land als Indonesië, maar de verkoop vindt plaats in andere (rijkere) delen van de wereld	1