



ESTUDO EM CASA – DISTANCIAMENTO SOCIAL – COVID 19
ATIVIDADES DE GEOGRAFIA – 5ª SÉRIE EJA

5ª e 6ª SEMANA: DE 22/03/2021 a 02/04/2021 – 4 AULAS

Profª Elisângela

Nome _____ 5ª Série

GABARITO DA SEMANA 3ª e 4ª SEMANA

1- **A) Norte(N), Sul(S), Leste(L ou E), Oeste(O ou W).**

B) Norte, Sul, Leste e Oeste.

2- A) Pontos colaterais

B) leste / sul

C) subcolaterais

D) Rosa dos ventos

2- A) (x) oeste

B (x) o oeste ou poente.

C) (x) a bússola

D) (x) o norte

E) () o Cruzeiro do Sul

3- Risque todos os não abaixo.

b) O Sol NÃO nasce diariamente a leste.

c) A bússola NÃO é um meio seguro de orientação.

d) Os principais pontos de orientação NÃO foram estabelecidos em função da Lua e das constelações.

e) A constelação do Cruzeiro do Sul NÃO é usada como meio de orientação.

Movimentos realizados pelo Planeta Terra

A Terra faz movimentos constantes no espaço. Esses movimentos são chamados de movimento de rotação e movimento de translação.

Rotação

Rotação é movimento onde a Terra gira em torno de seu próprio eixo. Esse movimento acontece no sentido anti-horário e dura exatamente 23 horas 56 minutos 4 segundos e 9 centésimos para ser concluído, sendo que a rotação determina os ciclos diários, isto é, dias e noites, expressos pelo sistema de fusos horários.

Movimento de rotação da Terra



Quando um lado do planeta está para o lado do sol, é dia, e, conseqüentemente, do lado oposto é noite. Sem o movimento da Rotação não haveria vida na Terra, já que este movimento desempenha um papel fundamental no equilíbrio de temperatura e composição química da atmosfera.

O movimento de rotação da Terra ocorre de oeste para leste, ou seja, a porção Leste vê o nascer do sol primeiro que o Oeste. Como exemplos podem citar o Brasil e o Japão, onde a diferença de fusos horários é exatamente 12 horas, deste modo, quando no Japão são 6h da manhã, no Brasil são 6h da tarde.

Representação do Movimento de Translação da Terra

O movimento de translação é aquele que o planeta Terra realiza ao redor do Sol junto com os outros planetas. O tempo necessário para completar uma volta ao redor do Sol é de 365 dias, 5 horas e cerca de 48 minutos e ocorre numa velocidade média de 107.000 km por hora.

O tempo que a planeta leva para dar uma volta completa ao redor do Sol é chamado "ano". O ano civil, aceito por convenção, tem 365 dias. Como o ano sideral, ou o tempo concreto do movimento de translação, é de 365 dias e 6 horas, a cada quatro anos temos um ano de 366 dias, dia este que é acrescido ao nosso calendário no mês de fevereiro e que recebe o nome de ano bissexto. O movimento de translação é o responsável pelos ciclos anuais, expressos pelas quatro estações do ano: verão, outono, inverno e primavera, que ocorrem em razão das diferentes localizações da Terra no espaço.

Exercícios

1 – O planeta Terra esta em constante movimento pelo espaço. Quais são esses movimentos?

Complete a frase:

2 – (.....), é o movimento que o planeta Terra faz em torno de se próprio eixo.

3 – Qual o tempo necessário para o planeta Terra fazer o movimento de rotação (1 volta sobre seu eixo).

4 – Qual a importância do movimento de rotação para o sistema terrestre?

5 – A ausência do movimento de rotação traria quais conseqüências para o planeta Terra?



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE
DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO

E.M.E.B. "JORNALISTA GRANDUQUE JOSÉ"

Rua Marechal Deodoro, 815 – Bairro Centro – Ribeirão Corrente - SP. CEP: 14445-000 - Fone: (16) 3749.1017

Ato de Criação: Lei Municipal Nº 986, de 20 de março de 2008

Email - granduquejose@educacao.sp.gov.br

6 – O que explica o fato de no Japão ser 6 horas da manhã, e no mesmo momento no Brasil são 6 horas da tarde?

Complete a frase:

7 – (.....), é o movimento que o planeta Terra realiza ao redor do Sol e tem uma duração de 365 dias.

8 – Explique o significado de ano bissexto.
