

Opgave 4 – De Trans-Siberische spoorlijn

Bij deze opgave horen de bronnen 9 tot en met 12.

Gebruik de bronnen 9 en 10 en het kaartenkatern.

De Trans-Siberische Lijn is een spoorlijn van Moskou naar Vladivostok. In het zuidoosten van Rusland heeft deze spoorlijn drie vertakkingen:

- de Bajkal-Amur-Magistrale;
- de Trans-Mantsjoerische Lijn;
- de Trans-Mongolische Lijn.

2p **13** Geef

- de naam van de spoorlijn die te zien is op foto b;
- de letter van de foto met het landschap waar je duizenden kilometers doorheen rijdt in de Bajkal-Amur-Magistrale.

Gebruik de bronnen 11 en 12.

De Trans-Siberische Lijn komt van west naar oost langs de plaatsen Moskou, Omsk, Ulan Ude en Chabarovsk (zie bron 9). In bron 11 staan de klimaatgrafieken van deze vier plaatsen.

2p **14** Noteer de letters van de klimaatgrafieken onder elkaar op je antwoordblad.

Schrijf achter elke letter de naam van de juiste plaats.

Gebruik het kaartenkatern.

De Trans-Siberische Lijn komt langs het langgerekte Bajkalmeer. Dit meer is op dezelfde wijze ontstaan als de langgerekte meren in Oost-Afrika.

2p **15** Beschrijf het ontstaan van het Bajkalmeer.

Gebruik bron 12 en het kaartenkatern.

In Vladivostok, het eindpunt van de Trans-Siberische Lijn, zijn de winters ondanks de zuidelijkere ligging en de ligging aan het water kouder dan de winters in Moskou, het beginpunt van de Trans-Siberische Lijn.

2p **16** Beschrijf het ontstaan van de koude winters in Vladivostok.