

Multiple choice vragen (slechts één antwoord omcirkelen!)

Vraag 7. In welk type materiaal kan je de grootste hellingshoeken (rusthoeken) verwachten?

- (a) droog afgerond zand
- (b) vochtig zand
- (c) zeer nat zand
- (d) droog hoekig zand

Vraag 8. De orbitaalbeweging is

- (a) het draaien van de aarde om de zon
- (b) het draaien van de maan om de aarde
- (c) de cirkelvormige beweging van waterdeeltjes bij het passeren van een golf
- (d) de snelheid van de plaatbewegingen zoals die met satellietmeting wordt vastgesteld.

Vraag 9. Het huidige zeespiegelniveau werd bereikt ongeveer

- (a) 60,000 jaar geleden
- (b) 6 miljoen jaar geleden
- (c) 600,000 jaar geleden
- (d) 6000 jaar geleden

Vraag 10. Welke van de onderstaande beweringen is onjuist?

- (a) Voor het eroderen van een kleideeltje door stromend water is minder energie nodig dan voor het eroderen van een siltdeeltje.
- (b) De wind sorteert sediment beter op korrelgrootte dan stromend water
- (c) Voor het transporteren van een zandkorrel door de wind is een hogere stroomsnelheid nodig dan voor het transport door stromend water
- (d) Zwarte mineralen kunnen door stromend water geconcentreerd worden tot waardevolle ertsafzettingen

Vraag 11. Welk van de onderstaande beweringen is onjuist?

In een dendrietisch rivierstelsel in homogene gesteenten

- (a) neemt de lengte van de riviersegmenten toe met de orde
- (b) neemt het verhang van de riviersegmenten af met de orde
- (c) neemt het debiet in de riviersegmenten toe met de orde
- (d) neemt de stroomsnelheid in de riviersegmenten af met de orde

Vraag 12. In welk rijtje staat een term die er niet in thuishoort?

- (a) kaar, bultrots, fjord, spit
- (b) wadi, pediment, bajada, playa
- (c) barchaan, yardang, paraboolduin, zeereep
- (d) mui, schor, plaat, geul