

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

Opgave 5 – Zuid-Amerika: Aardolie in Zuid-Amerika

18 maximumscore 2

Juiste redenen zijn:

- De (presalt)aardolie in Zuid-Amerika heeft (bij verbranding) een relatief laag CO₂-gehalte. (dimensie natuur)
- Aardoliemaatschappijen willen minder afhankelijk worden van aardolieproductie uit Rusland / het Midden-Oosten. (politieke dimensie)
- Zuid-Amerika is in het algemeen een politiek relatief stabiel werelddeel. (politieke dimensie)

per juiste reden, mits elk uit een andere dimensie

1

19 maximumscore 3

- Juiste aanwijzingen zijn:
 - In bron 14 is de Midden-Atlantische Rug niet zichtbaar (en die is er in de huidige situatie wel).
 - In bron 14 ligt geen oceanische korst op de bodem van de oceaan (en dat is in de huidige situatie wel zo).
 - In bron 14 ligt de aardoliereserve in het midden van de Atlantische Oceaan (en in de huidige situatie liggen deze aardoliereserves aan de randen van de oceaan / aan de kust).

2

Opmerking

Per juiste aanwijzing 1 scorepunt toekennen.

- Uit het antwoord moet blijken dat de divergentie (en de daaropvolgende stappen die tot het ontstaan van aardolie leiden) ter hoogte van Rio de Janeiro eerder begon dan bij Recife

1

20 maximumscore 3

- voorlandbekken

1

Een juiste beschrijving is:

- In dit dalingsgebied worden verschillende lagen sediment afgezet
- waarbij in de organische sedimenten onder hoge druk / temperatuur aardolievormende processen plaatsvinden

1

1

Vraag	Antwoord	Scores
21	maximumscore 2 uitspraak 1: onjuist uitspraak 2: onjuist uitspraak 3: juist	
	indien drie juiste antwoorden	2
	indien twee juiste antwoorden	1
	indien minder dan twee juiste antwoorden	0
22	maximumscore 1 Een juist antwoord is: de grote aardolievoorraden hebben in landen als Venezuela / Bolivia niet (voor de hele bevolking) tot een hoger welvaartsniveau geleid.	
23	maximumscore 3	
	• Een juist antwoord is: slechts een beperkte groep mensen zal profiteren van de investeringen	1
	• Een juist antwoord op mondiaal schaalniveau is: door (investeringen in) de aardolie-industrie neemt de uitstoot van CO ₂ / broeikasgassen toe	1
	• Een juist antwoord op regionaal schaalniveau is: aardolieproductie zal gepaard gaan met de aantasting / vervuiling van kwetsbare milieus / (leef)gebieden van mensen en/of dieren	1
24	maximumscore 2	
	• Uit het antwoord moet blijken dat de overheid in neoliberale staten weinig beperkingen oplegt aan (buitenlandse) investeerders	1
	• Uit het antwoord moet blijken dat de bevolking bezwaar kan maken / in verzet kan komen tegen investeringen	1