

Aluno(a):

Nº

Ano/Série: 1SM

Professor(a): Murilo

Data: 15 a 17/04/2020

Nota:

ATIVIDADE DE GEOGRAFIA

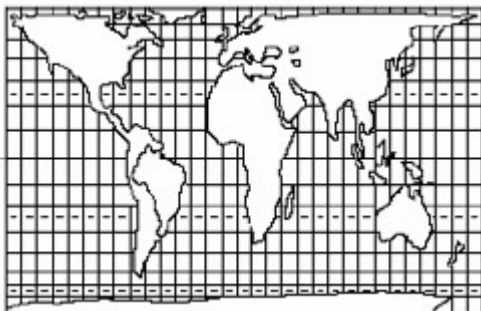
ASSUNTO: Exercícios de Revisão do 1º Bimestre

1- Sobre as projeções cartográficas, é correto afirmar que:

- a) são meios de se representar o espaço terrestre, havendo uma possibilidade ainda não encontrada de não realizar distorções da forma ou das áreas da superfície.
- b) são formas de representar a Terra em uma superfície de iguais características externas (forma, tamanho e área)
- c) são formas de representar a Terra, que é esférica, em um plano. Por conta disso, sempre haverá distorções.
- d) dividem-se apenas em projeções planas e projeções polares.
- e) graças às distorções, não podem ser utilizadas para representar a superfície dos continentes da Terra, apenas os oceanos.

2- (PUC-PR)

Observe com atenção o mapa abaixo



O planisfério foi elaborado cartograficamente por meio da Projeção de Gall-Peters, concebida inicialmente por James Gall no final do século XIX e retomada por Arno Peters a partir da metade do século seguinte, cujo contexto político-econômico fortemente o influenciou para o desenvolvimento desse mapa.

Assinale a alternativa cuja característica corresponde ao mapa de Gall-Peters:

- a) Trata-se de uma projeção equivalente que objetiva representar um retrato mais ou menos fiel do tamanho das áreas, o que faz a África e a América do Sul ganharem mais destaque do que quando representadas na Projeção de Mercator.
- b) Corresponde a uma projeção do tipo cônica, que distorce as áreas situadas nas baixas latitudes e torna mais fiel a representação das regiões de média e elevada latitudes.
- c) É uma projeção cuja principal qualidade está no respeito às formas dos continentes, procurando representá-las com fidelidade, ao contrário das áreas que são mostradas de maneira desigual, sendo maiores próximas aos polos e reduzidas na faixa intertropical.
- d) A disposição perpendicular da rede de paralelos e meridianos nesse mapa revela que a projeção de Gall-Peters é do tipo azimutal ou polar.
- e) Peters, que retomou a elaboração dessa projeção durante o período da “Guerra Fria”, procurou ressaltar no mapa, a partir da representação das dimensões das áreas, a superioridade dos Estados Unidos sobre as demais porções do globo.

3- Descreva a metodologia utilizada para a elaboração dos fusos horários.

A linha imaginária considerada o marco 0º dos fusos horários é:

- a) Linha do Equador
- b) Trópico de Capricórnio
- c) Meridiano de Greenwich
- d) Trópico de Câncer

4- (PUC-MG) Ao dividir os 360 graus da esfera terrestre pelas 24 horas de duração do movimento de _____, o resultado é 15 graus. A cada 15 graus que a Terra gira, passa-se uma hora. Assim, cada uma das 24 divisões da Terra corresponde a um _____.

Para que o texto fique adequadamente preenchido, as lacunas devem ser completadas, respectivamente, por:

- a) translação e meridiano.
- b) translação e paralelo.
- c) rotação e círculo.
- d) rotação e fuso horário.

5- Sobre as Zonas Térmicas da Terra, responda a alternativa correta:

- a) A zona intertropical recebe maior incidência de luz que as zonas polares, porém em menor intensidade em comparação com as zonas temperadas.
- b) As zonas temperadas, em um determinado período do ano, registram temperaturas inferiores em relação às zonas polares da Terra.
- c) Quando mais próxima uma localidade se encontra do Meridiano de Greenwich, maior a sua exposição aos raios solares.
- d) A zona intertropical costuma registrar elevadas temperaturas por se localizar próxima à Linha do Equador, zona da Terra onde os raios solares incidem perpendicularmente.
- e) As zonas térmicas da Terra são responsáveis pelas estações do ano.

5- O uso das linhas imaginárias permite estabelecer uma série de princípios e consequências, entre os quais é errado afirmar que

- a) é possível estabelecer um conjunto de informações matemáticas que permitem determinar as localizações de acidentes geográficos na superfície da Terra.
- b) se consegue estabelecer zonas climáticas a partir do uso dos paralelos.
- c) o uso dos meridianos permite estabelecer o conceito de fusos horários.
- d) as coordenadas geográficas são o produto do cruzamento de dois conjuntos de linhas: os paralelos e os meridianos.
- e) os movimentos do planeta Terra, como a rotação e a translação, são o produto do uso das coordenadas geográficas.

7- O conceito geográfico associado ao plano do cotidiano, do vivido e do indivíduo é:

- a) região
- b) território
- c) paisagem cultural
- d) lugar
- e) espaço geográfico

8- O conceito geográfico associado à separação de uma área do todo através de um critério por suas semelhanças:

- a) região
- b) território
- c) paisagem cultural
- d) lugar
- e) espaço geográfico

9- “Esta categoria pode ser definida como o espaço percebido, ou seja, uma determinada área ou ponto do espaço da forma como são entendidos pela razão humana. Seu conceito também se liga ao espaço afetivo, aquele local em que uma determinada pessoa possui certa familiaridade ou intimidade, como uma rua, uma praça ou a própria casa.”

A que categoria geográfica refere-se o fragmento acima?

- a) região
- b) território
- c) paisagem cultural
- d) lugar
- e) espaço geográfico

10- Categoria amplamente utilizada no âmbito da política, esse conceito é comumente entendido como uma área delimitada por fronteiras e está relacionado com uma configuração de poder. É, portanto, uma área apropriada, uma porção do espaço geográfico onde uma relação hierárquica estabelece-se.

A que categoria geográfica refere-se a definição acima?

- a) paisagem
- b) lugar
- c) espaço geográfico
- d) região
- e) território