

## Opgave 6 – Ontwikkelingsland – Indonesië: Van palmolie naar algenteelt?

**21 maximumscore 2**

Juiste mondiale ontwikkelingen zijn:

- de groei van de wereldbevolking
- de mondiale groei van de welvaart
- de toename van het gebruik van biobrandstof uit palmolie (als alternatief voor fossiele brandstof)

per juiste mondiale ontwikkeling

1

**22 maximumscore 1**

(Op Java is) weinig beschikbare ruimte voor oliepalmlantages / een hoge bevolkingsdruk.

**23 maximumscore 2**

Juiste fysisch-geografische kenmerken zijn:

- Indonesië heeft een lange kustlijn.
- Indonesië kent hoge (zeewater)temperaturen / heeft een tropisch klimaat.

per juist fysisch-geografisch kenmerk

1

**24 maximumscore 2**

Juiste nadelen zijn:

- De aanleg van oliepalmlantages gaat soms ten koste van landbouwgrond / leidt soms tot voedselschaarste (en dat gebeurt bij algenteelt niet).
- Voor de aanleg van oliepalmlantages wordt soms regenwoud gekapt (en dat gebeurt bij algenteelt niet).
- Voor de aanleg van oliepalmlantages worden soms mensen verplaatst / gedwongen te verhuizen (en dat gebeurt bij algenteelt niet).

per juist nadeel

1

**25 maximumscore 2**

De juiste argumenten zijn:

- Er valt te verwachten dat de prijs van fossiele brandstoffen (door het opraken van deze brandstoffen) over enkele tientallen jaren zal zijn gestegen
- Er valt te verwachten dat de prijs van biobrandstof uit algen (door technische ontwikkelingen of productie op grotere schaal) over enkele tientallen jaren zal zijn gedaald

1

1