

Beoordelingsmodel

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

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

De Nederlanders en hun vakantiebestemmingen

1 D

2 D

3 **maximumscore 1**

horizonvervuiling / visuele vervuiling

Opmerking

Ook goed gerekend mag worden: betonkust.

4 **maximumscore 1**

1 = a

2 = c

3 = b

Opmerking

Alleen als alle antwoorden juist zijn mag het scorepunt worden toegekend.

5 C

6 **maximumscore 1**

Voorbeelden van een juiste oorzaak zijn:

- ontbossing / te veel boskap
- te intensief gebruik / verdwijnen van begroeiing

7 **maximumscore 1**

Uit het antwoord moet blijken dat Finland, Zweden en Nederland welvarender zijn dan Roemenië en Hongarije.

Vraag	Antwoord	Scores
8	<p>maximumscore 1</p> <p>Voorbeelden van een juiste oorzaak zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> - In Egypte is het (door de zuidelijkere ligging) in de zomer voor veel mensen te heet, terwijl veel mensen de temperatuur in Spanje wel aangenaam vinden / Spanje ligt noordelijker dan Egypte waardoor het in Spanje in de zomer minder heet is dan in Egypte. - In Egypte is het (door de zuidelijkere ligging) in de winter warmer dan in Spanje. 	
9	<p>maximumscore 2</p> <p>a = 4 b = 3 c = 1 d = 2</p> <p>indien vier antwoorden juist indien drie of twee antwoorden juist indien één antwoord juist</p>	<p>2 1 0</p>
10	<p>maximumscore 1</p> <p>Voorbeelden van een juiste reden zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dan is het er zomer / minder koud - het is er dan licht - er is dan minder pakijns 	
11	<p>B</p>	
12	<p>maximumscore 2</p> <p>Voorbeelden van positieve effecten zijn twee van de volgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> - minder luchtvervuiling (auto's gaan op de trein) - minder geluidsoverlast - er hoeven minder extra wegen te worden aangelegd (door minder drukte op de wegen) 	
	<p>per juist antwoord</p>	<p>1</p>
13	<p>maximumscore 1</p> <p>211,25 kilometer</p> <p><i>Opmerking</i> <i>Een antwoord tussen 195 en 230 kilometer mag worden goed gerekend.</i></p>	
14	<p>B</p>	

Vraag	Antwoord	Scores
15	maximumscore 2 a = (klimaatgrafiek) 2 b = (klimaatgrafiek) 1 c = (klimaatgrafiek) 3 d = (klimaatgrafiek) 4	
	indien vier antwoorden juist	2
	indien drie of twee antwoorden juist	1
	indien één antwoord juist	0
16	maximumscore 2 1 = juist 2 = onjuist 3 = onjuist	
	indien drie antwoorden juist	2
	indien twee antwoorden juist	1
	indien één antwoord juist	0
17	C	
18	maximumscore 1 Uit het antwoord moet blijken dat de uitstoot door het vervoermiddel weliswaar hoger is, maar over meer dagen wordt verdeeld (en daardoor gemiddeld lager uitkomt per dag).	
19	maximumscore 2 A = strand en water(sport) B = cultuur en grote stad C = bos en natuur	
	indien zes legendawoorden juist	2
	indien vijf of vier legendawoorden juist	1
	indien drie of minder legendawoorden juist	0
20	C	
21	maximumscore 2 • Marieke heeft gelijk • 03.00 uur	
		1
		1

Opmerking

De kandidaat moet de berekening kunnen uitvoeren en de correcte tijd noemen. Een antwoord als 'het is er 5 uur vroeger' mag niet worden goed gerekend.

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

22 maximumscore 2

De weergegevens onder 1 zijn van Margarita.

Voorbeelden van juiste gegevens zijn twee van de volgende:

- temperatuur
- ligging
- daglichtlengte

Opmerking

Alleen bij de juiste combinatie van cijfer en argumenten de scorepunten toekennen.

