

Opgave 2 – Wereld: Op naar zo'n 11 miljard inwoners in 2100

Bestudeer de bronnen 1 en 2 uit het bronnenboekje die bij deze opgave horen.

Gebruik bron 1 en kaartblad 235.

Stelling a: meer dan de helft van de wereldbevolking woont in Azië.

Stelling b: meer dan de helft van de wereldbevolking woont in de acht landen met de meeste inwoners.

Stelling c: er bestaat een verband tussen de mediane leeftijd en de bevolkingsgroei.

- 2p 5 Noteer de letters a, b en c op je antwoordblad.

Schrijf achter elke letter of de stelling juist of onjuist is.

Gebruik bron 1 en de atlas.

In 2030 staan nog steeds dezelfde landen in de top acht van landen met de meeste inwoners. De volgorde waarin deze landen dan staan is wel veranderd. Twee landen zullen dan zijn gedaald op deze ranglijst.

- 2p 6 Noem deze twee landen.

Gebruik bron 1 en de atlas.

Er bestaat een verband tussen het bruto nationaal product per inwoner en de demografische situatie van een land. Nigeria wijkt af van dit verband.

- 2p 7 Geef aan

- op welke manier Nigeria afwijkt van dit verband;
- waardoor deze afwijkende situatie in Nigeria is ontstaan.

Gebruik bron 2 en de atlas.

In de jaren 70 van de vorige eeuw werd aangenomen dat de wereld in 2040 zo'n 15 miljard inwoners zou hebben. Op basis van de huidige demografische ontwikkelingen wordt nu verwacht dat de wereldbevolking zal groeien tot zo'n 11 miljard inwoners in 2100 en daarna zal stabiliseren.

- 2p 8 Geef aan

- op welke demografische ontwikkeling de verwachting gebaseerd is dat de wereldbevolking op termijn zal stabiliseren;
- waardoor de wereldbevolking ondanks deze ontwikkeling voorlopig toch blijft groeien.

Opgave 2 – Wereld: Op naar zo'n 11 miljard inwoners in 2100

bron 1

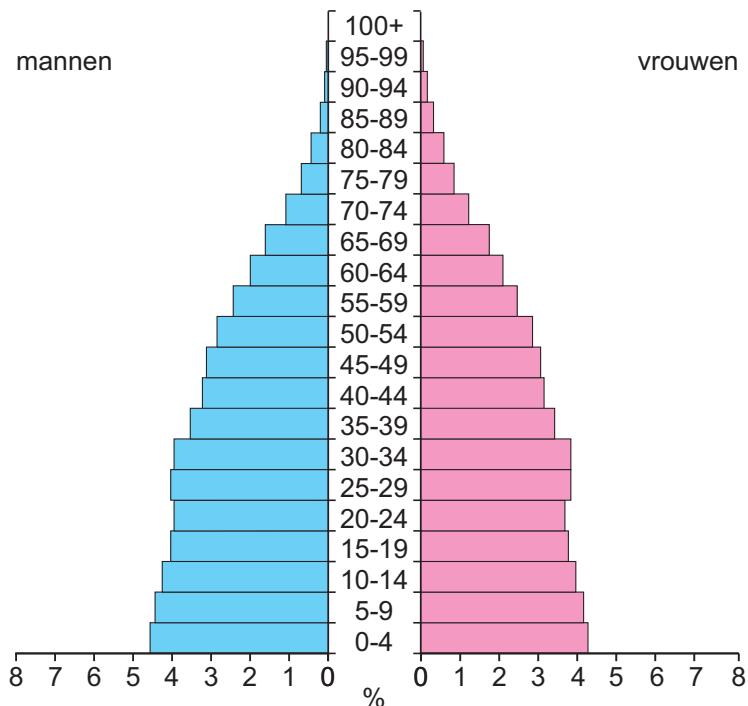
Demografische indicatoren van de acht landen met de meeste inwoners (2017)

top acht	land	aantal inwoners (x miljoen)	mediane leeftijd ¹⁾ (in jaren)	bevolkingsgroei	vruchtbaarheidscijfer	levensverwachting
1	China	1.379	37,1	0,4%	1,60	75,5
2	India	1.282	27,6	1,2%	2,43	68,5
3	Verenigde Staten	327	37,9	0,8%	1,87	79,8
4	Indonesië	261	29,9	0,9%	2,11	72,7
5	Brazilië	207	31,6	0,7%	1,75	73,8
6	Pakistan	205	23,4	1,4%	2,62	67,7
7	Nigeria	191	18,3	2,4%	5,07	53,4
8	Bangladesh	158	26,3	1,0%	2,17	73,2

noot 1 De mediane leeftijd is de leeftijd waarbij de ene helft van de bevolking jonger en de andere helft van de bevolking ouder is dan deze leeftijd.

bron 2

Leeftijdsdiagram van de wereld in 2019



Bronvermelding

Een opsomming van de in dit examen gebruikte bronnen, zoals teksten en afbeeldingen, is te vinden in het bij dit examen behorende correctievoorschrift, dat na afloop van het examen wordt gepubliceerd.