

## Antwoordmodel bij lesbrief *Bombay Jungle*

verschenen in De Geokrant 65 voorjaar 2009

### Opdracht 1

abcd Antwoord is afhankelijk van de groepjes. Veel voorkomende woorden zullen waarschijnlijk zijn: armoede, hindoeïsme, koeien op straat, kolonie van Groot-Brittannië geweest enzovoort.

### Opdracht 2

ab

Tabel 4 Kerncijfers BRIC-landen en Nederland

	<b>Brazilië</b>	<b>Rusland</b>	<b>India</b>	<b>China</b>	<b>Nederland</b>
BNP/hoofd, in euro	7790	9230	2892	5003	29.371
geboorteoverschot	10	-5	14	6	2
zuigelingensterfte	29	15	55	23	5
% beroepsbevolking landbouw	24	12	64	72	3
personenauto's per 1000 inwoners	137	140	5	7	383

- c Nederland scoort op alle indicatoren aanzienlijk beter.
- d Tussen de vier landen onderling bestaan ook de nodige verschillen. Brazilië en Rusland halen betere scores dan India en China.

### Opdracht 3

- a Het doorgaande proces van internationale uitwisseling van geld, goederen en informatie
- b De economie
- c Door het afbreken van de tariefmuren komt er meer concurrentie tussen bedrijven. Ze gaan in de wereld op zoek naar plaatsen waar de lonen het laagst zijn en komen o.a. terecht in de BRIC-landen.

### Opdracht 4

De cartoonist wil laten zien dat de (economische) opkomst van India en China ten koste zal gaan van Europa.

### Opdracht 5

- a Bijdrage van de diverse economische sectoren aan het BBP van India
- b De bijdrage van de landbouw aan het BBP wordt steeds kleiner en die van de dienstensector steeds groter.

### Opdracht 6

- a Over allebei. Je ziet niet alleen dat er mondiaal en continentaal steeds meer mensen in de steden gaan wonen, maar ook dat in de Derde Wereld de snelheid waarmee de urbanisatiegraad toeneemt groter is.
- b

Tabel 7

<b>Aantal steden &gt; 5 miljoen inwoners</b>	1955	1965	1975	1985	1995	2005	2015
Noord-Amerika	3	4	4	4	4	6	8
Latijns-Amerika	1	3	3	4	5	7	7
Europa	3	3	3	4	5	6	7
Azië	4	5	7	15	19	27	34
Afrika	0	0	1	1	2	3	4
Australië	0	0	0	0	0	0	0

- c In Azië en Afrika is het urbanisatietempo erg groot en neemt de urbanisatiegraad geweldig toe.

#### Opdracht 7

- a Tokyo
- b 35,4 miljoen inwoners
- c 30%
- d 52%

#### Opdracht 8

- a Het bruto nationaal product en het aandeel van de stedelijke bevolking in de totale bevolking
- b Hoe hoger het BNP per hoofd, hoe hoger het aandeel van de stedelijke bevolking in de totale bevolking.
- c Stedelijke bevolking in de totale bevolking: 28%  
BNP per inwoner: minder dan 1000 dollar

#### Opdracht 9

- a In het noorden loopt een band met hoge bevolkingsdichtheid.  
Langs de kust is de bevolkingsdichtheid hoog.  
In de zuidpunt wonen veel inwoners per km<sup>2</sup>.
- b Mumbai, Bangalore, Chennai, Kolkata en Delhi

#### Opdracht 10

- a Mumbai en Delhi
- b Het percentage slumbewoners in Mumbai is twee maal zo groot als dat van Delhi.
- c De stelling is juist.

#### Opdracht 11

Aan het uiterlijk van de stad Mumbai is goed te zien dat de stad profiteert van de economische groei, maar de keerzijde is dat veel mensen er in krottenwijken leven.

#### Opdracht 12

- a Ongeveer 40 kilometer
- b Ongeveer 15 kilometer
- c 54,1%
- d In het oosten van de stad

#### Opdracht 13

- a Groot-Brittannië en Portugal
- b Het teruggrijpen op een traditionele inheemse naam in het geval van Mumbai wijst op bepaalde nationalistische tendensen en de opkomst van politieke partijen van dezelfde strekking.

#### Opdracht 14

- a Dharavi is met een rode lijn aangegeven op de kaart.
- b Deze is vooral noord-zuid gericht.
- c Met een factor 18.
- d De goedkope huisvesting  
De ligging nabij de spoorlijnen
- e -
- f
  - de gemiddelde inkomsten: laag
  - de voorzieningen in de wijk: de meest essentiële voorzieningen als een waterleiding en riolering ontbreken veelal
  - het soort werk dat ze doen: voor het merendeel slecht betaald werk (in de informele sector)
  - hun opleidingsniveau en dat van hun kinderen: het opleidingsniveau van de kinderen is vaak hoger dan dat van de ouders

#### Opdracht 15

Dat het een stad is van extreme tegenstellingen waar meer dan de helft van de bevolking in slums woont, een stad met een grote dynamiek.

