

Beoordelingsmodel

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

Aan het juiste antwoord op een meerkeuzevraag wordt 1 scorepunt toegekend.

Weer en klimaat

1 maximumscore 1

weerkart 1

Een juist argument gaat in op de kleine afstand tussen de isobaren boven Nederland (waaruit blijkt dat het luchtdrukverschil groot is over een relatief kleine afstand).

Opmerking

Het scorepunt alleen toekennen bij een juiste keuze in combinatie met een juist argument.

2 C

3 maximumscore 2

1 = juist

2 = onjuist

3 = juist

indien drie juiste antwoorden 2

indien twee juiste antwoorden 1

indien minder dan twee juiste antwoorden 0

4 maximumscore 2

Juiste aanpassingen zijn (twee van de volgende):

- De huizen staan op palen/zijn verhoogd aangelegd.
- Er is ruimte gemaakt voor water.
- Er is veel vegetatie in de wijk.

per juist antwoord 1

5 maximumscore 2

1 = juist

2 = onjuist

3 = juist

indien drie juiste antwoorden 2

indien twee juiste antwoorden 1

indien minder dan twee juiste antwoorden 0

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

6 E

7 **maximumscore 1**

Uit het antwoord moet blijken dat op een (relatief) klein stuk grond veel kassen staan / veel wordt verbouwd / veel geld is geïnvesteerd.

8 **maximumscore 1**

Uit een juist antwoord blijkt dat in de kassen waterdamp blijft hangen / de luchtvochtigheid hoog is (zodat er minder irrigatiewater nodig is).

9 **maximumscore 1**

Uit een juiste beschrijving blijkt dat in een bepaalde periode steeds meer neerslag valt.

10 C

11 **maximumscore 1**

Charleston

Uit het antwoord moet blijken dat aan de loefzijde / westzijde van de Appalachen stuwingsneerslag ontstond.

Opmerking

Het scorepunt alleen toekennen bij een juiste keuze in combinatie met een juiste oorzaak.

12 **maximumscore 2**

1 = warmer

2 = verdroging

3 = stijgen

indien drie juiste antwoorden

2

indien twee juiste antwoorden

1

indien minder dan twee juiste antwoorden

0

13 **maximumscore 1**

Uit het antwoord moet blijken dat er een landbouwgordeel is waar veevoer wordt geproduceerd / dat in de Soybean-Corn Belt veevoer wordt geproduceerd.

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

14 maximumscore 1

Juiste kenmerken zijn (een van de volgende):

- Tornado's komen zelden op dezelfde plek terug.
- Tornado's bestrijken een relatief klein gebied.
- Tornado's zijn van korte duur.
- Het is lastig in te schatten waar tornado's zullen ontstaan.

15 maximumscore 1

Het juiste beleid is hazard management of een correcte omschrijving daarvan.

16 maximumscore 1

weerkaart 1

Uit het antwoord moet blijken dat twee fronten botsen / er grote drukverschillen zijn (in het vlakke deel) van de Verenigde Staten.

Opmerkingen

Het scorepunt alleen toekennen bij een juiste keuze in combinatie met een juist argument.

Antwoorden die ingaan op orkanen of op aanwijzingen van de weerkaart die niet gekozen is, dienen fout gerekend te worden.

Water

17 maximumscore 1

middenloop

Voorbeelden van een juist argument zijn:

- Kaub ligt in een middegebergte.
- Kaub ligt in een gebied met reliëf.

Opmerking

Het scorepunt alleen toekennen bij een juiste keuze in combinatie met een juist argument.

18 maximumscore 1

Voorbeelden van juiste redenen zijn:

- Wachten is goedkoper dan lading overslaan naar andere vervoermiddelen.
- Voor de lading van een binnenvaartschip zijn veel vrachtauto's nodig.

Vraag	Antwoord	Scores
19	maximumscore 2	
	<ul style="list-style-type: none"> • Voorbeelden van juiste economische redenen voor het plan zijn: <ul style="list-style-type: none"> – De stuw vergroot de bevaarbaarheid. – De stuw verkleint de kans op lange wachttijden. • Uit een juiste reden tegen het plan blijkt dat het ecosysteem van de rivier verstoord wordt. 	1 1
20	maximumscore 2	
	1 = juist 2 = onjuist 3 = juist indien drie juiste antwoorden indien twee juiste antwoorden indien minder dan twee juiste antwoorden	 2 1 0
21	B	
22	maximumscore 2	
	<ul style="list-style-type: none"> • Uit een juist antwoord blijkt dat het kwelwater gefilterd is door de bodem. • Voorbeelden van juiste redenen zijn: <ul style="list-style-type: none"> – Er zullen vaker drinkwatertekorten zijn. – De vraag naar drinkwater zal stijgen. 	 1 1
23	maximumscore 2	
	1 = juist 2 = onjuist 3 = juist indien drie juiste antwoorden indien twee juiste antwoorden indien minder dan twee juiste antwoorden	 2 1 0
24	maximumscore 1	
	Uit een juiste aanwijzing blijkt dat de rivier de Chang Jiang door meer/grotere provincies stroomt dan de andere twee rivieren.	

