

Aardbeving in Haïti op 12 januari 2010 - WERKBLAD

Opdracht 1 Bekijk de kaart die op NRC.nl is gepubliceerd . Verklaar met behulp van de kaart, waarom de toekomst voor Haïtianen onzeker en gevaarlijk blijft.

Opdracht 2 Noteer achter onderstaande begrippen de juiste definitie. Maak eventueel gebruik van internet of je leerboek. Pas de definitie eventueel aan, zodat deze duidelijker wordt.

Breuk	
Trog	
Plaat	
Tektoniek	
Schaal van Richter	
<i>Magnitude</i>	
Hypocentrum	
Epicentrum	
<i>Subductiezone</i>	
<i>Divergente zone</i>	
<i>Convergente zone</i>	
<i>Transforme breukzone</i>	

Opdracht 3 Teken een dwarsdoorsnede een subductiezone. Geef met *pijlen* de bewegingen aan en zet de volgende *begrippen* op de juiste plaats: *Amerikaanse plaat, Caribische plaat en trog*.

Opdracht 4 Gebruik bij deze opdracht onderstaande kaart.

- a) Teken in de kaart de *Enriquillo-Plantain Garden* breuk ORANJE
- b) Teken in de kaart de *Septentrional* breuk ROOD
- c) Geef met een EIGEN SYMBOOL aan waar het Epicentrum ligt
- d) Kleur de zee in met licht BLAUW
- e) Kleur het land in met licht GEEL
- f) Maak een legenda van bovenstaande informatie en informatie die op de kaart staat.



Legenda

Voor antwoorden zie bron 3

Opdracht 5 Schrijf een klein artikel voor een nieuwswebsite. De titel van het artikel is "Schokkend nieuws uit Haïti". - Leg in het artikel uit hoe de aardbeving is veroorzaakt en gebruik daarbij enkele begrippen van opdracht 2. - Daarnaast gebruik je een bron naar keuze die actief beschrijft in het artikel.

Schokkend nieuws uit Haïti

Plak hier je eigen bron