

4 Beoordelingsmodel

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

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

Weer en klimaat

1 maximumscore 2

- 1 = juist
- 2 = onjuist
- 3 = juist

indien drie antwoorden juist	2
indien twee antwoorden juist	1
indien minder dan twee antwoorden juist	0

2 maximumscore 1

Uit het antwoord moet blijken dat de windkracht afneemt doordat obstakels (zoals reliëf, bomen en gebouwen) de wind afremmen.

3 maximumscore 1

weerkaart 2

Uit het argument moet blijken dat de isobaren boven Nederland op weerkaart 2 dicht bij elkaar liggen / dat er op korte afstand veel verschil in luchtdruk is (en het dus hard waait).

Opmerking

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

4 maximumscore 1

- 1 = juist
- 2 = onjuist

Opmerking

Het scorepunt alleen toekennen bij twee juiste antwoorden.

5 D

6 maximumscore 1

Juiste antwoorden zijn:

- Door ploegen komt de bodem los (waardoor de losse bodem makkelijk kan wegwaaien) / ontstaat er bodemerosie.
- In omgeploegd land is de verdamping (veel) hoger.

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

7 maximumscore 1

Uit het antwoord moet blijken dat de kleur wit ervoor zorgt dat het koeler wordt in huis / dat de kleur wit haast geen zonnewarmte vasthoudt / dat de kleur wit het zonlicht reflecteert/terugkaatst.

8 maximumscore 2

1 = juist

2 = juist

3 = juist

indien drie antwoorden juist

2

indien twee antwoorden juist

1

indien minder dan twee antwoorden juist

0

9 maximumscore 1

Fairbanks

Uit de verklaring moet blijken dat Fairbanks op hogere breedte/noordelijker ligt, waardoor er minder verdamping plaatsvindt (en er dus meer water beschikbaar is voor de vegetatie).

Opmerking

Het scorepunt alleen toekennen bij de juiste keuze met een juiste verklaring.

10 D

11 maximumscore 1

Juiste landschapskenmerken zijn:

- relatief vlak gebied / afwezigheid van hooggebergtes
- geen/weinig obstakels

Opmerking

Een antwoord dat alleen noemt dat daar veel wind is mag niet goed worden gerekend.

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

12 maximumscore 2

Voorbeelden van juiste maatregelen zijn:

- industrieën verplichten om roetfilters te plaatsen
- aanschaf van elektrische auto's stimuleren
- automobilisten verplichten hun auto van een roetfilter te voorzien
- gebruik van duurzame energie stimuleren in de huishoudens
- gebruik van duurzame energie stimuleren in de industrie
- filters op stallen verplichten
- fietspaden aanleggen / het gebruik van de fiets stimuleren
- gebruik van openbaar vervoer stimuleren

per juist antwoord

1

13 A

14 maximumscore 2

1 = westkust

2 = 28

3 = tropische storm

4 = afnam

indien vier antwoorden juist

2

indien drie of twee antwoorden juist

1

indien minder dan twee antwoorden juist

0

15 maximumscore 1

tornado's

Uit het argument moet blijken dat mensen bij een tornado zo snel mogelijk in een stevig huis moeten gaan omdat een tornado, in tegenstelling tot een orkaan, onvoorspelbaar is / omdat bij een tornado geen tijd is om te evacueren.

Opmerkingen

- *Ook mag goed worden gerekend dat bij een orkaan in het kustgebied schuilen in een kelder niet verstandig is in verband met overstromingsgevaar.*
- *Het scorepunt alleen toekennen bij de juiste keuze met een juist argument.*