

Beoordelingsmodel

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

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

Weer en klimaat

1 maximumscore 1

weerkaart 2

Uit het antwoord moet blijken dat op weerkaart 2 (bij Nederland) een sterk lagedrukgebied ligt / de isobaren dicht bij elkaar liggen.

Opmerking

Het scorepunt alleen toekennen bij de juiste keuze met een juist antwoord.

2 maximumscore 2

1 = juist

2 = onjuist

3 = onjuist

indien drie juiste antwoorden

2

indien twee juiste antwoorden

1

indien minder dan twee juiste antwoorden

0

3 B

4 maximumscore 1

Voorbeelden van een juiste reden zijn:

- In de bergen is het koeler dan in de omgeving.
- In de bergen groeit dan veel gras.

5 maximumscore 1

Een juist kenmerk is het reliëfrijke landschap.

Vraag	Antwoord	Scores
6	maximumscore 2 1 = onjuist 2 = juist 3 = juist	
	indien drie juiste antwoorden	2
	indien twee juiste antwoorden	1
	indien minder dan twee juiste antwoorden	0
7	maximumscore 1 Een juiste oorzaak is dat door de hogere temperaturen de verdamping toeneemt.	
8	maximumscore 1 Uit het antwoord moet blijken dat de zomers in Spanje erg droog zijn / de kans op neerslag tijdens de zomer heel klein is.	
9	C	
10	maximumscore 1 Voorbeelden van een juiste maatregel zijn: – Van stoken op aardgas overstappen op hernieuwbare energie. – Kassen beter isoleren. – Restwarmte uit de kas gebruiken om huizen te verwarmen.	
11	maximumscore 2 1 = onjuist 2 = onjuist 3 = juist	
	indien drie juiste antwoorden	2
	indien twee juiste antwoorden	1
	indien minder dan twee juiste antwoorden	0
12	C	

Vraag	Antwoord	Scores
13	maximumscore 2	
	- Gebied met zomertarwe: warmere wintermaanden, gebied met wintertarwe: langere en meer droge perioden. - Een juiste maatregel is irrigatie toepassen/een watervoorraad aanleggen/aanplanten van vegetatie.	1 1
14	maximumscore 1	
	Uit een juist antwoord blijkt dat het landschap in het oosten van de Verenigde Staten veel vlakker is dan het landschap in het westen van de Verenigde Staten.	
15	maximumscore 2	
	- Uit een juist antwoord blijkt dat veel mensen lagen te slapen (en niet op tijd weg konden komen). - Een juiste maatregel is een schuilkelder bouwen / een stevige kamer in huis aanleggen.	1 1

Water

16	maximumscore 1	
	Voorbeelden van een juiste maatregel zijn:	
	– Installeren van een waterbesparende douchekop. – Buizen aanleggen voor spoelen met regenwater.	
17	C	
18	maximumscore 2	
	- Het juiste riviertype is neerslag-/regenrivier. - Uit een juiste reden blijkt dat de bevaarbaarheid van de rivier dan behouden blijft.	1 1
19	maximumscore 2	
	1 = juist	
	2 = onjuist	
	3 = onjuist	
	indien drie juiste antwoorden	2
	indien twee juiste antwoorden	1
	indien minder dan twee juiste antwoorden	0

Vraag	Antwoord	Scores
20	maximumscore 1 aan de kust Uit een juist antwoord blijkt dat energiecentrales steeds meer zout oppervlaktewater zijn gaan gebruiken. <i>Opmerking</i> <i>Het scorepunt alleen toekennen bij de juiste keuze met een juist antwoord.</i>	
21	maximumscore 2 • De juiste landen zijn Duitsland en Nederland. • Juiste gevolgen zijn verzilting/zeespiegelstijging/heftigere stormen.	1 1
22	maximumscore 2 • Een juist antwoord is de grote vruchtbaarheid van het slib. • Een juiste reden is dat water van goede kwaliteit bruikbaar is in de industrie.	1 1
23	maximumscore 1 naar het noorden Uit een juist argument blijkt dat het noorden van China een watertekort heeft. <i>Opmerking</i> <i>Het scorepunt alleen toekennen bij de juiste keuze met een juist argument.</i>	
24	maximumscore 1 Een juist gevolg voor de vissers die vissen in de meren en rivieren is: Het water raakt vervuild. / Er treedt vissterfte op. / Er wordt minder vis gevangen.	
25	maximumscore 2 1 = energie op te wekken 2 = piekafvoer 3 = verdampt indien drie juiste antwoorden indien twee juiste antwoorden indien minder dan twee juiste antwoorden	2 1 0
26	A	
27	maximumscore 1 Uit een juist antwoord blijkt dat de aanvoer van water groter is dan het gebruik van water uit de kanaal / er weinig water verdampt (en water dus efficiënt gebruikt kan worden).	

