

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

Zuid-Amerika

Opgave 5 – 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

