

Tema: Sustentação e Movimentação dos Animais

Habilidade: (EF06CI09) Deduzir que a estrutura, a sustentação e a movimentação dos animais resultam da interação entre os sistemas muscular, ósseo e nervoso.

Questões:

1) Explique as diferentes camadas que compõem a estrutura interna da Terra e suas características principais.

2) Como podemos identificar a litosfera e qual é a sua importância para a vida no planeta?

3) Descreva a importância da astenosfera na movimentação das placas tectônicas e na formação de terremotos e vulcões.

4) Quais são as características principais da mesosfera e da atmosfera e como elas afetam as condições climáticas e a vida na Terra?

5) Explique o papel da estratosfera na proteção do planeta contra a radiação ultravioleta e sua importância para a vida.

Avaliação

6) Qual é a importância da exosfera na proteção da Terra contra partículas solares e qual é a sua relação com a aurora boreal?

7) Por que é importante entender as diferentes camadas da Terra e suas características para a preservação do meio ambiente e para a exploração sustentável dos recursos naturais?