Vraag	Antwoord	Scores
28	maximumscore 1 Het juiste proces is verstedelijking / verstening.	
29	maximumscore 1 Voorbeelden van een juiste maatregel zijn: – aanleg van wadi's – aanleg van ondergrondse regenwateropslag – aanleg van parken/groenvoorzieningen – verwijderen van tegels	
30	maximumscore 1 Uit een juist argument blijkt dat landen zelf een grotere zoetwatervoorraad hebben (waardoor op gezamenlijke watervoorraden minder aanspraak gemaakt wordt).	

Bevolking en ruimte

- 31 D
- 32 **maximumscore 2**
1 = hoger
2 = de buitenwijken
3 = binnen
- | | |
|--|---|
| indien drie juiste antwoorden | 2 |
| indien twee juiste antwoorden | 1 |
| indien minder dan twee juiste antwoorden | 0 |
- 33 **maximumscore 1**
groter
Uit een juist antwoord blijkt dat de spoedzorg in Sittard nu ook mensen uit Heerlen ontvangt.
- Opmerking*
Het scorepunt alleen toekennen bij de juiste keuze in combinatie met een juist antwoord.
- 34 **maximumscore 1**
Uit een juist demografisch argument tegen het sluiten van de spoedzorg in Heerlen blijkt dat door de vergrijzing de vraag naar zorg toeneemt.

Vraag	Antwoord	Scores
35 maximumscore 2		
1 = wel		
2 = meer		
3 = minder ver		
indien drie juiste antwoorden		2
indien twee juiste antwoorden		1
indien minder dan twee juiste antwoorden		0
36 maximumscore 2		
• Juiste aanpassingen voor de gemiddelde forens zijn: aanleg van snelfietsroutes / (veilige) fietspaden.		1
• Juiste aanpassingen voor forenzen tussen grote steden zijn: aanleg / uitbreiding van het spoor voor de hogesnelheidstrein / meer treinen laten rijden.		1
37 maximumscore 2		
1 = onjuist		
2 = juist		
3 = juist		
indien drie juiste antwoorden		2
indien twee juiste antwoorden		1
indien minder dan twee juiste antwoorden		0
38 D		
39 maximumscore 2		
1 = juist		
2 = onjuist		
3 = onjuist		
indien drie juiste antwoorden		2
indien twee juiste antwoorden		1
indien minder dan twee juiste antwoorden		0
40 B		
41 maximumscore 2		
• Juiste voordelen van een modern flatgebouw zijn:		1
– ruimere woning		
– eigen sanitaire voorzieningen		
• Een juiste economische reden is dat flatgebouwen meer mensen kunnen huisvesten / de grondprijzen te hoog zijn voor laagbouw.		1

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

42 maximumscore 1

Een juiste oorzaak is dat de stad om het gebied heen is aangelegd / aan het gebied is vastgegroeid.

43 maximumscore 1

Uit het antwoord moet blijken dat er plaats is voor natuur / recreatie / onderbreking van de bebouwing.

44 maximumscore 1

Uit het antwoord moet blijken dat door transport over water de drukte op de wegen / het aantal files afneemt.

