1. O movimento realizado pelo planeta Terra em torno de si mesmo e que dura aproximadamente 24 horas é chamado de:

a) rotação.

b) translação.

c) mutação.

d) transformação.

e) redução.

2. O movimento realizado pelo planeta Terra em torno do Sol, com duração aproximada de 365 dias e 5 horas, é chamado de:

a) rotação.

b) translação.

c) nutação.

d) periélio.

e) afélio.

3. Qual é a principal consequência do movimento de rotação da Terra?

a) Elevação das temperaturas.

b) Aumento do nível do mar.

c) Divisão climática da Terra.

d) Mudança das estações do ano.

e) Sucessão dos dias e das noites.

4. Quais são as duas principais consequências atreladas ao movimento de translação da Terra?

a) Aumento da temperatura e do nível dos oceanos.

b) Sucessão dos anos e ocorrência das estações do ano.

LIVEWORKSHEETS

c) Ocorrência do tempo atmosférico e o movimento da Lua.

d) Divisão dos fusos horários e dos dias e das noites.

e) Redução da iluminação solar e dos dias terrestres.

5. Sobre a lua, assinale a alternativa **VERDADEIRA**:

a) A lua é uma estrela que não gera a própria luz.

b) A lua é um astro que gera luz própria para a terra.

c) A lua reflete a luz do sol em nossa direção.

d) A lua é um astro iluminado, pois tem luz própria.

6. A lua tem uma relação direta com a terra e com o sol. Ela se movimenta em função desses astros. O fenômeno gerado pelo alinhamento da posição desses três astros chama-se:

a) Rotação.

b) Translação.

c) Eclipse.

d) Fases da Lua.

7. Nas rosas dos ventos encontramos alguns pontos que nos ajudam na localização. São os cardeais e colaterais. Assine a alternativa que possui apenas pontos cardeais.

a) norte, sul, sudoeste, leste.

b) norte, sul, noroeste, nordeste

c) sul, leste, norte, oeste

d) noroeste, sudeste, leste, oeste

LIVEWORKSHEETS