

Aluno(a): _____

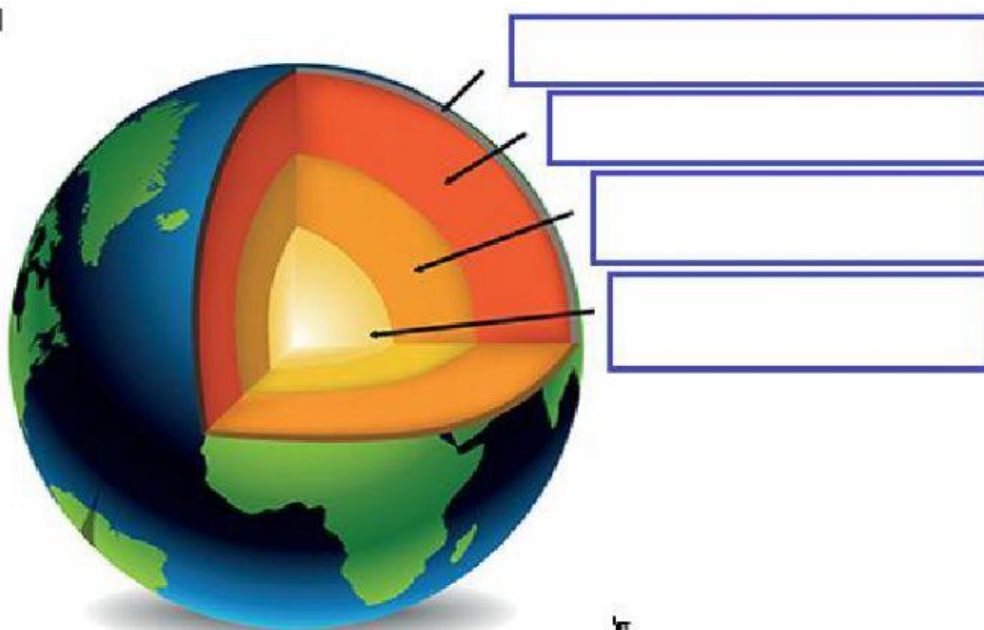
Turma: _____ nº _____

Geografia – 1º ANO

01 - Identifique as camadas da terra

NÚCLEO INTERNO	MANTO	NÚCLEO EXTERNO	CROSTA
----------------	-------	----------------	--------

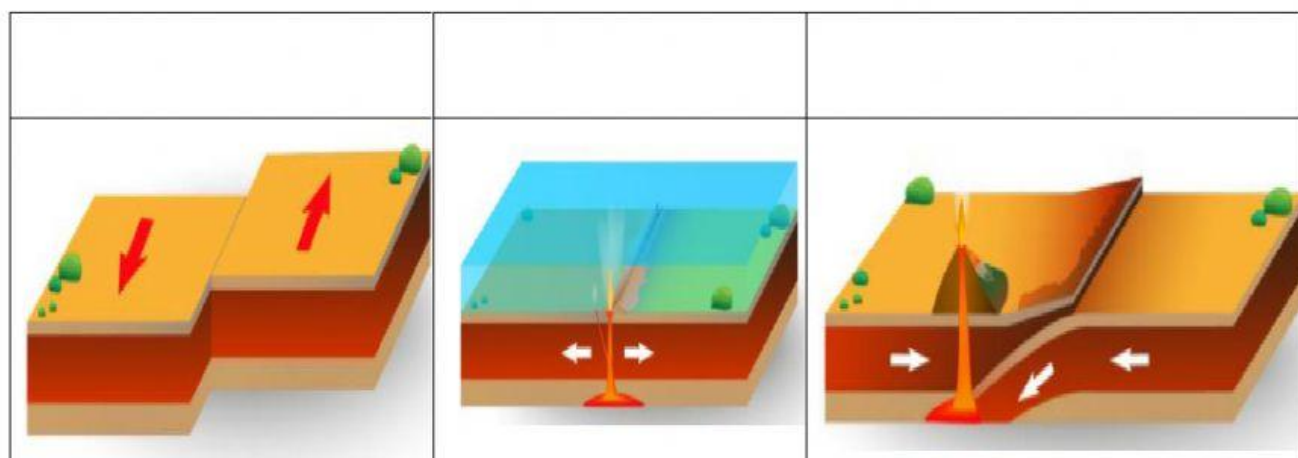
11



12

02 – Relacione as imagens aos limites das placas tectônicas:

CONVERGENTE	TRANSFORMANTE OU CONSERVATIVO	DIVERGENTE
-------------	----------------------------------	------------



03 - A **Deriva Continental** é uma teoria que afirma que, um dia, todos os atuais continentes formavam apenas uma única massa de terra firme, chamada de **Pangeia**. Esse supercontinente, graças ao

movimento das Placas Tectônicas, fragmentou-se várias vezes até proporcionar a atual forma das massas terrestres.

Arraste as imagens ao respectivo Período em que ocorreu

Quaternário Hoje	Triássico 200 milhões de anos	Permiano 225 milhões de anos	Cretáceo 65 milhões de anos	Jurássico 135 milhões de anos
-----------------------------------	---	--	---------------------------------------	---

Deriva dos continentes

Fonte de pesquisa: Atlas geográfico escolar, 6. ed. Rio de Janeiro: IBGE, 2012. p. 12.
Representação esquemática fora de proporção de tamanho e distância e em cores-fantasia.