23 maximumscore 2

- Voorbeelden van een argument vóór deze opvatting zijn: 1
 - minder vliegbewegingen nodig / meer passagiers in één vliegtuig
 - minder brandstofverbruik per persoon

- Voorbeeld van een argument tegen deze opvatting is: 1
Vliegen blijft (ten opzichte van andere vervoersvormen) erg vervuilend.

Omgaan met natuurlijke hulpbronnen

24 C

25 maximumscore 2

- gemengde rivier 1
- Uit het antwoord moet blijken dat de Po in het voorjaar **zowel** smeltwater uit de bergen **als** regenwater te verwerken krijgt 1

26 B

27 D

28 maximumscore 1

Uit het antwoord moet blijken dat de bodem / de grond op Texel al redelijk verzilt is.

29 D

30 maximumscore 1

Voorbeelden van een juist argument zijn:

- Bundanoon ligt op de kaart in een gebied waar een zeer groot tot extreem watertekort is.
- De inwoners van Bundanoon zijn bang dat de drankenproducent het watertekort vergroot.

Vraag	Antwoord	Scores
31	<p>maximumscore 1</p> <p>Voorbeelden van een juist tegenargument zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Grondwater dat gewonnen wordt uit de diepe ondergrond wordt weer aangevuld met regenwater / grondwater van elders. – Dit is een momentopname. Andere (delen van de) jaren hebben minder / geen neerslagtekort. 	
32	<p>maximumscore 2</p> <p>Voorbeelden van juiste antwoorden zijn twee van de volgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Bij de productie van plastic flessen komen schadelijke stoffen vrij, die het milieu verontreinigen. – Plastic wordt niet afgebroken en blijft in het milieu aanwezig. – Plastic flessen eindigen vaak als zwerfvuil. – De productie van plastic flessen vraagt veel grondstoffen. 	
	per juist antwoord	1
33	<p>maximumscore 1</p> <p>Aan de Franse kust / in Le Havre is een veel groter verschil tussen eb en vloed / hoogwater en laagwater dan aan de Duitse kust / in Hamburg.</p>	
34	<p>maximumscore 1</p> <p>Voorbeelden van een juist antwoord zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> – De eb- en vloedbeweging is er altijd / de wind waait niet altijd. – Getijdencentrales veroorzaken minder horizonvervuiling dan windmolens. 	
35	<p>maximumscore 2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Een voorbeeld van een argument waardoor kernenergie kan worden gezien als duurzaam is: <ul style="list-style-type: none"> Er worden bij de opwekking van stroom geen broeikasgassen uitgestoten. • Voorbeelden van een argument waarom kernenergie niet duurzaam is zijn: <ul style="list-style-type: none"> – De grondstof voor kernenergie (uranium) kan opraken. – Bij kernenergie blijft een radioactieve reststof over die schadelijk kan zijn voor het milieu. 	<p>1</p> <p>1</p>
36	B	
37	<p>maximumscore 2</p> <ul style="list-style-type: none"> • letter D • Uit het antwoord moet blijken dat bij letter D water gedurende lange tijd wordt vastgehouden in de vorm van ijs 	<p>1</p> <p>1</p>

Vraag	Antwoord	Scores
38	<p>maximumscore 1</p> <p>Uitspraak 3 is onjuist.</p> <p>De waterkringloop zorgt ervoor dat er altijd zoet water beschikbaar is / door verdamping van zeewater ontstaat steeds weer nieuw zoet water.</p> <p><i>Opmerking</i></p> <p><i>Alleen als beide deelantwoorden juist zijn het scorepunt toekennen.</i></p>	
39	<p>maximumscore 1</p> <p>waterscheiding</p>	
40	<p>maximumscore 2</p> <p>Voorbeelden van juiste redenen zijn twee van de volgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Infiltratie zorgt voor een voorzuivering van het drinkwater. – Infiltratie gaat verzilting / opdringend zout water tegen. – Door infiltratie wordt verdroging van de duinen tegengegaan. – Door infiltratie wordt de zoetwaterbel aangevuld en daardoor komt de drinkwatervoorziening van Noord- en Zuid-Holland niet in gevaar. <p>per juist antwoord</p>	1
41	<p>maximumscore 1</p> <p>Voorbeelden van een juist gevolg zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> – minder infiltratie van regenwater / verdroging in het gebied – meer afstroom over land 	
42	<p>D</p>	
43	<p>maximumscore 1</p> <p>Voorbeelden van een juiste menselijke oorzaak zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> – intensievere landbouw – irrigatie van landbouwgrond – toename wateronttrekking door toegenomen bevolking langs de oevers van het meer – aanleg van dammen 	
44	<p>maximumscore 1</p> <p>Niger en Nigeria</p> <p>Deze landen zijn het meest benadeeld doordat het meer daar compleet verdwenen is.</p> <p><i>Opmerking</i></p> <p><i>Alleen bij de juiste combinatie van landen en argument het scorepunt toekennen.</i></p>	

