



Escuela de Educación Básica "Gaspar Sangurima"

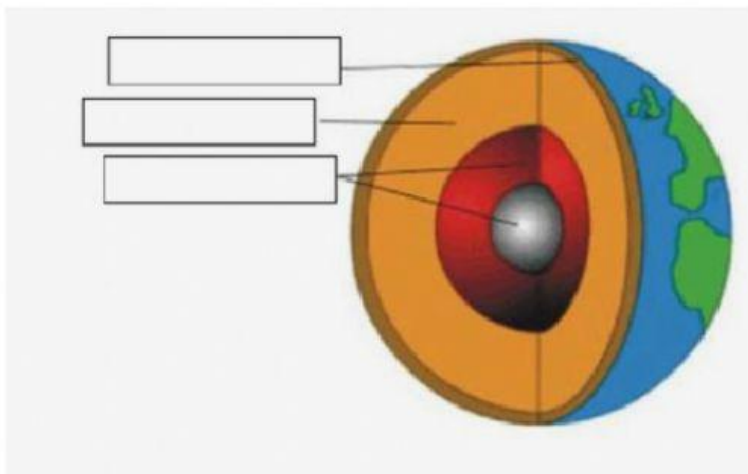
Dirección: Ingapirca –Santa Ana - Teléfono: 2-851196

Cuenca-Ecuador

e-mail: gasparsangurima@gmail.com



NIVEL:	ASIGNATURA: CIENCIAS NATURALES	AÑO LECTIVO
AÑO EGB: SÉTIMO EGB	GRUPOS/PARALELOS: A	2021 – 2022
DOCENTE: PATRICIO NARANJO PINOS.		
ESTUDIANTE:		FECHA:

ÍTEM	VALOR
1. Une con una línea las relaciones de los animales con los ecosistemas. - Se establece entre dos especies que se ayudan entre sí y obtienen un beneficio mutuo. - Un animal se alimenta de otro animal (su presa). - Se da entre dos animales que luchan por un mismo recurso. Enumera, en orden ascendente, los eslabones de la cadena alimenticia. Productores _____ Descomponedores _____ Consumidores primarios _____ Consumidores secundarios _____	3 4 3
2. Escriba el nombre de las capas de la tierra según corresponda. 	4



3. Escribir el nombre de las capas de la Tierra según corresponda.

Es la capa de aire que rodea el planeta. En ella flotan las nubes.

Es el conjunto de toda el agua que cubre gran parte de la superficie.

Es el conjunto de los seres vivos que habitan en la Tierra.

Es la parte sólida de la Tierra y está compuesta de rocas y metales.

2

4. Relaciona los siguientes enunciados

4

- Fuerza con la que la gravedad atrae un cuerpo.
- Cantidad de materia que tiene un cuerpo.
- Unidad de fuerza que relaciona la masa con la gravedad.

Newton

Peso

Masa

5. Relacionar las siguientes reacciones químicas.

6

- ☐ Paso de cáscara de plátano a fertilizante.
- ☐ Incineración de madera para producir calor.
- ☐ Producción de pan.
- ☐ Cambio de color de la estatua de la libertad de rojizo a verde.

- ☐ Combustión
- ☐ Descomposición
- ☐ Fermentación
- ☐ Oxidación

6. Relacionar las siguientes fuentes con la energía que las representa.

Bicicleta estática autosustentable, sin conexiones eléctricas.

Eólica

Termas de Papallacta.

Hidráulica

Batería de celular.

Nuclear

Molino operado con base en aire.

Química

Batanes de tela operados por un río.

Térmica

Submarino operado con base en un reactor nuclear.

Mecánica



Escuela de Educación Básica "Gaspar Sangurima"

Dirección: Ingapirca –Santa Ana - Teléfono: 2-851196

Cuenca-Ecuador

e-mail: gasparsangurima@gmail.com



PREGUNTAS DE REFLEXIÓN METACOGNITIVA

1. ¿Qué pasaría si dejas una cáscara de plátano en un terreno?
2. ¿Por qué se infla y aumenta el volumen la masa de pan?
3. ¿En qué capa de la tierra vive el ser humano?
4. ¿Si ponemos una llave en un vaso de agua, que sucedería? ¿Por qué?
5. Reflexiona sobre lo que aprendiste y señala lo pertinente en el cuadro

	Lo hago muy bien.	Lo he logrado apenas.	Todavía me falta.
Entiendo la diferencia entre un circuito serie y en paralelo.			
Comprendo la diferencia entre peso y masa.			

TOTAL

26

EQUIVALENCIA (10/10)

.../10

ELABORADO	REVISADO	APROBADO
DOCENTE: Mgs. Patricio Naranjo	COORDINADOR DE SUBNIVEL: Mgs. Patricio Naranjo	DIRECTORA: Tngla. Verónica Salto.
Firma:	Firma:	Firma:
Fecha:	Fecha:	Fecha: