Leefomgeving

Opgave 7 – De Maas in stukjes

Bestudeer bron 1 uit het bronnenboekje die bij deze opgave hoort.

Gebruik bron 1 en de overzichtskaart van Zuid-Nederland.
In de bron staan vier blokdiagrammen.
Deze horen bij de plaatsen 1 tot en met 4 op de kaart ernaast.

2p **25** Neem de cijfers 1 tot en met 4 over op je antwoordblad en schrijf achter elk cijfer de letter van het bijbehorende blokdiagram.

Stellingen:
1 Het verhang van de Maas in de Ardennen is groter dan in Limburg.
2 De stroomsnelheid van de Maas in de Ardennen is groter dan in Limburg.
3 Het debiet van de Maas in de Ardennen is groter dan in Limburg.

2p **26** Neem de cijfers 1 tot en met 3 over op je antwoordblad.
Zet achter elke stelling of deze juist of onjuist is.

Gebruik de overzichtskaart van Zuid-Nederland.
Ten noorden van Maastricht vormt de Maas de grens tussen Nederland en België. Dit gedeelte van de Maas wordt de Grensmaas genoemd. In dit deel van de Maas worden verschillende ingrepen gedaan zodat de rivier weer vrij kan meanderen.

1p **27** Waarom is het vanuit een economische invalshoek geen bezwaar dat dit deel van de Maas vrij meandert?

Gebruik atlaskaart 51C.

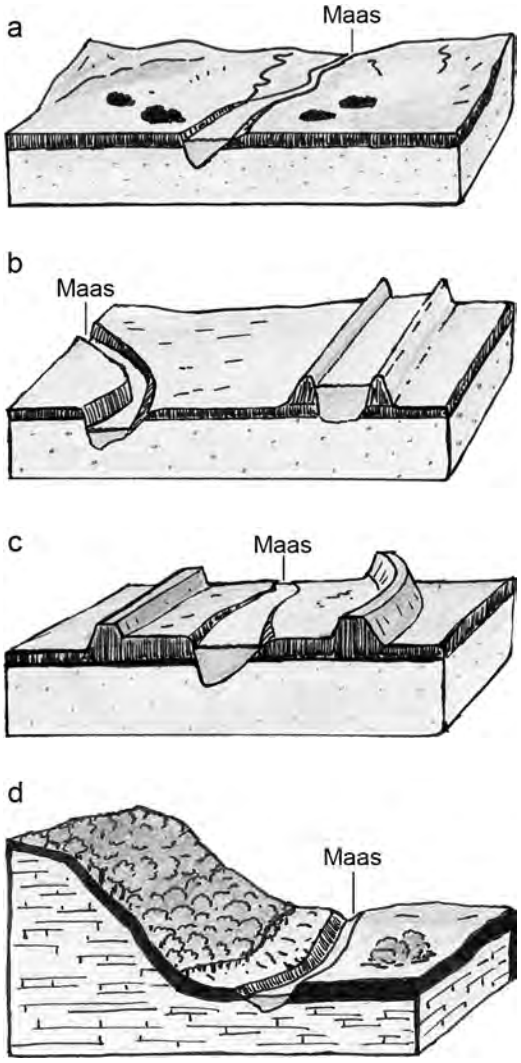
2p **28** Beredeneer welk effect de op deze kaart getoonde ingrepen bij de Grensmaas bij hoogwater hebben op het regiem van de Maas stroomafwaarts.

Leefomgeving

Opgave 7 – De Maas in stukjes

bron 1

Blokdiagrammen van vier locaties langs de Maas



vrij naar: De Grote Bosatlas, 53e druk en http://www.natuurdichtbij.nl