

INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOSÉ ANTONIO GALÁN

NIT: 825.000.242-9; DANE: 144001000545

Creación y autorización según decreto departamental 248 del 05 de Noviembre de 2002 Riohacha — La Guajira

Ciencias Sociales Grado 6°Y 7°

Guía No. 03

Docente: Aleida Moscote Peña

aamoscotepena@joseagalanriohacha.edu.co

EL PLANETA TIERRA

Nuestro planeta es un cuerpo celeste que hace parte del sistema solar y posee características físicas tanto externas como internas. Las características externas se llaman biosfera y las internas se llaman endosfera.

CARACTERÍSTICAS EXTERNAS O BIOSFERA:

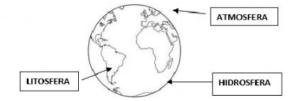
CARACTERÍSTICAS INTERNAS O ENDOSFERA:

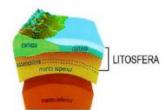
- Litosfera
- Hidrosfera
- Atmosfera

- Corteza
- Manto
- Núcleo

BIOSFERA

Esta palabra significa envoltura viva, ya que es un medio físico que rodea la tierra, el cual contribuye a generar y preservar la vida.





LITOSFERA

Es la capa externa de la tierra conformada por la corteza terrestre y está integrada por las placas tectónicas. La parte emergida de la litosfera conforma los 5 continentes (Asia, África, América, Europa y Oceanía).

HIDROSFERA

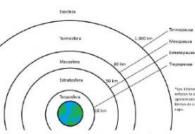
Está compuesta por la totalidad de las aguas del planeta incluidos los océanos, mares, lagos, ríos, etc.

OCEANG BLACAL APTICO OCEANG PACIFICO O

ATMOSFERA

Es la capa de gas que rode la tierra y está compuesta por diversas capas como son:

- Troposfera: Es la capa de la atmosfera que está en contacto con la tierra
- Estratosfera: En ella predomina el ozono, el cual evita que ingrese a la tierra los rayos ultravioleta.
- Mesosfera: En esta capa es en donde se transmiten las ondas de radio y televisión.
- Termosfera: Está compuesta por vapores de sodio que desempeñan un papel muy importante en los fenómenos luminosos.
- Exosfera: Es la última capa de la atmosfera y está compuesta de gas interespacial ya que se encuentra en contacto con el espacio exterior.



ENDOSFERA

La tierra en su parte interior está conformada por una serie de capas. Las cuales son:

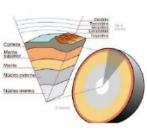
CORTEZA

Comprende la superficie terrestre hasta 33 km de profundidad y es en esta capa donde los seres humanos realizan la explotación de los recursos naturales como el gas y las piedras preciosas.

MANTO

Es la capa intermedia entre la corteza y el núcleo, en esta zona se almacena el magma. **EL NÚCLEO**

Es la parte interior de la tierra y tiene forma esférica. Está conformada por dos partes. En núcleo externo el cual tiene propiedades líquidas y el núcleo interno que tiene propiedades sólidas.





INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOSÉ ANTONIO GALÁN

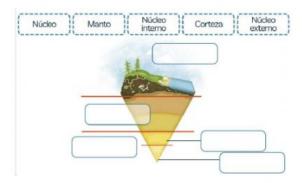
NIT: 825.000.242-9; DANE: 144001000545

Creación y autorización según decreto departamental 248 del 05 de Noviembre de 2002 Riohacha – La Guajira

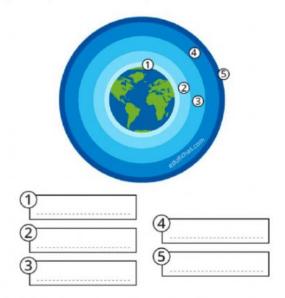
TRANSFERENCIA: Para afianzar tus conocimientos resuelve:

NOMBRE DEL ESTUDIANTE	GRADO

1. Completa el dibujo sobre las capas internas de la tierra.



2. Completa el siguiente gráfico sobre las capas de la atmósfera.



3. Completa el siguiente texto con las palabras que están en azul.

suave	oxígeno		rayos del Sol	dióxido de carbono
	igua	los seres v	ivos tem	peratura
La atmósfera con respirar y	tiene	que las plant		vivos necesitan para a fabricar su alimento.
La atmósfera prot pueden causar er			los	que nos
La atmósfera retie la Tierra nunca de vivos.				de vivencia de los seres
El cuerpos de casi to	Mark Street, Square, S	se encuentra e	n la hidrosfera	, forma parte de los
La hidrosfera mar	ntiene		la temperatura	a de la Tierra.

- 4. Responde la opción correcta:
 - a. ¿En qué capa de la atmosfera ocurren fenómenos metereológicos que influyen en los seres vivos?
 - Troposfera
 - Mesosfera
 - Exosfera
 - b. ¿En qué capa de la atmosfera está presente el gas interespacial?
 - Estratosfera
 - Termosfera
 - Exosfera
 - La atmosfera......
 Proteje la superficie terrestre de la caida de pequeños meteoritos