

TRABALHO DE RECUPERAÇÃO 1º TRIMESTRE 2019

ALUNO (A): _____ TURMA: _____

VALOR: 12,0 Nota: _____

INSTRUÇÕES: Todas as questões devem ser respondidas a CANETA.

Instrução: O trabalho de ser respondido em folha pautada e com letra legível

Capítulo 1, 2, 3 e 6 (Você encontrará todas as respostas no livro texto)

01- O conceito de orientação está relacionado com da posição do elemento no espaço geográfico, determinado a partir de um ponto pré definido. Quais são esses pontos de orientação? E onde eles são representados?

02-Complete as lacunas, utilizando os seguintes termos:

Eixo da Terra	norte	austral	leste	ocidente	Rosa dos ventos	boreal
bússola	oeste	setentrional	Equador	longitude	orientes	latitude
Equador	sul	poente	Meridiano de Greenwich	nascente	Pontos Cardeais	meridional

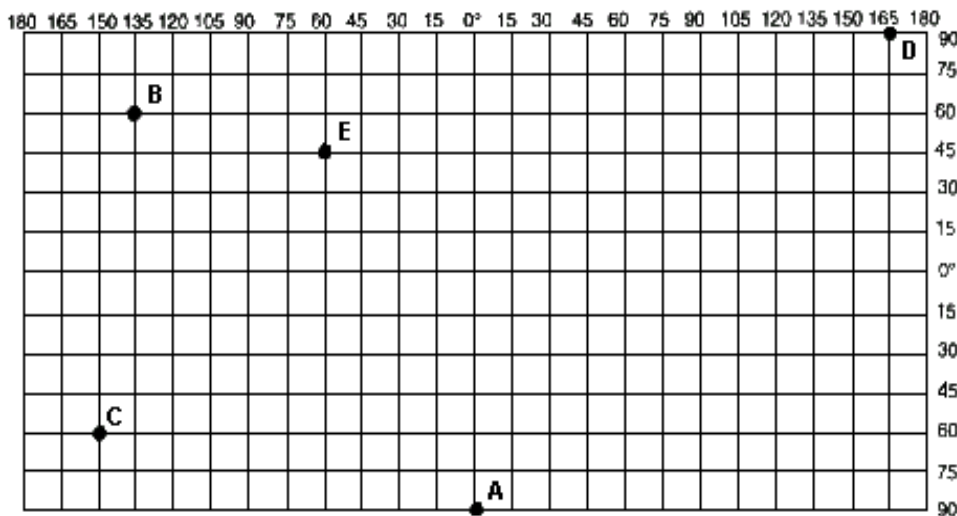
- A) Por influência da língua inglesa, na indicação do.....pode aparecer um W (de West, em inglês) e na indicação do pode aparecer um E (de East, em inglês).
- B) Um ponto qualquer da Terra pode ser,..... se estiver ao Norte do outro, e..... se estiver ao Sul do outro.
- C) é o paralelo cujo plano é perpendicular ao eixo da Terra e está equidistante dos pólos geográficos, dividindo o globo terrestre em dois hemisférios: Hemisfério Norte ou e Hemisfério Sul ou
- D) O.....está a Leste oue o está a Oeste ou
- E) Quando abrimos os braços, ficando com o direito voltado para o nascente e o esquerdo para o poente, teremos a frente voltada para oe as costas para o
- F) O.....é a origem da contagem as longitudes, enquanto oé a origem da contagem das latitudes.
- G) é a distância em graus de um dado ponto da superfície terrestre à linha do Equador, varia de 0º a 90º tanto para o Norte como para o Sul, enquanto é a distância em graus de um dado ponto da superfície terrestre ao Meridiano de origem (Greenwich). Varia de 0º a 180º para o Leste e para o Oeste.

