

Eindexamen aardrijkskunde vwo 2005-I

havovwo.nl

4 Beoordelingsmodel

Antwoorden	Deel-scores
------------	-------------

■ Migratie en mobiliteit

■ Opgave 1

Maximumscore 2

- 1 Voorbeelden van ruimtelijke ontwikkelingen zijn:
- aanbod van nieuwe infrastructuur
 - ruimtelijke spreiding en scheiding van functies/suburbanisatie
 - ruimtelijke schaalvergroting (toenemende omvang van voorzieningen en clustering daarvan)

per juiste ontwikkeling

1

Maximumscore 2

- 2 Voorbeelden van een juiste verklaring zijn:
- Individualisering leidt tot een groter aantal huishoudens
 - die elk een eigen mobiliteitsbehoefte hebben
- Individualisering leidt tot meer gescheiden activiteitenpatronen
- waardoor meer verplaatsingen nodig zijn

1

1

1

1

Opmerking

Als de verklaring niet aansluit op de beschrijving, wordt er voor die verklaring geen punt toegekend.

Maximumscore 1

- 3 Een voorbeeld van een juist argument vóór is:
Uit bron 2 blijkt dat tussen 1975 en 2000 het aantal verplaatsingen per auto is toegenomen terwijl het aantal verplaatsingen per openbaar vervoer en via lopen/fietsen juist is afgenomen.

Maximumscore 1

- 4 Uit het antwoord moet blijken dat in de tabel geen gegevens staan over de gemiddelde afstand van de verplaatsingen.

■ Opgave 2

Maximumscore 2

- 5 Voorbeelden van juiste verschillen zijn:
- De VINEX-locaties zijn nieuwbouwlocaties die zoveel mogelijk aansluiten bij bestaand stedelijk gebied. Groeikernen liggen over het algemeen verder van de grote steden af.
 - Het groeikernenbeleid richt zich onder andere op bundeling van verkeersstromen. Het VINEX-beleid richt zich met name op het beperken van verkeersstromen.
 - Inwoners van een VINEX-locatie blijven, door de directe nabijheid van de stad, bewoners van de grote stad waar men werkt en voorzieningen heeft. Dit is bij een groeikern niet altijd het geval.

per juist verschil

1

Eindexamen aardrijkskunde vwo 2005-I

havovwo.nl

Antwoorden	Deel- scores
------------	-----------------

Maximumscore 2

- 6 twee van de volgende doelen:
- vergroting van het draagvlak voor stedelijke voorzieningen
 - het verminderen van de toenemende congestie/mobiliteit in de stad
 - zuinig omgaan met de stedelijke ruimte

per juist doel

1

Maximumscore 2

- 7 Voorbeelden van juiste doelen zijn:
- verstedelijking van open gebieden tegenaan
 - verbetering van de milieukwaliteit buiten de stad (als gevolg van concentratie van functies in de grote steden)

per juist doel

1

Opgave 3

Maximumscore 2

- 8 Een voorbeeld van een juiste argumentatie vóór gedwongen spreiding is:
- Gedwongen spreiding van kansarme allochtonen vermindert de ruimtelijke segregatie tussen allochtonen en autochtonen
 - zodat beide groepen elkaar beter kunnen leren kennen en er daardoor minder spanningen ontstaan / waardoor de integratie wordt bevorderd

1

1

Maximumscore 2

- 9 Een voorbeeld van een juiste argumentatie tégen gedwongen spreiding is:
- Gedwongen spreiding van kansarme allochtonen betekent beperking van de vrijheid tot keuze van een woonlocatie van een bepaalde groep
 - en kan daarom als een vorm van discriminatie worden opgevat

1

1

Maximumscore 2

- 10 Voorbeelden van juiste argumenten zijn:
- De interne cohesie van allochtone groepen is te sterk.
 - De autochtone middenklassen willen geen overlast.

per juist argument

1

Opgave 4

Maximumscore 2

- 11 Voorbeelden van juiste kenmerken zijn:
- Men vlucht vooral naar het zuiden
 - Men vlucht vooral naar de steden

