

## Opdrachten bij Bosatlas van het Voedsel



Figuur 1 Kinderen in de rij voor voedseluitgifte



Figuur 2 Europese boeren rijden hun melkoverschot uit tijdens een protest tegen het verlagen van subsidies

Welk verband is er tussen de twee bovenstaande foto's?

1. Bekijk bladzijde 10-11. Voor welke producten zouden handelsbelemmeringen kunnen gelden?

---

2. Lees de teksten op blz. 14-15.

De Human Development Index (HDI) geeft aan hoe welvarend een land is. Vergelijk de HDI (zie bijlage) met de andere kaarten. Welke van de volgende beweringen kun je met deze kaarten bewijzen?

☐ – In welvarende landen besteden mensen een groot deel van het inkomen aan voedsel.

☐ – In arme landen hebben veel kinderen een groeiachterstand.

☐ – In arme landen zorgen slechte eetgewoonten voor meer obesitas.

☐ – In welvarende landen komt ondervoeding niet voor.

☐ – In arme landen komt obesitas niet voor.

☐ – In welvarende landen zijn dagelijks meer calorieën beschikbaar.

3. Mensen hebben elke dag ongeveer 2.250 kilocalorieën nodig. Wereldwijd zijn er gemiddeld 2.780 kilocalorieën per inwoner beschikbaar. Hoe kan het dat er dan toch veel landen zijn die onvoldoende voedsel hebben?

---

---

---

4. Bekijk de kaart met calorie-beschikbaarheid. Hoe hoog is de calorie-beschikbaarheid in Brazilië en China?

Calorie-beschikbaarheid Brazilië: \_\_\_\_\_

Calorie-beschikbaarheid China: \_\_\_\_\_

5. Verwacht je op basis van je antwoord bij vraag 4 dat er in Brazilië en China veel ondervoeding is? Leg je antwoord uit.

---

---

---

6. Bekijk nu de kaart met ondervoeding. Hoeveel procent van de bevolking lijdt aan ondervoeding in Brazilië en China?  
Ondervoeding in Brazilië: \_\_\_\_\_  
Ondervoeding in China: \_\_\_\_\_
7. Vergelijk je antwoord bij vraag 4 met het antwoord op vraag 6.  
Geef een verklaring voor het verschil. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
8. Bekijk blz. 27, figuur 6. In deze figuur zie je hoe je door een(productie)proces waarde kunt toevoegen aan een product. Hoeveel keer wordt de waarde vermeerderd van het tomatenzaad na het produceren van een tomaat?  
\_\_\_\_\_
9. Bekijk nu kaart 42-43 over Cacao. In welke drie landen wordt de meeste cacao geproduceerd?  
\_\_\_\_\_
10. Hoe scoren deze landen op de HDI-score?  
\_\_\_\_\_
11. Kijkend naar de cacaohandel, welk land verdient waarschijnlijk het meeste geld aan de cacaohandel? \_\_\_\_\_
12. Op bladzijdes 28-29 zie je hoeveel boeren profiteren van het landbouwbeleid van de Europese Unie. Landen die veel produceren per hectare zoals Nederland profiteren meer van deze subsidies als landen die minder per hectare produceren.  
Hoeveel euro geeft de Europese Unie per jaar uit aan landbouwsubsidies? \_\_\_\_\_
13. Waarom is het voor Europese boeren aantrekkelijk meer te produceren dan nodig is?  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
14. Kun je nu de tweede foto verklaren aan het begin van de opdracht? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
15. Bekijk nu de kaarten en tekst op blz. 36. Wat wordt bedoeld met het liberaliseren van de wereldmarkt? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
16. Als je kijkt naar het type voedsel dat de EU importeert uit ontwikkelingslanden (tekst 1), zijn dit dan grondstoffen of halffabricaten? \_\_\_\_\_

17. Waarom gaan er relatief weinig handel (kaart 1) richting Afrika terwijl daar de meeste behoefte aan calorieën is? Zie ook kaart 3 en 4 op blz. 15 om de vraag te beantwoorden.