Vraag	Antwoord	Scores
25	maximumscore 2	
	<ul style="list-style-type: none"> • Juiste maatregelen ter verbetering van de waterkwaliteit zijn (een van de volgende): <ul style="list-style-type: none"> – Er zijn waterzuiveringsinstallaties gebouwd. – Fabrieken hebben een loosverbod gekregen. • Juiste maatregelen om de kans op overstromingen te verkleinen zijn (een van de volgende): <ul style="list-style-type: none"> – Er is meer groen aangelegd. – De rivier heeft meer ruimte gekregen. 	1 1
26	C	
27	maximumscore 1	
	Uit een juist antwoord blijkt dat er sprake is van waterschaarste door droogte in het Midden-Oosten.	
28	maximumscore 2	
	<ul style="list-style-type: none"> • Voorbeelden van juiste voordelen voor bewoners stroomafwaarts langs de Nijl zijn: <ul style="list-style-type: none"> – De stuwdam verkleint de kans op overstroming. – De stuwdam levert schone / goedkope energie. • Een juist voordeel voor de inwoners rondom de dam is dat er irrigatiewater/drinkwater beschikbaar is. 	1 1
29	maximumscore 1	
	Het juiste proces is sedimentatie.	
30	maximumscore 1	
	<p>Juiste redenen zijn (een van de volgende):</p> <ul style="list-style-type: none"> – De haven van Wadi Halfa is onder water verdwenen. – Door de dam konden schepen niet meer stroomafwaarts varen / was de verbinding met Egypte verdwenen. 	

Bevolking en ruimte

31 D

32 maximumscore 2

- Het juiste gezamenlijke migratiemotief is politiek (of een juiste omschrijving daarvan). 1
- Het juiste gezamenlijke migratiemotief is economisch (of een juiste omschrijving daarvan). 1

Vraag	Antwoord	Scores
33	<p>maximumscore 1 krimpregio's Uit het antwoord moet blijken dat in krimpregio's vaker sprake is van ontgroening / een dalend kinderaantal / een dalend leerlingaantal.</p> <p><i>Opmerking</i> <i>Het scorepunt alleen toekennen bij een juiste keuze in combinatie met een juiste reden.</i></p>	
34	D	
35	<p>maximumscore 1 Uit een juist antwoord blijkt dat tussen Den Haag en Rotterdam veel files zijn / sprake is van congestie.</p>	
36	<p>maximumscore 2 1 = juist 2 = onjuist 3 = juist</p>	
	indien drie juiste antwoorden	2
	indien twee juiste antwoorden	1
	indien minder dan twee juiste antwoorden	0
37	<p>maximumscore 1 Uit het antwoord moet blijken dat de Duitse bevolking krimpt / vergrijsst / de demografische druk toeneemt.</p>	
38	C	
39	<p>maximumscore 1 Uit het antwoord moet blijken dat meer mensen gebruik maken van voorzieningen / de parkeerdruk toeneemt / de verkeersdruk toeneemt / de gebouwen een grotere schaduw geven.</p>	
40	<p>maximumscore 2 1 = eenkindregel 2 = scholing 3 = sterfteoverschot</p>	
	indien drie juiste antwoorden	2
	indien twee juiste antwoorden	1
	indien minder dan twee juiste antwoorden	0

Vraag	Antwoord	Scores
41	maximumscore 2 1 = onjuist 2 = juist 3 = juist	
	indien drie juiste antwoorden indien twee juiste antwoorden indien minder dan twee juiste antwoorden	2 1 0
42	maximumscore 1 Voorbeelden van een juiste reden zijn: <ul style="list-style-type: none"> – Het loon is in steden met minder dan een miljoen inwoners hoger dan op het platteland. – Onderwijs in de steden is vaak beter dan op het platteland. – Er is meer en bereikbare zorg dan op het platteland. – In de steden zijn meer voorzieningen dan op het platteland. 	
43	maximumscore 1 Een juiste reden is dat in de hutongs de Chinese cultuur behouden blijft / Chinese leefwijze behouden is / de hutongs inkomsten uit toerisme opleveren.	
44	maximumscore 1 Juiste kenmerken zijn (een van de volgende): <ul style="list-style-type: none"> – Guangzhou ligt aan een bevaarbare rivier / staat in verbinding met zee. – Guangzhou ligt in de buurt van Hongkong. – Guangzhou ligt in de buurt van grote internationale havens. 	
45	maximumscore 1 Juiste veranderingen zijn (een van de volgende): <ul style="list-style-type: none"> – Er zijn wegen aangelegd. – Er is veel meer infrastructuur aangelegd. – Er is veel meer hoogbouw. 	
46	maximumscore 1 Voorbeelden van juiste kenmerken zijn: <ul style="list-style-type: none"> – Er zijn meer recreatiemogelijkheden. – De vegetatie zorgt voor koelte op warme dagen. – De natuurlijke rivieroeveren beperken wateroverlast. 	

