



**Asignatura:** Ciencias Naturales 9° grado  
La estructura de la Tierra

**Nombre:** \_\_\_\_\_

**Instrucciones:** Responda lo que se le indica a continuación.

1. Una con una línea las capas de la tierra con su definición según corresponda.

Es la capa de gases de la Tierra que actúa como un escudo protector porque filtra los rayos solares.

Geósfera

Es la capa sólida superficial del planeta, comprende el suelo y el subsuelo terrestre.

Atmósfera

Es la capa acuosa de la Tierra que cubre el 70% de la superficie terrestre.

Hidrosfera

2. Responda las siguientes preguntas.

a) ¿En dónde se encuentra el agua dulce del planeta?

b) Enumera cinco actividades de tu vida diaria que no podrías realizar sin agua.

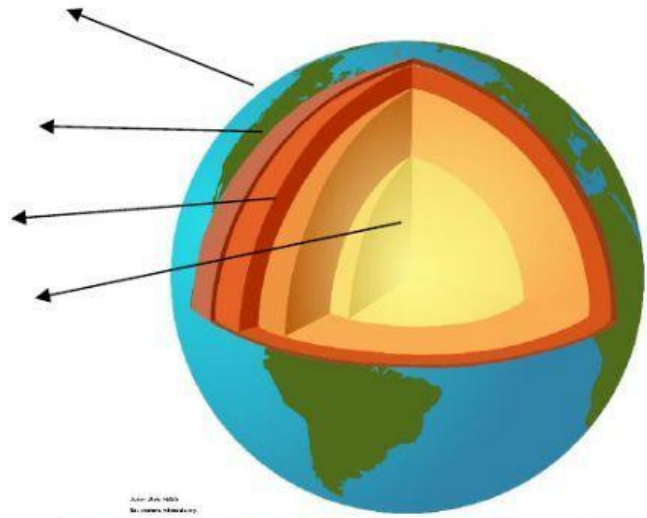
c) ¿En qué capa de la Geosfera (modelo dinámico) vivimos?

d) ¿Qué diferencias existen entre los modelos estático y dinámico del interior de la Tierra?

3. Arrastre el nombre de cada capa de la geósfera según corresponda.

Este modelo es:

\_\_\_\_\_

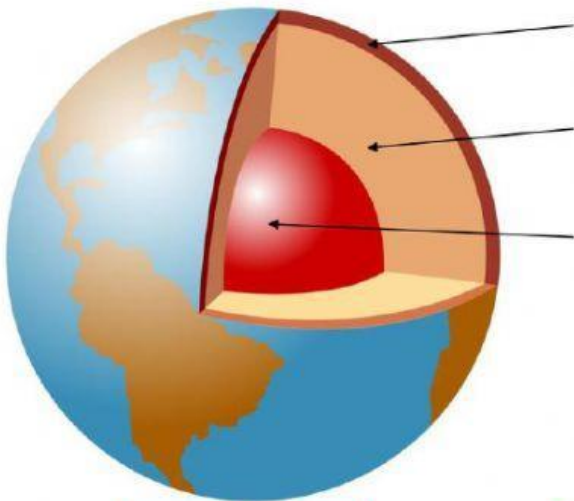


Mesosfera

Astenosfera

Núcleo

Litósfera



Corteza

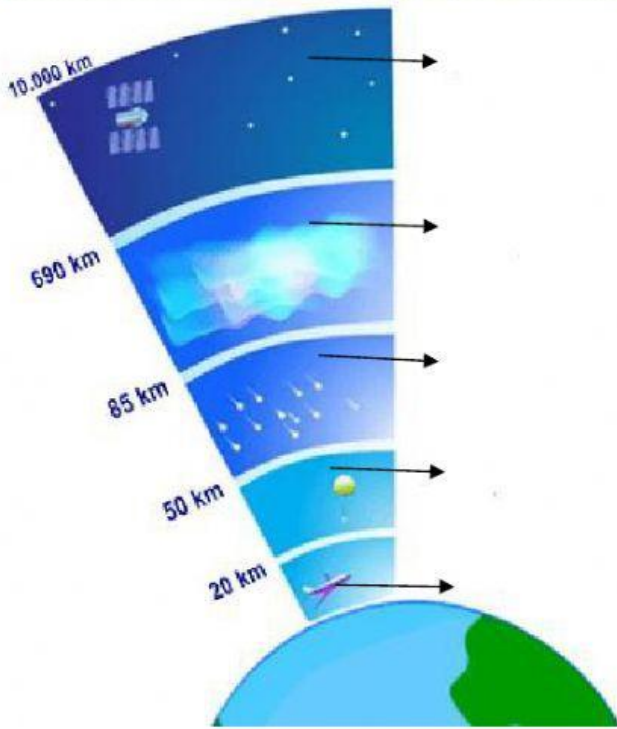
Núcleo

Manto

Este modelo es:

\_\_\_\_\_

4. Arrastre el nombre de cada capa de la atmósfera según corresponda.



Ionosfera

Es el límite exterior de la Tierra.

Exosfera

Mesósfera

En esta capa los gases se encuentran ionizados.

Estratosfera

Troposfera

En esta capa se localiza la capa de ozono.

En esta capa se producen los fenómenos meteorológicos.

Esta capa tiene temperaturas bajas, contiene hielo y polvo.