

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Estudante:*** | | | | |
| ***Turma: 6º ano*** | ***Turno:*** | ***Data de Aplicação:*** | | ***4º Bimestre*** |
| ***Prof(a). Rafael Mello*** | | | ***Nota Final:*** | |
| ***INÍCIO: TÉRMINO:*** | | | | |
| ***PROVA DE GEOGRAFIA*** | | | | |
| ***INSTRUÇÕES GERAIS***  1. Confira atentamente a construção da prova. Qualquer falha de impressão ou falta de folhas deve ser comunicada ao professor no prazo máximo de **15 (quinze) minutos.**  2. Inicie a prova identificando todas as páginas com seu **nome e turma.**  3. Resolva as questões nos locais correspondentes usando caneta com tinta azul ou preta. Responda a lápis somente quando determinado.  4. Utilize somente o material autorizado. É proibido o uso de qualquer tipo de corretivo; de aparelho celular.  5. Esta prova é individual. Ao término do tempo, levante o braço e aguarde o fiscal recolher a prova.  6. A posse e/ou uso de meios ilícitos para a execução da prova é(são) considerado(s) falta disciplinar grave, acarretando a atribuição de **grau ZERO.**  7. As questões indicadas com **\***são questões de desafio e correspondem a um ponto adicional.  8. Esta prova vale de **0 a 10 (dez)**  **9. Em provas de exatas é obrigatório apresentação do cálculo, para validação da questão. Caso não conste será anulada.** | | | | |

1. A água é um dos recursos mais importantes do planeta Terra; sua importância é enorme para os animais, as plantas e a sociedade humana. Do total da superfície terrestre, 70% são cobertos por água. A essa camada damos o nome de: (1.0)

a) Ionosfera

**b) Hidrosfera**

c) Aquosfera

d) Mesosfera

e) Troposfera

2. De acordo com a distribuição da água pela Terra, podemos dizer que 97,5% da água é salgada, e que apenas 2,5% da água é doce, estando presente em geleiras e neves eternas, aquíferos e lençol freático, rios, pântanos, lagos e rios.

Ao analisarmos a afirmação acima podemos concluir que ela é: (1.0)

( ) Verdadeira ( ) Falsa

3. Assinale a alternativa que corresponde corretamente aos tipos de mares citados nas questões 3, 4 e 5. (1.0)

Estão em contato direto com os oceanos; são exemplos o mar do Norte, mar da China e mar do Caribe.

**a) Costeiros ou abertos**

b) Interiores ou continentais

c) Fechados

d) Abertos e semi-abertos

e) Intermediários e de ligação

4. Conectam-se ao oceano por meio de um estreito ou canal, são exemplos o mar Mediterrâneo, mar Negro e mar de Mármara. (1.0)

a) Fechados

b) Semiabertos e fechados

c) Perenes ou intermitentes

**d) Interiores ou continentais**

e) Costeiros ou abertos

5. São mares isolados e não possuem contato com os oceanos, são exemplos o mar Cáspio, mar do Aral e mar Morto. (1.0)

**a) Fechados**

b) Lacrustes ou serrilhas

c) Interiores ou continentais

d) Perenes ou intermitentes

e) Intermitentes e semi-abertos

6. Com relação a indústria pesqueira. Durante muitos anos animais como leões marinhos, focas, baleias e pinguins foram caçados para que sua gordura servisse como combustível para lamparinas e outros objetos caseiros, mas após a descoberta de um componente encontrado no interior das rochas, que é resultado da decomposição de sedimentos marinhos, este cenário apresentou algumas melhoras. Qual é este componente? (1.0)

a) Gasolina

b) Graxa

c) Gás natural

**d) Petróleo**

e) Carvão mineral

7. Complete a lacuna:

Há várias modalidades de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, como piscicultura, carcinicultura, ranicultura, malacocultura, quelonicultura e criação de jacarés. (1.0)

a) Hidrogeocultura

b) Marinhocultura

c) Fluviocultura

d) Cultura de algas

**e) Aquicultura**

8. Durante o processo de infiltração no solo, as águas encontram rochas mais resistentes, o que dificulta sua passagem e permite que sigam das áreas mais altas para as mais baixas. Chamamos a formação desses verdadeiros rios submersos de: (1.0)

**a) Lençóis freáticos**

b) Arenitos

c) Várzea de lagos

d) poços

e) Rochas porosas

9. De acordo com o que foi estudado em sala e nos seus conhecimentos, qual é o oceano que banha a costa brasileira?

a) Oceano Índico

**b) Oceano Atlântico**

c) Oceano Pacífico

d) Oceano Glacial Ártico (grande mar)

e) Oceano Glacial Antártico (grande mar)