1

1

Eindexamen aardrijkskunde vwo 2005-I

havovwo.nl

Antwoorden	Deel-scores
Maximumscore 2	
12 <input type="checkbox"/> • Voorbeelden van een juiste oorzaak vanuit de politieke dimensie zijn: – In de Westelijke Sahara zijn gewapende conflicten aan de gang / recente geweldsuitbarstingen geweest, waardoor het gebied onveilig is. – De Westelijke Sahara is een bezet gebied.	
• Een voorbeeld van een juiste oorzaak vanuit de natuurdimensie is: De gebieden in de Westelijke Sahara die grenzen aan Mauritanië maken deel uit van de woestijn of woestijnsteppe.	
• Een voorbeeld van een juiste oorzaak vanuit de economische dimensie is: Er is een gebrek aan bestaansmiddelen in landelijke gebieden	
per juiste oorzaak per dimensie	<u>1</u>
Maximumscore 3	
13 <input type="checkbox"/> Uit de uitleg moet blijken dat:	
• Pakistan en Iran <i>complementair</i> zijn omdat het vergeleken met Afghanistan relatief veilige gebieden zijn	<u>1</u>
• de <i>transporteerbaarheid</i> van vluchtelingen naar Pakistan en Iran groot is omdat het buurlanden van Afghanistan zijn en de afstand die men vanuit Afghanistan moet afleggen dus klein is / de reiskosten gering zijn / de reis weinig tijd kost	<u>1</u>
• Pakistan en Iran kunnen dienen als <i>tussenliggende mogelijkheid</i> , als eerste etappe op weg naar een nog veiliger opvangland	<u>1</u>
Indien de cursivering of het Engelse synoniem ervan in het antwoord ontbreekt	<u>0</u>
Vervoer en ruimtelijke inrichting	
Opgave 5	
Maximumscore 2	
14 <input type="checkbox"/> Uit de uitleg moet blijken dat:	
• verwacht wordt dat de mensen in dit deel van Europa meer per trein gaan reizen dan per vliegtuig	<u>1</u>
• waardoor er minder luchtvervuiling zal zijn / minder verkeerscongestie zal zijn	<u>1</u>
Maximumscore 1	
15 <input type="checkbox"/> Den Haag	
Maximumscore 3	
16 <input type="checkbox"/> • Onder een deel van het Groene Hart loopt de HSL door een tunnel	<u>1</u>
• bundeling van de HSL met snelwegen en/of spoorlijnen	<u>1</u>
• aanleg van HSL langs grens van bebouwing	<u>1</u>
Opgave 6	
Maximumscore 2	
17 <input type="checkbox"/> Voorbeelden van juiste argumenten zijn:	
• De beschikbare kavels liggen te veel verspreid.	
• De beschikbare kavels liggen niet allemaal aan diep vaarwater.	
• Enkele kavels zijn over land slecht bereikbaar.	
per juist argument	<u>1</u>

Eindexamen aardrijkskunde vwo 2005-I

havovwo.nl

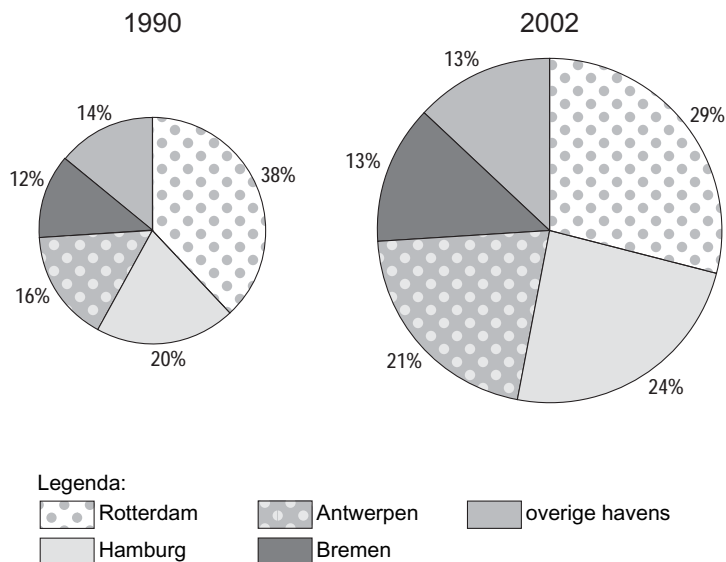
Antwoorden

Deel-
scores

Maximumscore 5

- 18 Eisen waaraan beide cirkeldiagrammen moeten voldoen, zijn:
- In beide diagrammen begint de grootste sector om 12.00 uur 1
 - In beide diagrammen worden de havens weergegeven in volgorde van afnemend aantal overgeslagen containers 1
 - In beide diagrammen zijn de havens met de wijzers van de klok mee verwerkt 1
 - In beide diagrammen zijn de procentuele gegevens *in* de sectoren vermeld of *direct ernaast* (al dan niet via een pijl/lijntje) met de desbetreffende sectoren verbonden 1
 - Het cirkeldiagram van 2002 heeft een duidelijk grotere diameter dan dat van 1990 1

Voorbeelden van juiste cirkeldiagrammen zijn:



Maximumscore 1

- 19 Uit de conclusie moet blijken dat het aandeel van Rotterdam in de totale containeroverslag in de periode 1990-2002 is afgenomen.

