

Bij elke vraag kun je, indien gewenst, De Grote Bosatlas, 54e druk gebruiken.

Wereld

Opgave 1 – Van cacao boon tot chocolade

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

Gebruik bron 2 en de atlas.

- 1p 1 In welke landschapszone worden cacao bonen vooral verbouwd?

Gebruik de bronnen 1 en 2.

De productieketen van cacao wordt in bron 1 opgesplitst in drie onderdelen. Dat kun je ook doen voor de productieketen van katoen.

- 2p 2 Noteer de cijfers 1 tot en met 5 uit onderstaand schema op je antwoordblad.
Schrijf achter elk cijfer waar dat onderdeel van de productieketen vooral plaatsvindt: in het centrum, de semiperiferie of de periferie.

onderdeel productieketen	cacao	katoen
verbouw van de grondstof	1	semiperiferie
verwerking van de grondstof	2	4
consumptie	3	5

Gebruik bron 2.

Van de landen die cacao bonen verbouwen, exporteert één land een relatief klein deel van de eigen cacao bonen.

- 2p 3 Geef
- de naam van dit land;
 - een oorzaak waardoor dit land een relatief klein deel van de eigen cacao bonen exporteert.

Gebruik bron 1.

De economische ontwikkelingen in opkomende landen als China kunnen zowel een positief als een negatief economisch effect hebben op de cacao havens van Amsterdam.

- 2p 4 Beredeneer dat deze ontwikkelingen zowel een positief als een negatief economisch effect kunnen hebben op de cacao havens van Amsterdam.

Gebruik bron 1.

In Nederland hebben de belangrijkste bedrijven in de cacao-industrie afgesproken vanaf 2025 alleen nog cacao te gebruiken die geproduceerd is zonder kinderarbeid.

- 2p 5 Beredeneer dat deze afspraak kan leiden tot een verschuiving in het type bedrijven dat cacaobonen produceert.

Wereld

Opgave 1 – Van cacao boon tot chocolade

bron 1

De productieketen van cacao

Verbouw

De cacao boom komt oorspronkelijk uit Midden-Amerika. Tegenwoordig worden de meeste cacaobonen in Afrika verbouwd. Het verbouwen van cacaobonen is arbeidsintensief werk en levert weinig geld op. Van de cacaobonen is 90 procent afkomstig van kleine familiebedrijven. Op deze bedrijven werken de kinderen mee bij het verbouwen en ze gaan dan ook vaak niet naar school. Een klein deel van de cacaobonen komt van grotere plantages.

Verwerking

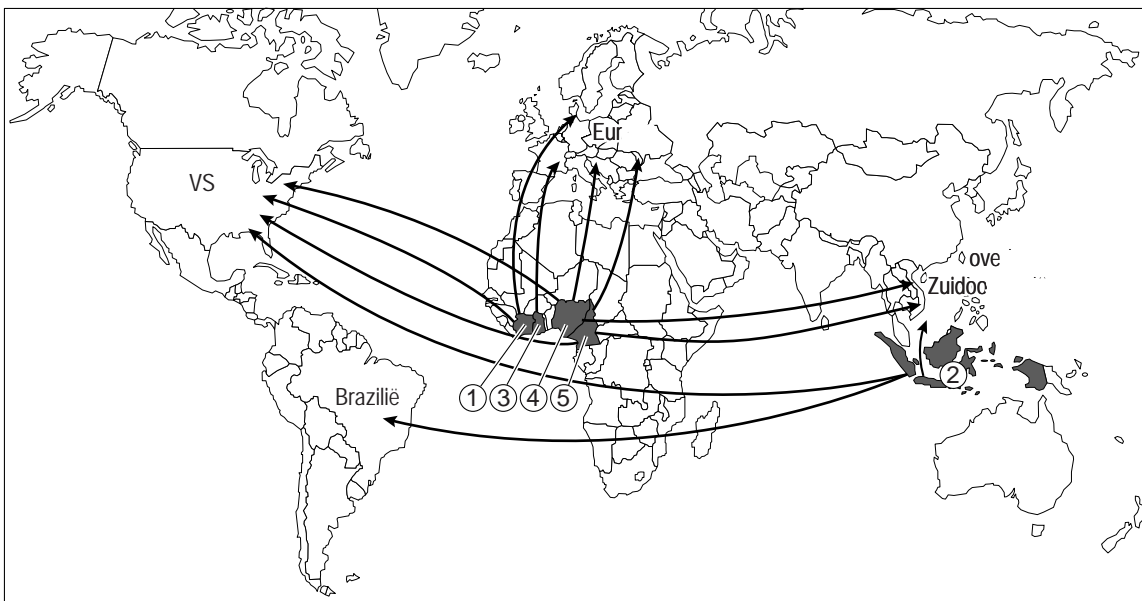
De meeste cacaobonen worden verwerkt in de Verenigde Staten en Nederland. Amsterdam heeft de grootste cacao haven ter wereld. Cacaobonen worden er verwerkt tot halffabricaten zoals cacao poeder en cacao boter. Deze halffabricaten worden vervolgens weer verwerkt tot allerlei chocolade producten.

Consumptie

Van alle chocolade producten wordt 53 procent in de Europese Unie en 26 procent in de Verenigde Staten geconsumeerd.

bron 2

De grootste producenten van cacaothonen en de belangrijkste exportbestemmingen



Legenda:

	1	2	3	4	5
productie	Ivoorkust	Indonesië	Ghana	Nigeria	Kameroen
productie in tonnen	1.221.600	800.000	662.400	370.000	226.000
export in tonnen	917.000	439.305	498.308	247.000	193.973