04 – Relacione as imagens aos tipos de rochas

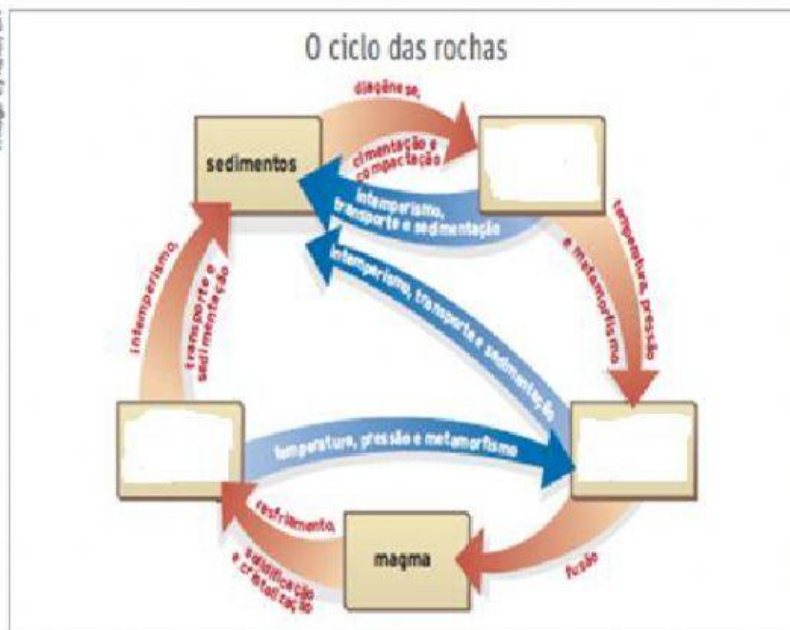
MAGMÁTICA OU ÍGNEA	METAMÓRFICA	SEDIMENTAR
-------------------------------------	--------------------	-------------------

VARVITO	GRANITO	MÁRMORE
		

06 – COMPLETE CORRETAMENTE O CICLO DAS ROCHAS:

MAGMÁTICA OU ÍGNEA	METAMÓRFICA	SEDIMENTAR
-----------------------	-------------	------------

Thiago Lyra/CD/IBR



As rochas metamórficas podem se originar a partir de rochas magmáticas, sedimentares e até mesmo metamórficas (ao passar por diversos processos de metamorfismo). Da mesma forma, as rochas sedimentares podem formar-se a partir da compactação de sedimentos de rochas magmáticas, metamórficas ou de materiais orgânicos. O conjunto de fenômenos químicos e físicos que dão origem às rochas sedimentares é chamado diagenese.

Fonte de pesquisa (do esquema): PETERSEN, James F.; SACK, Dorothy; GASSLE, Robert E. *Fundamentos de Geografia física*. São Paulo: Cengage Learning, 2014. p. 250.

07 A crosta terrestre é a camada superior e sólida da Terra onde se encontram as rochas e as formas de relevo em geral. Os três tipos de rochas, classificadas conforme a gênese, que constituem essa camada são:

- a) ígneas, magmáticas e vulcânicas
- b) sedimentares, metamórficas e magmáticas
- c) metamórficas, fósseis e minerais
- d) litológicas, fraturadas e plásticas
- e) superficiais, intrusivas e extrusivas

08 - O processo que gerou a atual configuração dos continentes na superfície do planeta Terra resultou da fragmentação e do afastamento das terras emersas que, no princípio, constituíam um único bloco chamado Pangeia. Duas teorias tentam explicar esse processo. São elas:

- a) a das placas tectônicas e a da descontinuidade de Mohorovicic.
- b) a da deriva continental e a da descontinuidade de Gutemberg.
- c) a das placas tangenciais e a das placas continentais.
- d) a das placas tectônicas e a da deriva continental.
- e) N.R.A

09- Observe a imagem:



Uma das 33 gravuras da série Fuji, elaboradas entre 1823 e 1829, mostra um tsunami

Assinale a alternativa verdadeira sobre a formação de um tsunami semelhante ao que atingiu o sudeste asiático ao final de 2004:

- a) A formação de tufões acentuados e áreas de alta pressão atmosférica geram tal fenômeno.
- b) A formação de tsunamis está necessariamente associada ao fundo coralígeno do Oceano Índico.
- c) O efeito do aquecimento global é o responsável principal pela ocorrência acima do normal desse tipo de tsunamis nos últimos anos.
- d) A origem do fenômeno está associada a eventos de ordem tectônica.
- e) O derretimento de geleiras na região do Oceano Índico é a responsável pelo fenômeno indicado na gravura.

10 - Relacione as imagens aos respectivos resultados limites das placas tectônicas:

CONVERGENTE	TRANSFORMANTE OU CONSERVATIVO	DIVERGENTE
-------------	-------------------------------------	------------

Falha de San Andreas	Dorsal Meso-Atlântica	Cordilheira dos Andes