Eindexamen aardrijkskunde vwo 2005-I

havovwo.nl

Antwoorden	Deel-scores
Maximumscore 3	
20 <input type="checkbox"/> • de keuze voor alleen wel of geen verstandige keuze	<u>0</u>
<p>Voorbeelden van juiste argumenten vóór ‘Nederland Distributieland’ zijn:</p> <ul style="list-style-type: none">• Deze projecten bieden een milieuvriendelijker alternatief voor het transport door de lucht en/of over de weg (natuurdimensie).• Het vormt een stimulans om te komen tot creatieve en spectaculaire oplossingen voor de problemen rond onze infrastructuur (culturele dimensie).• Het zorgt voor extra werkgelegenheid (economische dimensie).• Het past goed in de steeds verder toenemende Europese integratie (politieke dimensie). <p>Voorbeelden van juiste argumenten tégen ‘Nederland Distributieland’ zijn:</p> <ul style="list-style-type: none">• Het zorgt voor compartimentering / geluidsoverlast / luchtvervuiling (natuurdimensie).• Het zorgt via grootschalige ingrepen in het landschap voor aantasting van het Nederlandse culturele erfgoed (culturele dimensie).• Het levert ons land weinig toegevoegde waarde op / leidt tot onrendabele investeringen (economische dimensie).• Het zorgt voor beperking van het recht op inspraak en verlies van mogelijkheden in juridische bezwaarprocedures / het zorgt voor een grotere afhankelijkheid van politieke beslissingen in andere landen (politieke dimensie). <p>per juist argument</p>	<u>1</u>
Opgave 7	
Maximumscore 1	
21 <input type="checkbox"/> Uit het antwoord moet blijken dat Ethiopië als gevolg van de onafhankelijkheid van Eritrea zijn open verbinding met zee zou verliezen / een binnenstaat zou worden / een landlocked state zou worden.	
Maximumscore 3	
22 <input type="checkbox"/> • Frankrijk	<u>1</u>
• Uit de verklaring met behulp van kaart 149A of 193A uit de 52e druk / kaart 133A of 171A uit de 51e druk moet blijken dat Djibouti een Franse kolonie is geweest	<u>2</u>
Maximumscore 1	
23 <input type="checkbox"/> Voorbeelden van een juist antwoord zijn:	
• Uit kaart 149D (51e druk: 133D) blijkt dat Ethiopië geteisterd wordt door geweldsuitbarstingen / gewapende conflicten en hongersnood (waardoor de prioriteiten elders liggen).	
• Uit kaart 149D (51e druk: 133D) blijkt dat Ethiopië omringd wordt door landen waar hongersnood en geweld heersen.	
Maximumscore 3	
24 <input type="checkbox"/> • Voorbeelden van een juiste vestigingsplaatskeuze zijn:	<u>1</u>
– in de nabijheid van een (internationaal) vliegveld	
– op een plaats waarvandaan een (internationaal) vliegveld snel bereikbaar is	
• Uit de uitleg moet blijken dat een gunstige ligging ten opzichte van een (internationaal) vliegveld van groot belang is omdat tuinbouwproducten snel naar de afzetgebieden in Europa vervoerd moeten kunnen worden	<u>2</u>

Eindexamen aardrijkskunde vwo 2005-I

havovwo.nl

Antwoorden	Deel-scores
Actieve aarde	
Opgave 8	
Maximumscore 1	
25 <input type="checkbox"/> stollingsgesteenten	
Maximumscore 1	
26 <input type="checkbox"/> basalt	
Maximumscore 2	
27 <input type="checkbox"/> Uit de uitleg moet blijken dat dit veroorzaakt wordt door verschillen in afkoelingssnelheid/afkoelingsomstandigheden.	
Opgave 9	
Maximumscore 2	
28 <input type="checkbox"/> • toegenomen	<u>1</u>
• Uit de uitleg moet blijken dat bron 12 laat zien dat in de genoemde periode langs de westkust van het Zuid-Amerikaanse continent een gebergte is ontstaan (als gevolg van subductie van de oceanische plaat)	<u>1</u>
Maximumscore 2	
29 <input type="checkbox"/> twee van de volgende veranderingen:	
• het sluiten van de oceaan tussen Zuid-Amerika en Noord-Amerika	
• het sluiten van de oceaan tussen Afrika en Eurazië	
• het ontstaan van een opening tussen Antarctica en Zuid-Amerika	
• het ontstaan van een oceaan tussen Antarctica en Australië	
• het ontstaan van een oceaan tussen Noord-Amerika en Eurazië	
per juiste verandering	<u>1</u>
Maximumscore 1	
30 <input type="checkbox"/> Uit het antwoord moet blijken dat in de loop van het Tertiair rond Antarctica een ononderbroken zeestroom ontstond.	
Opgave 10	
Maximumscore 2	
31 <input type="checkbox"/> Uit de verklaring moet blijken dat:	
• binnen het lijnstuk p-q subductie van de Pacifische / oceanische plaat onder de andere plaat plaatsvindt	<u>1</u>
• waardoor een diepe trog is ontstaan	<u>1</u>
Maximumscore 3	
32 <input type="checkbox"/> De drie fasen zijn:	
• De fase van subductie / de onderduikende plaat smelt (gedeeltelijk)	<u>1</u>
• De fase van een opstijgend magmalichaam / er ontstaat een zone van opstijgend magma	<u>1</u>
• De fase die leidt tot het ontstaan van een (vulkanisch) eiland	<u>1</u>

