

### Opgave 3 – Aarde: Stof uit de Sahara bevrucht het Amazonegebied

**9 maximumscore 2**

Juiste oorzaken zijn:

- In het zuidelijke deel valt meer neerslag (dan in het noordelijke deel).
- Het zuidelijke deel wordt in tegenstelling tot het noordelijk deel gevoed door rivieren afkomstig uit gebieden waar meer neerslag valt / met een tropisch klimaat.

per juiste oorzaak

1

**10 maximumscore 2**

Uit de beschrijving moet blijken dat

- lucht zich (met het stof) verplaatst van het hogedrukgebied rond 20-30° noorderbreedte naar de ITCZ / naar het lagedrukgebied rond de evenaar
- en daarbij (op het noordelijk halfrond) een afwijking naar rechts heeft

1

1

**11 maximumscore 2**

Uit de uitleg moet blijken dat

- de veehouderij / overbeweiding in de omgeving van het Tsjaadmeer ertoe heeft geleid dat veel van de begroeiing daar is verdwenen (oorzaak)
- waardoor het stof/zand minder goed wordt vastgehouden (en door de wind meegenomen kan worden) (gevolg)

1

1

**12 maximumscore 2**

Uit de uitleg moet blijken dat

- in het Amazonegebied veel ontbossing plaatsvindt (oorzaak)
- waardoor er veel bodemerosie is / veel bodemdeeltjes worden weggespoeld (die via de rivier de Amazone uit het gebied verdwijnen) (gevolg)

1

1