

## NK4\_3B\_antwoorden\_schriftverwerking

Pak een andere kleur pen (bijvoorbeeld groen).

Kijk al je antwoorden na met behulp van het antwoordblad.

– Is je antwoord fout of onvolledig?

→ Streep het niet door, maar verbeter het eronder of ernaast.

– Is je antwoord goed?

→ Zet er een ✓ bij met de andere kleur.

Zo laat je zien dat je je werk serieus hebt nagekeken, ook als alles goed was.

### 1. Samenvattingsopdracht – modelantwoord

In Engeland hangt een oude bunker bijna in zee omdat een klif steeds verder afbrokkelt door **erosie**. Bij de basisuitleg lees je hoe **erosie** werkt en hoe een **afbraakkust** ontstaat doordat de zee land weghaalt. Ook lees je dat bij sommige kusten juist materiaal wordt afgezet, waardoor een **aanslibbingskust** of **strandwal** ontstaat. Voor havo/vwo wordt uitgelegd hoe de **sedimentbalans** bepaalt of een kust groeit of krimpt. Voor vwo gaat het ook over regionale processen zoals **kustdrift**.

### 2. Open vraag – voorbeeldantwoord

Een voorbeeldantwoord: De klif brokkelt af door sterke golfslag en daardoor kan de bunker in zee vallen. Dit laat zien hoe snel een afbraakkust kan veranderen.

### 3. Meerkeuzevraag – juist antwoord

Juiste antwoord: Aan de kust schuurt de zee voortdurend langs de rotsen waardoor de klif steeds verder afbrokkelt.

### 4. Begrippen uit de theorie – juiste betekenissen

erosie: Het afschuren en weghalen van materiaal door water, wind of ijs.

afbraakkust: Een kust waar meer materiaal wordt weggehaald dan aangevoerd.

aanslibbingskust: Een kust waar materiaal juist wordt afgezet en de kust groeit.

kustduinen: Opgewaaid zand dat door planten wordt vastgehouden en zo een natuurlijke zandwal vormt.

strandwal: Een langgerekte zandrug langs de kust die ontstaat door afzetting.

sedimentbalans: Het verschil tussen aangevoerd en afgevoerd materiaal aan de kust.

kustdrift: Het langs de kust verplaatsen van zand door stroming en golven.

### 5. Ordeningsopdracht – juiste volgorde

Juiste volgorde:

- Golven slaan tegen de klif en schuren materiaal los.
- De zee voert meer materiaal weg dan er wordt aangevoerd.
- De klif wordt steeds steiler door afbraak van het gesteente.
- Gebouwen zoals de bunker komen steeds dichterbij de rand te staan.

## 6. Verbeter de zin – correcte zinnen

Juiste zin 1: Bij een afbraakkust wordt er juist meer materiaal weggehaald dan aangevoerd.

Juiste zin 2: De sedimentbalans aan de Engelse kust is negatief omdat er meer materiaal weggaat dan aankomt.

Juiste zin 3: Door kustdrift wordt zand ongelijk verdeeld langs de kust en komt niet overal evenveel terecht.

## 7. Stelling – voorbeeldantwoorden

Eens: De overheid moet ingrijpen omdat afbraak snel gaat en gebouwen anders instorten. Dit voorkomt gevaarlijke situaties.

Oneens: De overheid hoeft niet direct in te grijpen omdat sommige plekken natuurlijk mogen afbrokkelen. Soms is weghalen goedkoper dan beschermen.

## 8. Afsluitende reflectie

Schrijf in je schrift één zin bij deze vraag: Wat heb ik tijdens het nakijken verbeterd of bevestigd aan mijn antwoorden?