



Bron 1 (opgave 1)

Muziek wordt onder andere gemaakt door op muziekinstrumenten te spelen. Muziekinstrumenten maken verschillende geluiden. Geluid wordt veroorzaakt door het trillen van de lucht. We kunnen de lucht laten trillen door bijv. een snaar of een trommelvel te laten trillen door er een klap op te geven. Of door de lucht door een kleine opening te blazen zoals bij een blokfluit. Als de lucht snel trilt, horen we een hoog geluid en als de lucht langzaam trilt, is het geluid laag. Zo kunnen we met muziekinstrumenten geluiden van verschillende toonhoogten maken. Verschillende instrumenten maken zo samen muziek.

Bron 2 (opgave 3)



legenda:
 ■ duinen
 ■ akkerland
 ■ bos en heide
 ■ overig gebied



legenda:
 ● meer dan 500 000 inwoners
 ● 100 000 - 500 000 inwoners



legenda:
 ■ papierfabriek

Bron 3 (opgave 4)

Hoe komen de kinderen van basisschool *De Lepelaar* naar school?



= 10 kinderen komen te voet naar school



= 5 kinderen komen op de fiets naar school



= 2 kinderen worden met de auto gebracht



Opgave 1

Lees bron 1.

Om wat voor tekst gaat het hier?

- A Tekst met feitelijke informatie.
- B Tekst waarin een mening wordt gegeven.
- C Tekst die je wil overhalen iets wel of niet te doen.
- D Tekst bedoeld om je te amuseren.

Opgave 2

Je heb tijdens de vakantie veel met Roy de Bakker op de camping gespeeld. Je weet dat hij in de stad Groningen woont. Verder weet je niets. Waarin kun je het beste zoeken om het adres van Roy de Bakker te vinden?

- A Op een plattegrond van Groningen.
- B In een telefoonboek.
- C In een postcode boek.
- D Op de website van de gemeente Groningen.

Opgave 3

Bekijk bron 2.

Je wilt weten hoeveel inwoners Amsterdam ongeveer heeft.

Op welke kaartje kun je hierover informatie vinden?

- A kaart 1
- B kaart 2
- C kaart 3
- D geen van de kaarten

Opgave 4

Bekijk bron 3.

Hoe komen de meeste kinderen naar school?

- A Met de auto.
- B Met de fiets.
- C Lopend.
- D Dat kun je hier niet zien.

