



Aluno: \_\_\_\_\_  
Escola: \_\_\_\_\_  
Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
Professora: \_\_\_\_\_

Ano de Escolaridade: 6º  
Disciplina: Ciências

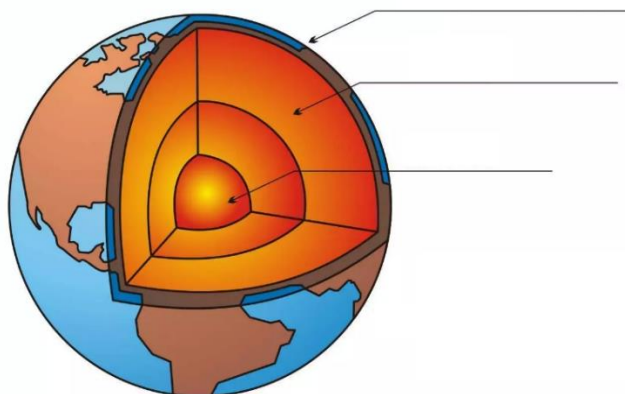
## Semana 27: de 23 a 27 de agosto de 2021.

**Conteúdo(s) desenvolvido(s):** Materiais constituintes da litosfera.

**Motive-se! Aprenda!** Vídeo: <https://youtu.be/lewBTNNyqJA>

Leitura do livro Teláris 6º ano – págs. 16, 18, 20 e 22.

1- Observe as imagens e identifique as estruturas internas do nosso planeta.



2- Complete corretamente com as palavras abaixo.

**mica**

**crosta**

**manto**

**núcleo**

**minerais**

- A camada superficial da Terra, onde nós moramos é chamada de .....
- A ..... é um componente do granito.
- O ..... localiza-se no centro da Terra, é formado por grande quantidade de ferro e níquel, tem aproximadamente a temperatura de 5.500 ° C.
- As rochas são formadas por ....., que são substâncias químicas sólidas encontradas na natureza.
- O ..... é uma camada que possui partes pastosas, com muitos gases submetidos a fortes pressões e tem a temperatura aproximadamente a 3.000 ° C.

3- Identifique o tipo de rocha com base nas características apresentadas. (Magmáticas, Metamórficas ou Sedimentares).

- Originam-se após as rochas sofrerem aumento de pressão e temperaturas nas partes profundas da crosta. ....
- Formadas pela acumulação de fragmentos provenientes de outras rochas. ....
- Formadas pelo resfriamento e pela solidificação do magma, material proveniente do manto em condições especiais de alívio de pressão. ....

4- O gnaiss é uma rocha metamórfica que origina da transformação do(a):

- mármore
- ardósia
- granito
- pedra-pomes

5- O mármore, o gnaiss, a ardósia, o quartzo e a pedra-pomes são exemplos de rochas:

- sedimentares
- metamórficas
- magmáticas
- ígneas