Bronvermeldingen

- bron 1 nu.nl/binnenland/6226961/weerbericht-code-geel-wegens-mist-in-de-ochtend-en-windstoten-in-de-avond.html, 20 februari 2024
- bron 2 Stichting Cito Instituut voor Toetsontwikkeling, 2024
- bron 3 Stichting Cito Instituut voor Toetsontwikkeling, 2024
- bron 4 weerplaza.nl/weerinhetnieuws/weerweetjes/russische-beer/3993/, 21 februari 2018
- bron 5 © KLUNDER ARCHITECTEN bouwadaptief.nl/maatregelen/gebouwen-op-palen-deels-in-water/, 2024
- bron 6 milieucentraal.nl/bewust-winkelen/kleding/koop-slimmer-kleren, 2023
nrc.nl/nieuws/2023/01/06/het-duurzaamste-kledingstuk-dat-licht-al-in-je-kast-a4153399, 6 januari 2023
- bron 7 Stichting Cito Instituut voor Toetsontwikkeling, 2024
- bron 8 Stichting Cito Instituut voor Toetsontwikkeling, 2023
- bron 9 foto 1: shutterstock.com, foto-ID 1618106566 door Alice-D / foto 2: shutterstock.com, foto-ID 2108418938 door WK Lai / kaart: Stichting Cito Instituut voor Toetsontwikkeling, 2024
- bron 10 vrij naar: wpc.ncep.noaa.gov, 2024
- bron 11 Stichting Cito Instituut voor Toetsontwikkeling, 2024
- bron 12 shutterstock.com, foto-ID 2049291899 door Lutsenko_Oleksandr
- bron 13 De Grote Bosatlas 56e ed. p. 188 kaart A
- bron 14 tekst: Volkskrant, 13 december 2021 / foto 1: commons.wikimedia.org/wiki/File:Mayfield_KY_State_Farm_CRU_-23.jpg, 12 december 2021 / foto 2: whas11.com, 17 december 2021
- bron 15 vrij naar: wpc.ncep.noaa.gov, 2024
- bron 16 Stichting Cito Instituut voor Toetsontwikkeling, 2024
- bron 17 nos.nl/artikel/2436711-de-zoetwaterkraan-gaat-verder-open-voor-west-nederland, 14 juli 2022
- bron 18 Stichting Cito Instituut voor Toetsontwikkeling, 2024
- bron 19 ahn.nl/ahn-viewer, 2024 / horstermeerpolder.files.wordpress.com/2016/12/natuurdoelen-horstermeer-def-versie-19-sept-2016.pdf, Van 't Veer & De Boer, Jisp, 2016, pagina 21
- bron 20 news.cgtn.com/news/2022-10-01/Graphics-Facts-about-China-s-seven-major-river-systems-1dKEfR5JwTC/index.html, 1 oktober 2022
- bron 21 thoughtco.com/china-provinces-4158617, 29 juli 2019
- bron 22 worldwateratlas.org/narratives/water-as-leverage/shenzhen-water-situation/#projects, 2024
- bron 23 shutterstock.com, foto-ID 661209490 door Aisyaqilumaranas
- bron 24 Stichting Cito Instituut voor Toetsontwikkeling, 2024
- bron 25, 26 nos.nl, 'CBS: voor het eerst sinds 1900 minder geboorte dan sterfte in Nederland', 4 januari 2023
- bron 27 De Grote Bosatlas 56e ed. kaart 43B
- bron 28 De Grote Bosatlas 56e ed. kaarten 30A en 31A
- bron 29 populationpyramid.net, 2024
- bron 30 nos.nl/artikel/2456046-optoppen-in-plaats-van-nieuwbouw-ddr-flats-tegen-de-woningnood, 11 december 2022
- bron 31 demorgen.be/nieuws/china-krijgt-rekening-gepresenteerd-van-het-streng-eenkindbeleid-bevolking-krimpt-vroeger-dan-verwacht~b21f63f1/, Pepijn de Lange, 17 januari 2023
- bron 32 stats.gov.cn/tjsj/nds/2021/indexeh.htm, 2024
- bron 33 nhglobalpartners.com/the-chinese-hukou-system-explained/, 10 augustus 2022
- bron 34 shutterstock.com, foto-ID 780054907 door Daniel Andis
- bron 35 landezine-award.com, 2009 - 2024