



LISTA DE EXERCÍCIOS DE RECUPERAÇÃO – 1º TRIMESTRE GEOGRAFIA

ALUNO(a): _____

Nº: ____ SÉRIE: 1ª TURMA: ____

UNIDADE: VV JC JP PC DATA: ____/____/2017

Valor:
5,0

Obs.: Esta lista deve ser entregue resolvida no dia da prova de recuperação.

1. Observe o mapa abaixo e responda ao que se pede:



- a) Em qual ponto colateral da América do Sul estão localizadas a Colômbia e o Equador?
- b) Quais são os países que fazem fronteira a oeste com o Brasil e que estão totalmente entre a linha do Equador e o trópico de Capricórnio?



WATTERSON, Bill. *Calvin e Haroldo: Yukon ho!* São Paulo: Conrad, 2008.

2. Na tirinha, Calvin e o tigre Haroldo usam um globo terrestre para orientar sua viagem da Califórnia, nos Estados Unidos, para o território do Yukon, no extremo norte do Canadá. Considerando as áreas de origem e destino da viagem pretendida, nota-se que o tigre comete um erro de interpretação no último quadrinho. Esse erro mostra que Haroldo não sabe que o globo terrestre é elaborado com base no seguinte elemento da linguagem cartográfica:
- escala pequena
 - projeção azimutal
 - técnica de anamorfose
 - convenção equidistante
 - fuso horário
3. Leia a reportagem e analise a imagem a seguir:

Terremoto matou mais de 20 pessoas no Japão

Há pessoas desaparecidas ou presas sob escombros. Cerca de mil pessoas ficaram feridas.

O terremoto de magnitude 7,3 que sacudiu o sudoeste do Japão na madrugada deste sábado (15) deixou pelo menos 25 mortos e mil feridos, em uma região onde um dia antes outro potente tremor matou nove pessoas.

Disponível em: <http://g1.globo.com/mundo/noticia/2016/04/terremoto-matou-ao-menos-13-no-japao.html>



Google/imagens

Indique o movimento responsável por esse abalo sísmico, que é constante no Japão, e cite os dois tipos de rocha que podem se originar a partir de ações endógenas como essas.

4. Analise as projeções abaixo para responder:



www.google.imagens

Diferencie as projeções quanto ao posicionamento ideológico e às distorções.

5. Uma das tecnologias mais utilizadas pelos profissionais de Geografia é o Sensoriamento Remoto. O termo sensoriamento remoto significa a obtenção de informações sem o contato direto com o objeto de estudo. Trata-se de uma técnica que se iniciou com a utilização de fotografias da superfície da Terra, tomadas a partir de balões, para a elaboração de mapas ainda no século XIX, pouco tempo depois da invenção da fotografia. Posteriormente evoluiu com o uso de aviões e satélites.



Fonte: <http://conhecimentopratico.uol.com.br/geografia/mapas-demografia/26/o-nascimento-do-sensoriamento-remoto-trata-se-de-uma-tecnica-145856-1.asp>

De que forma o uso das tecnologias tem auxiliado a cartografia?

6. (PUC-Rio - adaptada)

Petróleo mais caro preocupa EUA, União Europeia e Japão

Em 2004, os preços do petróleo no mercado internacional tiveram sucessivas altas, lançando dúvidas sobre o crescimento econômico mundial. A elevação do preço do petróleo é consequência de uma série de fatores e tem graves repercussões em alguns países.

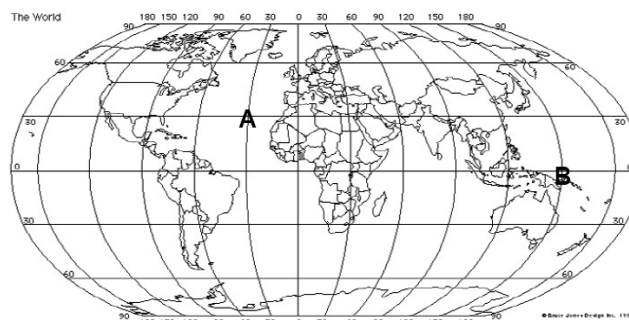
Como podemos associar o petróleo à geologia? Indique em que espaços da superfície terrestre podemos explorá-lo.

7. O que é Coordenada Geográfica?

8. Uma equipe de pesquisa descobriu um mapa com a localização de uma embarcação antiga chinesa que afundou com sua carga de ouro e prata, que nunca foi encontrada.

A coordenada geográfica exata do velho galeão era a seguinte:

Latitude: 30° N e Longitude: 150° O



De acordo com as informações e planisfério acima, responda ao que se pede:

a) Em qual oceano e em quais hemisférios está localizado o velho galeão?

b) Essa equipe de pesquisa tem novas suspeitas de outros navios naufragados, indicados no mapa pelas letras **A** e **B**. Indique essas coordenadas geográficas.

A
Latitude: _____
Longitude: _____

B
Latitude: _____
Longitude: _____