- H) Norte, sul, leste e oeste são os..... Existe um desenho, chamado..... que representa as diversas direções através dos pontos cardeais, colaterais e subcolaterais.
- I) A..... é um instrumento contém agulha magnética, móvel em torno de um eixo que passa pelo seu centro de gravidade, montada em caixa com limbo graduado e usado para orientação.
- J)é a linha em torno da qual a Terra executa o seu movimento de rotação, de Oeste para

03- O que são paralelos e meridianos?

04- Conceitue Latitude e Longitude.

05- Determine as coordenadas geográficas dos pontos a seguir:



A: _____ / _____ B: _____ / _____ C: _____ / _____ D: _____ / _____ E: _____ / _____

06- Leia o texto da página 10 do livro-texto e explique detalhadamente o processo de orientação pelo GPS.

07- Identifique e caracterize os dois principais movimentos da Terra.

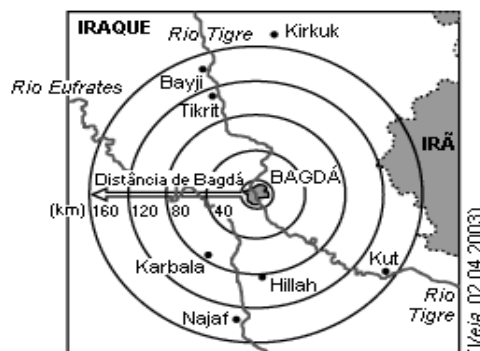
08- Explique detalhadamente o que é Solstício e Equinócio.

09- Complete o quadro abaixo com as estações correspondentes.

	HEMISFÉRIO SUL	HEMISFÉRIO NORTE
21 de março		
21 de junho		
22 de setembro		
21 de dezembro		

10- Caracterize detalhadamente as zonas: *intertropical, temperadas e glaciais*.

11- A figura representa o palco da guerra entre a coalizão Anglo-Americana e o Iraque.



Usando as referências contidas na figura e considerando que a distância entre o centro de Bagdá e o limite do último círculo fosse de 5 cm, qual a **escala** do mapa?

(Apresente o desenvolvimento dos cálculos)

12- Resolva as questões a seguir.

A) Considerando que a distância real entre duas cidades é de 120km e que a sua distância gráfica, num mapa, é de 6cm, podemos afirmar que esse mapa foi projetado em qual escala?

(Apresente o desenvolvimento dos cálculos)

B) O *campus* da UFAC em Rio Branco está distante, aproximadamente 630 km do *campus* de Cruzeiro do Sul. No mapa do Acre essa distância em linha reta é de 9 cm. A escala do mapa é de:

(Apresente o desenvolvimento dos cálculos)

13- O que é cartografia?

14- O processo de elaboração dos mapas envolve a utilização de uma série de elementos cartográficos, que possibilitam aos seus usuários uma melhor compreensão. Dentre eles, podemos citar as **legendas**, as **isoípsas** ou **curva de nível**, as **escalas** e as **projeções**.

Explique como cada um desses elementos contribui para melhor compreensão dos mapas.

15- Caracterize detalhadamente as três projeções mais utilizadas na confecção dos mapas.

16- Explique as principais diferenças e semelhanças existentes entre a projeção de Mercator e a de Peters.

17- Explique a técnica da anamorfose.

18- Complete o mapa mundi com o nome dos continentes, oceanos, principais paralelos e meridianos.



19- Estamos em Roma (15° leste) e são exatamente 14 horas do dia 10 de outubro de 2019. Que horas são em

A) Um ponto localizado a 45° de longitude oeste?

(Apresente o desenvolvimento dos cálculos)

B) Um ponto localizado a 90° de longitude leste?

(Apresente o desenvolvimento dos cálculos)

20- Sobre os fusos horários no Brasil, responda:

A) Por que o Brasil tem 4 fusos horários?

B) Identifique as Unidades da Federação que compreendem cada fuso horário brasileiro.

1º Fuso - 2 horas	2º Fuso - 3 horas	3º Fuso - 4 horas	4º Fuso - 5 horas