10. a riqueza e a variedade do mundo natural. As plantas, os animais e os microrganismos fornecem alimentos, remédios e boa parte da matéria-prima industrial consumida pelo ser humano.

a) **biodiversidade**

b) grupos bióticos

c) grupos abióticos

d) paisagens

e) padrão natural

11. Analise a afirmativa abaixo e indique se é verdadeira ou falsa:

De acordo com o que foi discutido em sala, podemos afirmar que a água no mundo é distribuída de forma igual em todos os países e continentes. (1.0)

( ) Verdadeiro ( ) Falso

12. Leia a afirmação abaixo e assinale a alternativa que corresponde ao conceito correto

É um conjunto formado pelas interações entre componentes bióticos, como os organismos vivos: plantas, animais e micróbios, e os componentes abióticos, elementos químicos e físicos, como o ar, a água, o solo e minerais. Estes componentes interagem através das transferências de energia dos organismos vivos entre si e entre estes e os demais elementos de seu ambiente.

a) Formação ambiental

**b) Ecossistema**

c) Grupo natural

d) Harmonia natural

e) Ambiente natural controlado

13. Quando há uma alteração dentro de um ecossistema existem algumas alterações na natureza. Assinale a alternativa que corresponde a uma alteração ERRADA.

a) Diminuição da fauna e flora

b) alterações climáticas

**c) aumento de animais anfíbios**

d) migração de espécies animais para outras regiões

e) nenhuma das afirmações

14. Complete a lacuna:

Os(as) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ referem-se as áreas do planeta caracterizadas por um tipo dominante de vegetação e se distribuem de acordo com a latitude, luminosidade, altitude, temperatura, umidade e tipo de solo. Isso explica porque, em áreas desérticas, quase não há vegetação nem animais, mas, em áreas de florestas, há grande variedade de espécies animais e vegetais.

**a) biomas**

b) espaços naturais

c) florestas equatoriais

d) florestas tropicais

e) ecossistemas

15. O ambientalista Norman Myers cunhou o termo *hotspot* no ano de 1988 ao observar que as ações antrópicas estavam causando alterações no ambiente. Essas alterações aconteciam de forma muito rápida, o que levou o ambientalista a conduzir seus estudos mais aprofundados. De acordo com seus conhecimentos, assinale a alternativa que corresponde ao conceito correto de *hotspot*.

a) Local com temperaturas muito altas pela ação humana

b) locais onde há preservação da vida vegetal

c) recortes do espaço onde se encontram mais variedades animais

**d) Local onde há 1/3 da vegetação nativa desmatada e 1.500 espécies endêmicas**

e) nenhuma das afirmativas

16. O Brasil é um país com grande biodiversidade, com muitos animais em sua fauna e flora, construindo assim diversos biomas quando levamos em consideração as características de relevo, clima, vegetação, fauna e flora.

A afirmativa acima é: ( ) Verdadeira ( ) Falsa

17. Um dos biomas terrestres caracteriza-se por clima muito frio, ambiente seco e pouca chuva, geralmente, em forma de neve. O solo permanece congelado durante a maior parte do ano, degelando só na camada superficial nos 2 meses de verão. É habitado por animais, como as renas, raposas, lebres e lobos, que, no inverno, migram para regiões mais quentes ou se refugiam em túneis e tocas. Esse tipo de bioma recebe o nome de

a) deserto.

b) taiga.

**c) tundra.**

d) campos.

e) floresta tropical.

18. A Tundra, bioma localizado no hemisfério norte do planeta, desenvolve-se em regiões de alta latitude e próximas dos polos norte e sul. Sobre ela é correto afirmar que:

a) É formada por pinheiros e árvores de baixa estatura.

**b) É formada por musgos e líquens.**

c) É formada por Coníferas.

d) É formada por árvores frutíferas resistentes ao frio.

e) Todas as afirmativas estão corretas

19. A tundra é formada por três tipos, em diferentes localizações. Assinale a alternativa que corresponde às formações corretas:

a) Tundra do ártico, Alpina e Sulista

b) Tundra alpina, dos Alpes e do Ártico

c) Tundra do Pacífico, Alpina e Terrestre

**d) Tundra do Ártico, Alpina e Antártica**

e) Tundra Antártica, Ártica e Meridional

20. Observe a figura:



O bioma representado é conhecido como

a) mata atlântica

b) tundra

**c) taiga**

d) cerrado

e) floresta decídua temperada