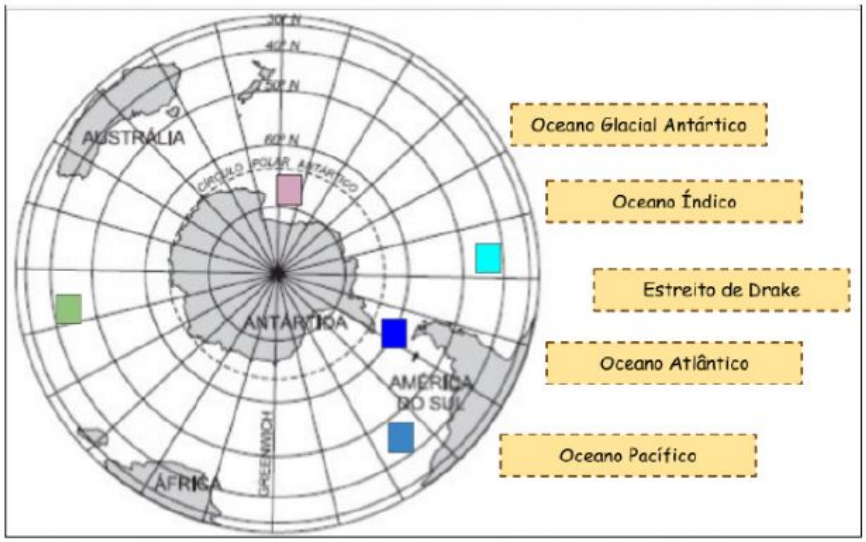
Escola Estadual de Ensino Médio Profª Celia Flores Lavra Pinto
Travessa Adolfo Sampaio Bittencourt, 225, LOmba Tarumã, Viamão RS

Nome: Turma: Profª Eunice Serpa Azambuja

1- Trace com o lápis para ligar os nomes às suas localizações.



2- O que é a Zona Polar?

( ) Zona Aquática da Terra ( ) Zona Térmica da Terra ( ) Zona de Desertos da Terra

3- A Zonas Polares constituem-se nas regiões compreendidas
( ) ao Norte da Linha do Equador, e ao Sudeste do Alaska
( ) ao Norte do Círculo Polar Ártico, e ao Sul do Círculo Polar Antártico
( ) entre a Zona Térmica Equatorial e o trópico de Câncer

4- A respeito das características do **Clima Polar,** é correto afirmar que:

I) Algumas regiões polares recebem menos que 250 milímetros de precipitação por ano e podem ser tão secas quanto os desertos quentes.

II) Regiões climáticas polares não possuem verões quentes e são marcadas pela ausência de árvores.

III) Durante as longas noites polares, que duram seis meses nos pólos, as temperaturas podem cair para valores extremamente baixos.

IV) Esse tipo de clima está presente nas regiões de altas latitudes, onde o Sol nunca incide o suficiente para causar derretimento significativo e a temperatura raramente sobe acima de zero.

V) A umidade é elevada em virtude da intensa precipitação. A ocorrência de chuvas é frequente porque há uma intensificação do ciclo hidrológico pelo derretimento e evaporação das calotas polares.

Estão corretas as alternativas:

a) I, II, III, IV e V b) I, II, III e IV. c) I, II e IV. d) II, III, IV e V. e) I, III IV e V.

LIVEWORKSHEETS

4- Em virtude das baixíssimas temperaturas e das placas de gelo que recobrem o solo, a vegetação no clima polar é rara ou inexistente. Entretanto, nas regiões costeiras, nas latitudes mais baixas, ocorre um tipo de vegetação resistente ao frio e que surge quando, nos breves meses de verão, há o derretimento do gelo. A que tipo de vegetação o fragmento acima se refere?

( ) Floresta de coníferas ( ) Pradarias ( ) Tundra ( ) Savana ( ) Estepes

5- A ocupação das áreas polares é difícil por causa das condições climáticas extremas, e principalmente, em razão da ausência de recursos vindos da agricultura .

Sobre o tema assinale a alternativa correta.

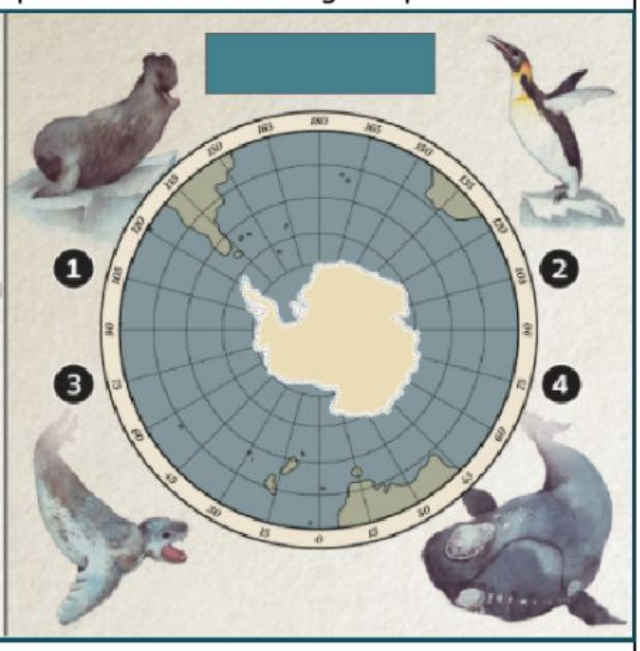
( ) A prática da agricultura é mecanizada, produtiva e desenvolvida em extensas áreas cobertas.

( ) É impraticável em virtude dos rigores do clima polar.

6- As atividades econômicas no gélido clima polar estão, em grande parte, voltadas para a exploração de minérios como o petróleo, o cobre e o ferro. Essa atividade econômica está concentrada na(s) seguinte(s) região(ões)

( ) Tibet ( ) Austrália ( ) Alasca e Canadá ( ) Europa Central ( ) Antártida.

7- Considere os animais na imagem e arraste para identificar as regiões polares.



Antártica

Ártico

Profª Eunice Serpa

LIVEWORKSHEETS