

Zyklus von Werden und Vergehen

Zyklus von Werden und Vergehen 1. Was für eine Frage wirft der Schlamm auf?

Wenn Flüsse und Bäche seit Millionen von Jahren Millionen Tonnen Sedimente von den Gebirgen ins Meer transportieren, müsste die Erde nicht längst

..... sein, zu einer einförmiger erodiert, ohne größere

.....?

2. Wie lautet die Antwort?

a/ ja b/ nein

3. Warum lautet die Antwort - nein?

....., weil es diesen Zyklus von gibt.

4. Was schiebt die Sedimente wieder an die Oberfläche?

die

5. Wohin kehren die Ablagerungen erneut zurück?

in den vorherigen in das zurück.

6. Wie wird das Magma ausgestoßen?

als

7. Was für ein Prozess ist der Kreislauf der Gesteine?

ein sowohl, als auch Prozess

8. Wie lange kann sich dieser Zyklus hinziehen?

über Jahre hinziehen.

9. Geburt - Zerstörung -

10. Ein simpler Kreislauf, aber von Kraft?

-Grundwortschatz zum Thema:

Werden - zde jako vznik, Vergehen - zde jako zánik, abgeflacht sein -být vyrovnána, sploštělá, e Erhebung - vyvýšenina, e Plattentektonik - pohyb zemských ker /tektonika (část geologie) zabývající se pohybem zemských desek/, r Mutterleib - mateřské lůno, s Erdinnere - jádro, hlubiny země, e Lava - ?, e Wiedergeburt - znovuzrození, unbändig - nesmírný,