Eindexamen aardrijkskunde vwo 2005-I

havovwo.nl

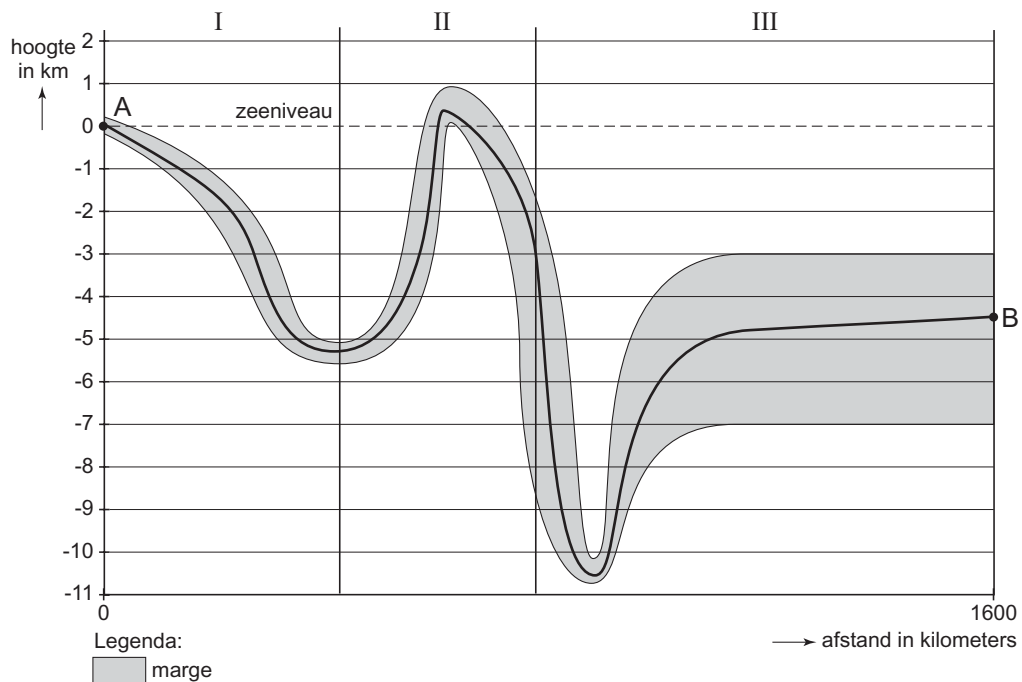
Antwoorden

Deel-
scores

Maximumscore 3

- 33 De doorsnede is in drie vakken, I, II en III, verdeeld. Voor elk vak kan 1 punt worden gescoord als de doorsnede binnen de aangegeven marge blijft.

Om vraag 33 makkelijk te corrigeren verdient het aanbeveling een transparant van deze pagina te maken en deze over de ingevulde bijlage van de kandidaat te leggen.



Maximumscore 1

- 34 stratovulkaan

Opgave 11

Maximumscore 3

- 35 Een voorbeeld van een juiste redenering is:
- Door het kappen van het tropisch regenwoud zal in het betreffende gebied minder water door de vegetatie worden opgenomen / vastgehouden / tegengehouden 1
 - waardoor de verdamping / evapotranspiratie in het gebied zal verminderen 1
 - en er dus ook minder waterdamp zal condenseren (waardoor daar minder neerslag zal vallen) 1

Eindexamen aardrijkskunde vwo 2005-I

havovwo.nl

Antwoorden

Deel-
scores

Maximumscore 3

- 36** □ Voorbeelden van een juiste redenering zijn:
- Door het verdwijnen van de vegetatie zal er minder verdamping zijn
 - waardoor er minder wolkvorming optreedt
 - en er dus meer zonnestraling het aardoppervlak bereikt

 - Door afwezigheid van vegetatie bereikt een groter deel van de zonnestraling het aardoppervlak
 - waardoor de bodem meer wordt opgewarmd
 - en er meer warmte naar de ruimte wordt uitgestraald

per elk in de redenering opgenomen antwoordelement

1