**Opdracht 16**

- foto boven – 4 (2)
- foto midden links – 1
- foto midden rechts – 6
- foto onder links – 5
- foto onder midden – 3 (4)
- foto onder rechts – 2

**Opdracht 17**

- a Dat hangt af van de windrichting. Deze is zuidwest in de zomer.
- b De ligging van de hoge- en lagedruksystemen wisselen per halfjaar en bepalen de windrichting. Zie GB 144A: Moessons.

**Opdracht 18**

- a De eerst gekomen migranten wonen in goedkope huurflats of stenen hutten met één verdieping: foto midden of foto onder.
- b De laatst aangekomen migranten hebben de slechtste onderkomens, bestaande uit zeildoek, plastic en karton: foto boven.
- c Potten, pannen, gaspitje.
- d In de slums is afval = grondstof = inkomen.

**Opdracht 19**

Deel 1: Een gedeelte van de slums in Mumbai die binnen een nationaal park vallen, moeten worden afgebroken, waardoor 80.000 gezinnen weg moeten.

Deel 2: Er is een comité opgericht dat gaat zorgen voor de herhuisvesting van (een deel) van de mensen.

Deel 3: Dit deel laat het dagelijks leven in de slum zien.

Deel 4: De nieuwe bewoners krijgen een rondleiding langs hun nieuwe huizen.

**Opdracht 20**

Geografisch: Dharavi heeft een centrale ligging gekregen binnen de huidige stad en is economisch gezien een duurder stuk grond geworden, waardoor ander grondgebruik (luke appartementen, kantoren, diensten) winstgevend wordt.

Economisch: Nabijheid van Bandra – Kurla en relatief goede bereikbaarheid via spoor.

**Opdracht 21**

- a De slum ligt middenin een nationaal park dat moet worden beschermd.
- b Hij adviseert de bewoners en hij steunt ze in hun rechten en is ontwerper van nieuwe huisvestingsplannen.

**Opdracht 22**

- a De regering, de projectontwikkelaar en de slumbewoners
- b Op het terrein komen ook koopappartementen voor de rijken. Met het geld dat daarmee wordt verdiend, wordt het project gefinancierd.

**Opdracht 23**

Armoedige behuizing, slechte hygiënische omstandigheden, geen stromend water, slechte infrastructuur, slecht voorzieningen

**Opdracht 24**

- a Eigen antwoord. Waarschijnlijk vinden de leerlingen de locatie erg lelijk.
- b Eigen antwoord. Waarschijnlijk vinden de leerlingen de huizen niet mooi.

**Opdracht 25**

- a Particulier ondernemer: 3 (torenflats) x 35 (etages) x 2 (appartementen) = 210 appartementen x 3,5 persoon = 735 personen
- b Het Niravaproject: 6 (clusters) x 16 (gebouwen) x 6 (verdiepingen) x 7 (appartementen) x 5 (bewoningsdichtheid) = 20.160 personen.
- c Veel te weinig appartementen, want er moeten 80.000 gezinnen geherhuisvest worden.

## Opdracht 26

### Schema 20 Stappenplan

Stap 1: Wat is het probleem? <i>80.000 gezinnen in een slum in Mumbai moeten verhuizen omdat de slum in een nationaal park ligt.</i>
Stap 2: Wie zijn er bij het probleem betrokken? <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>de slumbewoners</i></li><li>• <i>een architect</i></li><li>• <i>een projectontwikkelaar</i></li><li>• <i>de regering</i></li></ul>
Stap 3: Wat is de mening van de betrokkenen over het probleem? <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>De slumbewoners willen eigenlijk niet weg, maar moeten. Niet voor iedereen is plek in het nieuwe herhuisvestingsproject.</i></li><li>• <i>De architect vindt dat de mensen recht hebben op herhuisvesting, want ze wonen er al vanaf 1995.</i></li><li>• <i>De projectontwikkelaar wil alleen maar geld verdienen en vindt dat de slumbewoners geen rechten hebben. Ze mogen blij zijn dat ze op het trottoir kunnen leven, want dat is lekker goedkoop.</i></li><li>• <i>De regering werkt mee aan de herhuisvesting.</i></li></ul>
Stap 4: Wat is jullie eigen mening over het probleem? <i>Eigen antwoord.</i>