

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

Aarde

Opgave 3 – Vikingen op IJsland

10 maximumscore 2

Juiste oorzaken zijn:

- Noorwegen is een land met veel bergen / reliëf.
- In een groot deel van Noorwegen is het te koud voor akkerbouw (door een continentaal klimaat / sneeuw- en hooggebergteklimaat).
- In Noorwegen heeft weinig bodemvorming plaatsgevonden (door geringe chemische verwerking / de vorming van ijskappen).

per juiste oorzaak 1

11 maximumscore 3

- divergente plaatbeweging / divergentie 1
- basalt 1
- Uit het antwoord moet blijken dat onder IJsland een hotspot / mantelpluim ligt. 1

12 maximumscore 2

- Een juiste oorzaak van hinder is: Vikingboeren kregen te maken met vulkanische as dat land en nederzettingen bedekte. 1
- Een juiste oorzaak van profijt is: vulkanische assen zijn in het algemeen vruchtbaar. 1

13 maximumscore 2

De juiste oorzaken zijn:

- Het klimaat in IJsland werd aan het einde van de middeleeuwen kouder (waardoor de opbrengsten uit de landbouw minder werden). (natuurlijke oorzaak) 1
- Door een groeiende bevolking nam de vraag naar voedsel toe. (menselijke oorzaak) 1