

Eindexamen aardrijkskunde vwo 2005-II

havovwo.nl

Antwoorden	Deel-scores
Actieve aarde	
Opgave 7	
Maximumscore 2	
24 <input type="checkbox"/> Uit de uitleg moet blijken dat dit patroon is ontstaan: <ul style="list-style-type: none">• doordat aan weerszijden van de midoceanische rug• tegelijkertijd nieuwe oceanische korst wordt gevormd	<u>1</u> <u>1</u>
Maximumscore 1	
25 <input type="checkbox"/> het verschil in plaatsnelheid in beide oceanen	
Maximumscore 1	
26 <input type="checkbox"/> basalt	
Maximumscore 2	
27 <input type="checkbox"/> • Hoe verder van de oceanische rug hoe langer het sedimentatieproces heeft geduurd • Hoe verder van het continent hoe minder sediment beschikbaar is	<u>1</u> <u>1</u>
Maximumscore 2	
28 <input type="checkbox"/> Een voorbeeld van een juiste verklaring is: <ul style="list-style-type: none">• De afzettingen bestaan hier alleen uit basalt• Stollingsgesteenten als basalt kunnen door hun ontstaanswijze geen fossiele brandstoffen bevatten	<u>1</u> <u>1</u>
Maximumscore 1	
29 <input type="checkbox"/> IJsland	
Opgave 8	
Maximumscore 1	
30 <input type="checkbox"/> schildvulkaan	
Maximumscore 2	
31 <input type="checkbox"/> Uit de verklaring moet blijken dat: <ul style="list-style-type: none">• de meest westelijke eilanden ouder zijn• waardoor zij gedurende langere tijd zijn geërodeerd	<u>1</u> <u>1</u>
Maximumscore 2	
32 <input type="checkbox"/> Een voorbeeld van een juiste berekening is: <ul style="list-style-type: none">• De afstand tussen het midden van Hawaii en Midway is 11 centimeter op de kaart. De werkelijke afstand is $11 \times 24.000.000 \text{ cm} = 264.000.000 \text{ cm}$• De plaatsnelheid is de afgelegde afstand gedeeld door de tijd waarin de afstand is afgelegd. In dit geval dus $264.000.000 \text{ cm}$ gedeeld door $27.200.000$ jaar is afgerond 10 cm per jaar	<u>1</u> <u>1</u>
Maximumscore 3	
33 <input type="checkbox"/> Uit de verklaring moet blijken dat: <ul style="list-style-type: none">• Hawaii onder invloed ligt van de noordoostpassaat• die regen brengt aan de loefzijde/noordoostzijde• terwijl het zuidwesten in de regenschaduw ligt	<u>1</u> <u>1</u> <u>1</u>

Eindexamen aardrijkskunde vwo 2005-II

havovwo.nl

Antwoorden

Deel-
scores

Opgave 9

Maximumscore 2

- 34 Uit de verklaring moet blijken dat:
- zware aardbevingen in de regel aan de rand van platen voorkomen
 - Nederland niet in de buurt van een plaatrand ligt

1
1

Maximumscore 2

- 35 Uit de verklaring moet blijken dat:
- sedimentpakket A in een slenk ligt / is gedaald en sedimentpakket B op een horst ligt / is opgeheven
 - waardoor er in gebied A meer opvulling met sediment is geweest dan in gebied B

1
1

Maximumscore 3

- 36 • veranderen van ruimtelijke schaal
- kaart 40A (51e druk: 36A)
 - kaart 70A (51e druk: 62A)

1
1
1