
Opgave 6 – De Bromo op Java

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

Gebruik bron 1 en de atlas.

De Bromo is een vulkaan in het oosten van Java, die deel uitmaakt van een lange keten van vulkanen.

3p **22** Geef

- een beschrijving van de wijze waarop de vulkanen in deze keten zijn ontstaan;
- de namen van de tektonische platen die hierbij betrokken zijn.

Gebruik bron 1 en kaartblad 152.

De rokende vulkaan op de achtergrond in bron 1 is de Semeru, de hoogste berg van Java.

1p **23** In welke kijkrichting is deze foto genomen?

Kies uit: noorden, oosten, zuiden, westen.

De Bromo ligt in een caldera. Deze caldera ontstond na afloop van een grote vulkaanuitbarsting.

2p **24** Beschrijf de wijze waarop deze caldera is gevormd.

Gebruik de atlas.

In een bepaalde periode van het jaar valt in de omgeving van de Bromo veel neerslag. In combinatie met een vulkaanuitbarsting kan dat leiden tot een natuurlijk gevaar.

2p **25** Geef aan

- welk natuurlijk gevaar dat is;
- in welke periode van het jaar in de omgeving van de Bromo veel neerslag valt.

Kies uit: december-maart, april-juli en augustus-november.

Opgave 6 – De Bromo op Java

bron 1



bron: <http://wikitravel.org>