Bronvermeldingen

bron 1	https://www.knmi.nl/nederland-nu/klimatologie/daggegevens/weerkaarten 2024
bron 2	https://www.buienradar.nl/nederland/weerbericht/blog/liveblog-storm-eunice-e53a5e 17 februari 2023
bron 3	Grote Bosatlas 56e editie kaart 106-107
bron 4	Climatedata.org 2024
bron 5	View Village Huts Roofs Vegetable Cover Stock Photo 1225113820 Shutterstock
bron 6	Stichting Cito Instituut voor Toetsontwikkeling, 2024 en https://www.rtve.es/noticias/20230321/estado-embalses-espana-datos/2281701.shtml
bron 7	Cultivation Salad Inside Big Industrial Greenhouse Stock Photo 383547070 Shutterstock
bron 8	https://www.wpc.ncep.noaa.gov/dailywxmap/index_20221223.html . 2023
bron 9	https://www.weather.gov/wrh/climate 23-12-2023
bron 10	Arizona Desert Mountains Along Dirt Road Stockfoto 2425425435 Shutterstock en Bend Road On Texas Hill Country Stockfoto 2325059655 Shutterstock en Fall Colors Georgia Stockfoto 1167430024 Shutterstock
bron 11	Stichting Cito Instituut voor Toetsontwikkeling, 2024
bron 12	Grote Bosatlas 56e editie kaart 188A
bron 13	Annual 2023 Tornadoes Report National Centers for Environmental Information (NCEI) (noaa.gov)
bron 14	https://edition.cnn.com/2023/03/25/weather/us-severe-storms-saturday/index.html
bron 15	RIVM: snel actie nodig om drinkwatertekort te voorkomen (nos.nl)
bron 16	https://www.cbs.nl/nl-nl/nieuws/2023/12/minder-zoetwatergebruik-en-rioolwaterzuivering-op-peil
bron 17	Grote Bosatlas 56e editie kaart 36E Nederland Waterbeheer

- bron 18 Aerial View Harbor Delfzijl Wind Turbines Stockfoto 1418061461 | Shutterstock en Grote Bosatlas 56e editie kaart 36M
- bron 19 Aerial Photo Taken On Nov 14 Redactionele stockfoto – Stockafbeelding | Shutterstock Editorial en Stichting Cito Instituut voor Toetsontwikkeling, 2024
- bron 20 <https://www.gettyimages.nl/detail/nieuwsfoto%27s/panoramic-view-of-an-arid-landscape-qattara-depression-nieuwsfotos/89173676?adppopup=true>
- bron 21 Stichting Cito Instituut voor Toetsontwikkeling, 2024
- bron 22 <https://iranparadise.com/the-persian-qanat/> en <https://nl.wikipedia.org/wiki/Qanat>
- bron 23 <https://www.shutterstock.com/nl/image-photo/sharjah-united-arab-emirates-january-14-1625875111>
- bron 24 <https://www.clo.nl/indicatoren/nl2102-bevolkingsgroei-nederland->
- bron 25 <https://onderzoek.amsterdam.nl/static/regiomonitor/>
- bron 26 Stichting Cito Instituut voor Toetsontwikkeling, 2024
- bron 27 <https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/3/3f/2012-Top10AHN-Zuid-Limburg.jpg>
- bron 28 <https://www.1limburg.nl/nieuws/2286164/provincie-parkstad-heeft-recht-op-volwaardig-ziekenhuis>, <https://nos.nl/artikel/2491595-zorgen-in-limburg-over-voorgenomen-sluiting-van-spoedeisende-hulp-in-heerlen>
- bron 29 https://www.deutschlandatlas.bund.de/DE/Karten/Wie-wir-uns-bewegen/100-Pendlerdistanzen-Pendlerverflechtungen.html#_c9sjk0764
- bron 30 Stichting Cito Instituut voor Toetsontwikkeling, 2024
- bron 31 <https://de.statista.com/infografik/19053/altersaufbau-der-deutschen-bevoelkerung/>
- bron 32 <https://nos.nl/artikel/2460783-bevolking-china-krimpt-volgens-plan-maar-de-gevolgen-waren-niet-voorzien> 22 januari 2023.(via databank/statistieksbureau VN)
- bron 33 <https://www.reuters.com/world/china/chinas-push-loosen-mao-era-residence-rules-runs-into-hurdles-2023-12-07/>
- bron 34 <https://www.shutterstock.com/image-photo/beijing-china-jul-4-2011-tourists-228396658>
- bron 35 Guangzhou: 'Flower city' blooms in aerial photos - Chinadaily.com.cn
- bron 36 Guangzhou Vector Map Detailed Map Guangzhou Stock Vector (Royalty Free) 2207933353 | Shutterstock (Stichting Cito Instituut voor Toetsontwikkeling, 2024)