



Atividade 02



Disciplina: Ciências

6º ano do Ensino Fundamental

TERRA E UNIVERSO

- Hidrosfera, litosfera e atmosfera são camadas existentes no planeta Terra. Juntas, elas formam a biosfera. Sobre cada camada citada observe as afirmações abaixo.
 - A litosfera é a porção seca da crosta terrestre, é a camada de solo.
 - Hidrosfera é a camada de água, representa a maior camada do planeta Terra, compreende os rios, mares e lagos.
 - A atmosfera é uma camada de ar que se origina da poluição das indústrias, das queimadas nas florestas e da eliminação de gás carbônico pelos seres vivos.Estão corretas, apenas:
 - I e II.
 - II e III.
 - II.
 - I, II e III.
- Litosfera, hidrosfera e atmosfera são ambientes do nosso planeta onde se desenvolve a vida (biosfera). As radiações ultravioletas provenientes do Sol não penetram totalmente na superfície da Terra porque a (1) age como um filtro. O nº (1) pode ser substituído pela palavra:
 - Litosfera.
 - Hidrosfera.
 - Biosfera.
 - Atmosfera.
- O movimento de translação consiste na:
 - Movimentação da Terra ao redor de si mesma ao longo do dia.
 - Deslocação da Terra ao redor de si mesma ao longo de 24 horas.
 - Trajatória que a Terra faz ao redor do Sol durante 360 dias terrestres.
 - Movimentação que a Terra realiza em torno do Sol ao longo de aproximadamente 365 dias.
- O movimento de rotação tem uma duração aproximada de 24 horas. Esse movimento é responsável por:
 - Processo de sucessão dos anos.
 - Aumento das marés.
 - Surgimento das estações do ano.
 - Ocorrências dos dias e das noites.