

Vraag	Antwoord	Scores
14	maximumscore 2	
	<ul style="list-style-type: none"> • De baan van orkaan Matthew ging niet over Florida / ging grotendeels over zee (en orkaan Hermine ging wel over Florida) • De baan van een orkaan is nooit precies te voorspellen. / In het Caribisch gebied waren wel veel doden gevallen / had de orkaan grote schade aangericht 	1 1

Water

15 F

16 A

17 D

18 A

19 **maximumscore 1**

Uit het antwoord moet blijken dat Arnhem bij hoogwater minder wateroverlast zal ondervinden.

20 **maximumscore 1**

Voorbeelden van een juiste oorzaak zijn:

- oppompen van water / grondwateronttrekking
- drainage
- minder infiltratie / meer afvoer naar het riool (door verstening)

21 **maximumscore 1**

Uit het antwoord moet blijken dat de grondwaterstand in het omliggende gebied zal dalen doordat water vanuit het omliggende gebied naar het laagste punt stroomt / naar de polder stroomt.

22 **maximumscore 1**

X

Uit het argument moet blijken dat de wedstrijd grote verschillen in watergebruik veroorzaakte / dat het wedstrijdverloop pieken en dalen in het watergebruik veroorzaakte.

Opmerking

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

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

23 maximumscore 1

Voorbeelden van een juiste menselijke oorzaak zijn:

- toename van de bevolking
- meer irrigatie in de landbouw

24 maximumscore 1

Uit het antwoord moet blijken dat voor het ontzilten van zeewater duurzame energie gebruikt moet gaan worden (in plaats van fossiele energie).

25 maximumscore 2

Voorbeelden van juiste doelen zijn:

- als irrigatiewater voor de landbouw
- als proceswater voor de industrie
- als koelwater

per juist antwoord

1

26 A

27 maximumscore 1

1 = juist

2 = onjuist

Opmerking

Het scorepunt alleen toekennen bij twee juiste antwoorden.

28 maximumscore 1

Voorbeelden van een juiste natuurlijke oorzaak zijn:

- Er kunnen binnen een land grote neerslagverschillen zijn.
- Binnen een land kan er verschil zijn in beschikbaarheid van water in de vorm van oppervlaktewater en/of aquifers.

29 maximumscore 1

Voorbeelden van een juiste oorzaak zijn:

- Het zeewater lekt onder de dijken door (kwel).
- Door daling van de Nijldelta zal zeewater dieper de Nijldelta binnendringen.
- Door daling van de Nijldelta zal brak water in de ondergrond stijgen.

Vraag	Antwoord	Scores
30	maximumscore 2	
	<ul style="list-style-type: none"> • Voorbeelden van een juist voordeel zijn: <ul style="list-style-type: none"> – Er hoefden maar weinig mensen te verhuizen. – Er kwam weinig landbouwgrond onder water te staan door de aanleg van het stuwmeer. • Voorbeelden van een juist nadeel zijn: <ul style="list-style-type: none"> – Elektriciteit moet over grote afstand vervoerd worden. – Het water in het stuwmeer dat gezuiverd wordt als drinkwater moet over een grote afstand getransporteerd worden. – Het irrigatiewater is alleen beschikbaar voor boeren rond het stuwmeer. / In de droogste delen van Egypte is geen voorraad irrigatiewater beschikbaar. 	<p>1</p> <p>1</p>

Bevolking en ruimte

31 C

32 D

33 maximumscore 2

1900 = urbanisatie en industrialisatie
1970 = suburbanisatie en forensisme
2000 = re-urbanisatie en herinrichting

indien zes antwoorden juist 2
indien vijf, vier of drie antwoorden juist 1
indien minder dan drie antwoorden juist 0

34 D

35 maximumscore 2

- Een oud industriegebied is omgevormd naar woongebied. / Er is sprake van ander grondgebruik 1
- Uit het antwoord moet blijken dat de bewoners van de wijk Koningsdaal zich duurdere huizen kunnen veroorloven / een hoger inkomen / een andere levensstijl hebben dan de bewoners van de aanliggende wijk Waterkwartier 1

36 C

37 maximumscore 1

Uit het antwoord moet blijken dat Oberhausen in een voormalig industriegebied ligt / dat Oberhausen een gebied is waar de werkloosheid erg hoog was door de sluiting van industrie/mijnbouw.