

Aluno(a):

Nº

Ano/Série:1SM

Professor(a): Murilo

Data: 29/04/2020

Nota:

ATIVIDADE DE GEOGRAFIA

ASSUNTOS:

Origem da terra
Minerais e rochas
Estruturas geológicas
Deriva contata e placas tectônicas

1- A Terra é como uma cebola: é dividida em várias camadas. Entre essas diferentes formas que compõem a estrutura interna do nosso planeta, qual(is) dela(s) pode(m) ser considerada(s) sólida(s).

- a) somente a crosta terrestre
- b) somente o manto
- c) somente o núcleo
- d) a crosta e o núcleo interno
- e) o manto externo e a crosta

2- O processo de transformação das rochas preexistentes formou as chamadas Rochas Metamórficas. Sobre esse processo, também chamado de metamorfização, é correto afirmar que:

- a) acontece próximo à crosta terrestre
- b) é oriundo exclusivamente de regiões oceânicas
- c) só atua em rochas magmáticas
- d) só pode ocorrer após o processo de sedimentação das rochas
- e) ocorre somente em locais de alta pressão e com temperaturas elevada

3- O intemperismo é um tipo de agente de transformação de relevo caracterizado por atuar através de processos químicos, físicos e biológicos, transformando as rochas. O tipo de rocha formada pela ação do intemperismo é a:

- a) ígnea
- b) sedimentar
- c) granítica
- d) metamórfica
- e) intrusiva

4- Estrutura geológica é a classificação da litosfera terrestre conforme as suas diferentes origens e as composições de suas rochas. Por seus processos formativos, as estruturas geológicas com condições mais favoráveis à formação de combustíveis fósseis são:

- a) os dobramentos antigos
- b) os maciços antigos
- c) as plataformas cristalinas
- d) as bacias sedimentares
- e) os dobramentos modernos

5- Assinale a alternativa que melhor define a Deriva Continental:

- a) é a hipótese de que todos os continentes são derivados de um substrato magmático que emergiu através de fissuras ou falhas geológicas;
- b) é o sistema de classificação dos continentes, conforme as suas respectivas origens;
- c) é a teoria que afirma que todos os continentes, no passado, formavam apenas um, o Pangeia, e que posteriormente se fragmentou graças à tectônica das placas.
- d) é o postulado da economia que debate acerca da dependência financeira dos continentes do mundo em relação à Europa.
- e) É a lenda relacionada à existência de um continente perdido, denominado Atlantis.