

SEMEEL

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, ESPORTE E LAZER

A mudança está em nossas mãos

Atividades Orientadoras

9^o
ano

Ensino Fundamental

3- Analise as afirmativas sobre a Antártida e marque (V) para as verdadeiras e (F) para as falsas.

a) () Localizada no Hemisfério Meridional, a Antártida é um continente formado por uma extensa área coberta de gelo.

b) () Em razão das condições climáticas (temperaturas abaixo de 0 °C), a Antártida não é habitada por seres humanos.

c) () Com extensão territorial de 13,2 milhões de quilômetros quadrados, a Antártida é o menor continente terrestre.

d) () A Antártida é banhada por três oceanos: Atlântico, Pacífico e Índico.

4- A principal atividade econômica na Antártida é:

a) Extração de petróleo.

b) Agricultura.

c) Turismo.

d) Pesca.

5- Imagine 14 milhões de km² permanentemente cobertos de gelo, como um gigantesco deserto branco e muito frio. Essa é a paisagem antártica. O continente Antártico rodeia o polo Sul e é o único lugar da Terra sem história, mitos ou lendas, pois jamais existiu população humana nativa. Atualmente, por qual população continente é formada?

6- “Continente com litoral bastante recortado banhado pelos oceanos Atlântico, Pacífico e Índico. Está localizado no extremo austral do Planeta.” (Manual Compacto de Geografia Geral. São Paulo: Rideel, 2010. p. 321.)

A citação anterior refere-se a qual continente?

A) África.

B) Oceania.

C) Antártida.

D) América do Sul.

7- A Antártida é um continente que representa uma questão da geopolítica internacional. Em seus 14 milhões de quilômetros quadrados estão localizadas importantes reservas de cobre, urânio e carvão natural, sem contar que dispõe de 90% da água doce do Planeta em suas geleiras. Uma resolução geopolítica sobre esse continente foi estabelecida pelo Tratado:

A) Antártico.

C) Ártico-Antártico.

B) Polar do Sul.

D) Continental-austral.

8- A Antártica tem um papel essencial nos sistemas naturais globais. É o principal regulador térmico do Planeta, controla as circulações atmosféricas e oceânicas, influenciando o clima e as condições de vida na Terra. Além disso, é detentora das maiores reservas de gelo (90%) e água doce (70%) do Planeta e de recursos minerais e energéticos incalculáveis. O Programa Antártico Brasileiro (PROANTAR) é um programa da Marinha do Brasil, que tem presença no continente da Antártica e coordena a pesquisa e dá apoio operacional para a pesquisa na região. A estação de pesquisa brasileira na Antártica recebe qual nome?

9- A Antártida é um continente gelado de aproximadamente 14.000.000 km². Lá não existem cidades, indústrias ou campos agricultáveis, porém muitos países reivindicam parcelas do seu território. Tal fato pode ser explicado porque:

A) a posição da Antártida no extremo do Hemisfério Norte é ideal para localização de bases militares para o controle do Oceano Atlântico.

(B) o buraco na camada de ozônio sobre o continente antártico é alvo de preocupações e exige rigoroso controle ambiental.

(C) a grossa camada de gelo que encobre as terras da Antártida é um depósito natural e seguro para os resíduos radiativos de usinas nucleares.

(D) no subsolo da Antártida constatou-se a presença de jazidas de minerais estratégicos, especialmente carvão e petróleo.

10- Em 1991 foi criado no Tratado da Antártica o Protocolo de Madri, e a partir desse protocolo deixou-se de discutir como dividir a Antártica e passou-se a estudar maneiras de preservá-la, tornando-a uma reserva natural dedicada à paz e à ciência.

MACHADO, C. S.; BRITO, T. Coleção explorando o ensino: Antártica. Brasília: MEC, 2006 (adaptado).

Sobre a apropriação dos recursos existentes na área indicada, esse documento tem sido fundamental para instituir?
