

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

## Aarde

### Opgave 4 – De fysische geografie van de Arabische plaat

**13 maximumscore 1**

uitspraak 1: onjuist

uitspraak 2: juist

*Opmerking*

*Alleen als beide antwoorden juist zijn 1 scorepunt toekennen.*

**14 maximumscore 2**

- Uit het antwoord moet blijken dat alleen in dalingsgebieden genoeg sedimenten kunnen ophopen om druk op te bouwen (waardoor aardolie kan ontstaan) 1
- Uit het antwoord moet blijken dat rivieren sedimenten naar zee transporteren (die uiteindelijk als reservoir- en/of afdekkingsgesteente gaan dienen) 1

**15 maximumscore 2**

Juiste oorzaken zijn:

- De moessonwinden vanuit de Indische Oceaan krijgen (door de corioliskracht) op het noordelijk halfrond een afbuiging naar rechts (waardoor de vochtige lucht het Arabisch Schiereiland niet bereikt).
- De winden op het Arabisch Schiereiland komen in de zomer van het (droge) vasteland van Europa en/of Azië en/of Afrika (waardoor er weinig vocht in de lucht zit).
- Bij aanlandige winden zal (in de berggebieden) aan de randen van het Arabisch Schiereiland stuwingsneerslag vallen (waardoor de rest van het schiereiland in de regenschaduw ligt).

per juiste oorzaak

1

**16 maximumscore 2**

Uit de beschrijving moet blijken dat

- de temperatuurverschillen in de woestijn (tussen dag en nacht) groot zijn 1
- waardoor gesteenten (overdag) uitzetten en ('s nachts) krimpen en uiteindelijk breken 1

**17 maximumscore 2**

- Juiste andere oorzaken zijn: 1
  - In de zomer is er bewolking / minder zon / minder verdamping bij Salala.
  - In de zomer is de (relatieve) luchtvochtigheid hoog bij Salala.
- Uit het antwoord moet blijken dat bij Riad irrigatie plaatsvindt 1