

Opgave 4 – Aarde: Grote rivieren op aarde vergeleken

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

Gebruik bron 1 en de atlas.

De Nijl en de Amazone zijn de twee langste rivieren op aarde. Het debiet bij de monding van deze twee rivieren verschilt sterk.

- 2p 13 Geef, afgezien van verdamping, twee natuurlijke oorzaken van dit verschil.

Gebruik bron 1 en de atlas.

In bron 1 zijn vier variabelen opgenomen van acht grote rivieren op aarde. Op één van deze variabelen scoren de Ganges en de Brahmaputra opvallend hoog.

- 1p 14 Geef een oorzaak waardoor deze rivieren hoog scoren op deze variabele.

Gebruik de kaartbladen 174-175 en 176-177.

In Egypte vonden vroeger in een bepaald seizoen overstromingen van de Nijl plaats. Tegenwoordig gebeurt dit niet meer.

- 3p 15 Geef aan
- in welk seizoen de overstromingen in Egypte vroeger plaatsvonden;
 - waardoor in dat seizoen veel neerslag valt in het stroomgebied van de Nijl;
 - waardoor de Nijl in Egypte tegenwoordig niet meer overstroomt.

Gebruik bron 1 en de atlas.

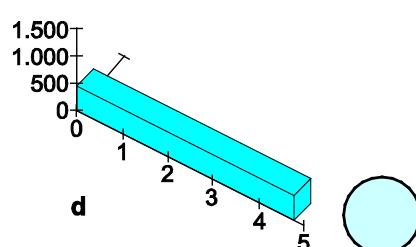
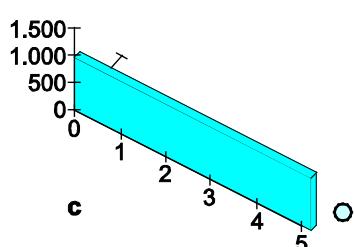
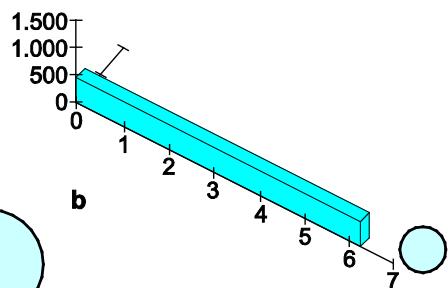
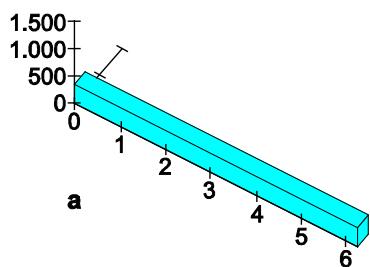
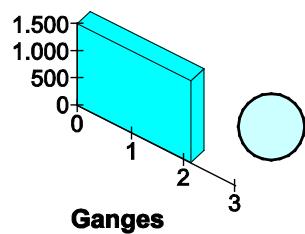
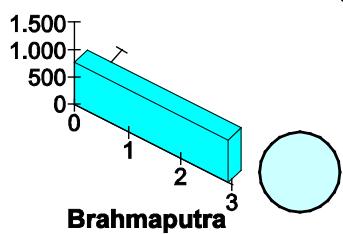
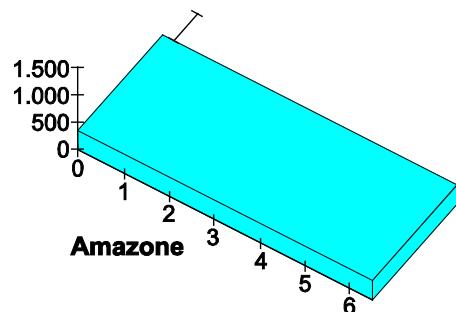
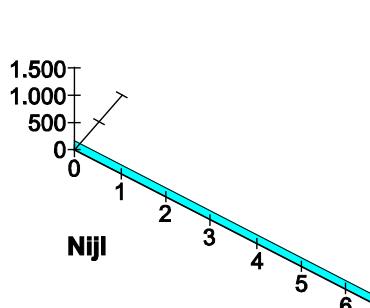
De letters a tot en met d in bron 1 horen bij de rivieren Chang Jiang (Jangtsekiang), Huang He (Hoangho), Kongo en Mississippi.

- 2p 16 Noteer de letters a tot en met d op je antwoordblad.
Schrijf achter elke letter de naam van de juiste rivier.

Opgave 4 – Aarde: Grote rivieren op aarde vergeleken

bron 1

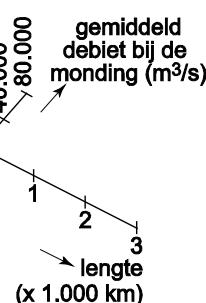
Grootte van het stroomgebied, lengte, debiet en hoeveelheid sediment van acht grote rivieren op aarde



Legenda:



sediment x miljoen ton per jaar



Bronvermelding

Een opsomming van de in dit examen gebruikte bronnen, zoals teksten en afbeeldingen, is te vinden in het bij dit examen behorende correctievoorschrift, dat na afloop van het examen wordt gepubliceerd.