

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

A dinâmica da natureza

1) Por quais motivos a superfície terrestre é constantemente transformada?

R. Por fenômenos naturais, que causam alterações nas paisagens geográficas.

2) Pelo que os fenômenos geológicos são responsáveis?

R. Pela formação de grande parte do modelado terrestre.

3) No vulcanismo o que acontece quando o magma presente no interior do planeta extravasa para a superfície?

R. Dá origem a ilhas, a vulcões em forma de montanhas ou a extensos planaltos.

4) O que é o magma?

R. Matéria pastosa, em altíssima temperatura, que se encontra no interior da Terra e que pode extravasar para a superfície na forma de lava, por meio de erupções vulcânicas.

5) O que o tectonismo provoca?

R. Dobras e fraturas na crosta terrestre, criando vales e altas cadeias montanhosas.

6) O clima também é um importante agente na transformação das paisagens? Por quê?

R. Sim, mudanças nas características climáticas de uma região podem alterar completamente o tipo de formação vegetal existente, causando, por exemplo, a extinção de algumas espécies e levando outras a se adaptar às novas condições ambientais.

7) Os seres humanos também transformam as paisagens?

R. Sim, construindo estradas, habitações e indústrias, desviando o curso de rios, desmatando, irrigando regiões áridas etc.