---

---

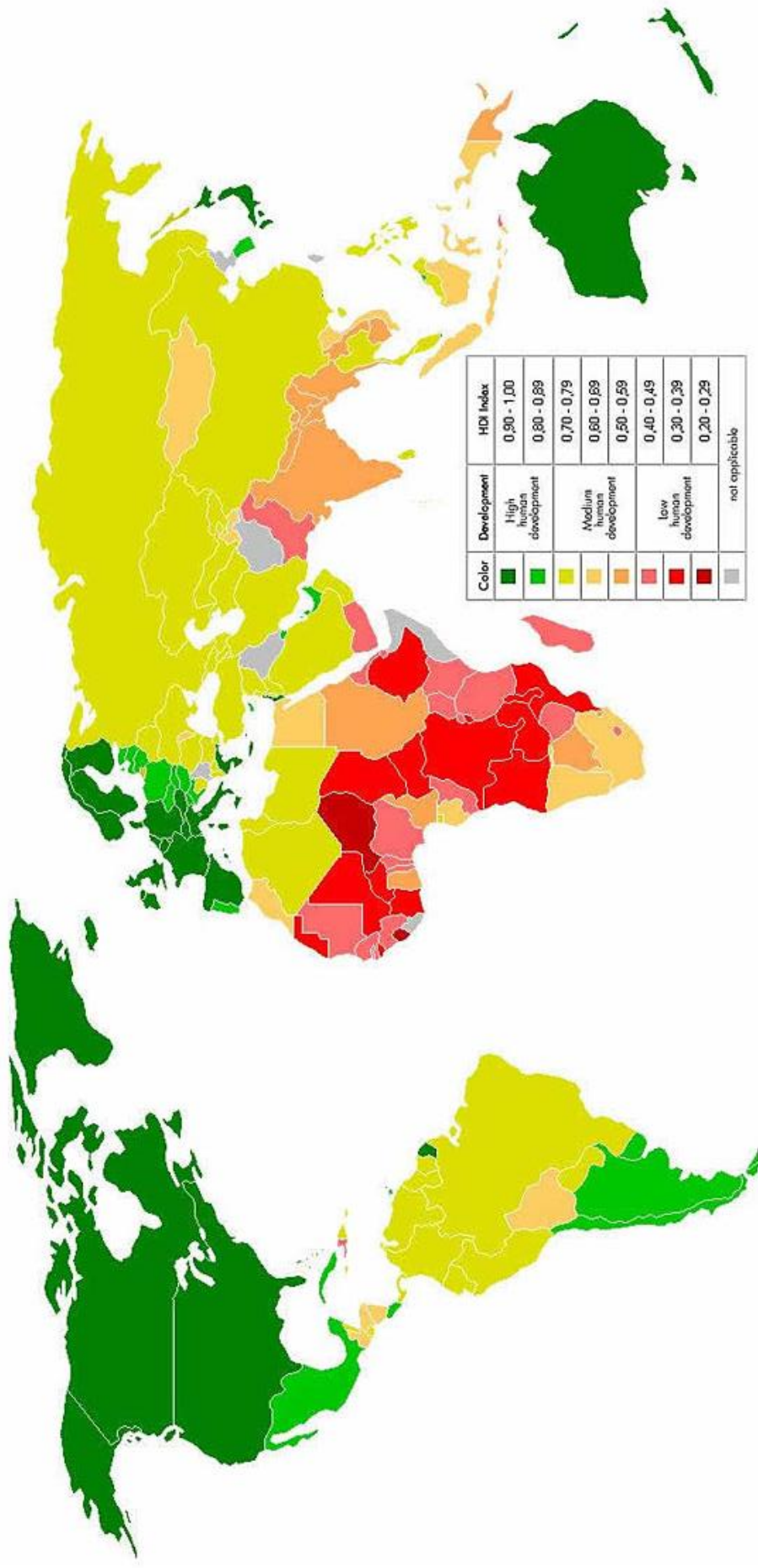
---

---

18. Bekijk nu bladzijdes 16 en 17. Lees hier alle teksten, kaarten en grafieken.

Jij bent verkozen tot president van de Europese Unie. De directrice van Unicef komt bij je op bezoek om te praten over ondervoeding in Afrika. Ze vraagt je om maatregelen te nemen om de ondervoeding te verminderen. Welke beslissingen zou je nemen?

[illegible]



Worldmap of Human Development Index