

NK5_2B_schriftverwerking

Je gaat het nieuws over de ingestorte klif bij Niscemi (Sicilië) verwerken. Gebruik de Theorie achter het Nieuws (basis, havo/vwo en vwo). Schrijf je uitwerkingen volledig en netjes in je schrift. De uitwerkingen vormen samen jouw leerportfolio voor het leren voor een proefwerk.

Opdracht 1: Open vraag

Beantwoord de volgende open vraag in volledige zinnen.

Vraag: Wat was de belangrijkste oorzaak van het instorten van de klif bij Niscemi en waarom leidde dit tot gevaar voor huizen aan de rand van de stad?

Antwoord starten met: De belangrijkste oorzaak was...

Opdracht 2: Meerkeuzevraag

Neem het gehele juiste antwoord over in je schrift.

Welke uitspraak beschrijft het beste het verband tussen hevige regen en het ontstaan van een aardverschuiving in Niscemi?

- Hevige regen maakte de bodem verzadigd en zwaar, waardoor de helling ging schuiven en een deel van de klif instortte.
- Hevige regen maakte de huizen steviger, waardoor de helling meer steun kreeg en stabiel bleef.
- Hevige regen droogde de ondergrond uit, waardoor de helling vast kwam te liggen en niet bewoog.
- Hevige regen verhoogde de klif, waardoor er extra materiaal werd opgebouwd en de rand veiliger werd.

Opdracht 3: Begrippen uit de theorie (overschrijven & uitleggen)

Neem de dikgedrukte begrippen uit de tekst over. Schrijf achter elk begrip wat het betekent volgens de theorie.

Opdracht 4: Ordeningsopdracht (processen)

Zet de onderstaande stappen in de juiste volgorde. Neem de zinnen volledig over in je schrift.

- Huizen aan de rand raken in gevaar doordat de helling instabiel wordt.
- Dagenlange hevige regen valt op het plateau bij Niscemi.
- De bodem raakt verzadigd en wordt zwaar en slap.
- De helling gaat schuiven en een deel van de klif stort in.

Opdracht 5: In elke zin staat één fout (verbeter de zin)

Lees de zinnen. Bedenk wat er niet klopt. Schrijf elke zin opnieuw, maar dan correct.

- In Niscemi bleef de helling stabiel omdat er bijna geen regen viel.
- *Een bodem kan eindelijk water opnemen, dus verzadiging speelde geen rol bij de aardverschuiving.*
- *Verzakking komt alleen voor in volledig vlakke gebieden zonder verschillen in gesteentelagen.*

Opdracht 6: Stelling – mening onderbouwen

Stelling: Gemeenten met wijken langs steile randen moeten bij voorspelde extreme regen extra maatregelen nemen om bewoners te beschermen (bijvoorbeeld evacueren of straten afsluiten).

Ben je het eens of oneens met deze stelling? Begin je antwoord met: Ik ben het (eens/oneens) met deze stelling omdat...