Vraag	Antwoord	Scores
45	<p>maximumscore 1 letter A Hier is het grondwater brak en dus niet geschikt voor drinkwater.</p> <p><i>Opmerking</i> <i>Alleen bij de juiste combinatie van letter en argument het scorepunt toekennen.</i></p>	
46	<p>maximumscore 2 Voorbeelden van juiste antwoorden zijn twee van de volgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> – aanvulling door neerslag – aanvulling door ondergrondse aanvoer van grondwater van elders – aanvulling door rivierinfiltratie <p>per juist antwoord</p>	1
47	<p>maximumscore 1 Water dat gebruikt wordt voor de productie van exportgewassen komt niet ten goede aan het land zelf / maakt dat verdroging in het herkomstland verergert.</p>	
48	<p>maximumscore 1 Voorbeelden van een juiste reden zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> – China heeft veel (vervuilende) (maak)industrie. – China zit (nog) in de fase van hoge economische groei / toenemende welvaart bij de inwoners (en dat zal meer vervuiling tot gevolg hebben). – Minder uitstoot zou minder welvaart kunnen betekenen. – China gebruikt nog veel fossiele brandstoffen die veel broeikasgassen uitstoten. 	
49	<p>maximumscore 2 1 = niet 2 = wel 3 = wel 4 = niet</p> <p>indien vier antwoorden juist indien drie of twee antwoorden juist indien één antwoord juist</p>	2 1 0

Bronvermeldingen

bron 1	CBS, Den Haag / Heerlen, 29-09-2011
bron 2	vrij naar: NBTC Kerncijfers vakanties van Nederland, 2010
bron 3	www.prikbord.es
bron 4	eigen archief, Cito
bron 5	www.hln.be
bron 6	Europese Commissie
bron 7	ContinuVakantieOnderzoek
bron 8, 9	vrij naar: www.kras.nl
bron 10	tekst: http://bergwijzer.nl ; kaart: vrij naar: www.stepmap.de
bron 11	vrij naar: NBTC / NIPO Research
bron 12	vrij naar: http://www.klimadiagramme.de
bron 13	ContinuVakantieOnderzoek
bron 14	CVO, 2010 (CSTT / NRIT Onderzoek)
bron 15	vrij naar: De Basis Bosatlas, 60e editie
bron 16	vrij naar: De Grote Bosatlas, 53e editie
bron 17	eigen archief, Cito
bron 18	foto: en.wikipedia.org ; tekst vrij naar: AD, 15-07-2010
bron 19	vrij naar: De Grote Bosatlas, 53e editie
bron 20	www.kmi.be
bron 21	www.vakantie.nl
bron 22	www.nos.nl
bron 23, 24	vrij naar: De Grote Bosatlas
bron 25	kevinenfrederik.wordpress.com
bron 26	vrij naar: Commonwealth of Australia 2008, Australian Bureau of Meteorology
bron 27	goednieuwskrant.skynetblogs.be
bron 28	nl.windfinder.com
bron 29, 30	eigen archief, Cito
bron 31, 32	De Bosatlas van Nederland Waterland
bron 33	www.hetutrechtsarchief.nl
bron 34	vrij naar: Philippe Rekacewicz, UNEP / GRID-Arendal
bron 35	vrij naar: De Bosatlas van Ondergronds Nederland
bron 36	eetschrijven.blogspot.com
bron 37	foto: vrij naar: Reuters, tekst: de Volkskrant, 21-11-2011