



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA FISCAL
"JOAQUÍN SÁNCHEZ DE ORELLANA"**

Datos Generales:	Instrucciones:	
Nombre:	<ul style="list-style-type: none"> ➤ LEA CON ATENCIÓN LAS PREGUNTAS ANTES DE CONTESTAR, PARA RESPONDER LO QUE SE PIDE ➤ ESCRIBA EN FORMA LEGIBLE. 	
EVALUACIÓN I QUIMESTRE Fecha: -JUNIO DE -2022 SÉPTIMOS A-B-C Paralelo: "C" Periodo: 2021- 2022 Asignatura: CIENCIAS NATURALES Docente: Lic. Carlos Pintag, MsC.. Mónica Simbaña, MSc. Margarita Núñez Tiempo: 60 min	EN CASO DE DESHONESTIDAD ACADÉMICA SE APLICARÁ EL ART. 226 DEL R.L.O.I.E, QUE SEÑALA: <i>"Copiar el trabajo académico o examen de alguien por cualquier medio, con o sin su consentimiento, o permitir que alguien copie del propio trabajo académico o examen O Utilizar notas u otros materiales de consulta durante un examen, a menos que el docente lo permita de manera expresa recibirán una calificación de cero en la tarea o el examen en que haya cometido el acto de deshonestidad académica."</i>	
"EXITOS"	TOTAL: puntos 23	Calificación: <hr style="width: 50px; margin: 0 auto;"/> 10

Explica con lenguaje claro y apropiado la importancia de los procesos de fotosíntesis, nutrición, respiración e importancia para el mantenimiento de la vida. (J.3., I.3.) (Ref. I.CN.3.2.1.)

I.CN.3.3.3. Plantea y comunica medidas de protección, hacia los ecosistemas y las especies nativas amenazadas en las Áreas Naturales Protegidas del Ecuador, afianzando su propuesta en los aportes científicos de investigadores locales. (J.3., I.1., I.3.)

I.CN.3.3.1. Examina la dinámica de los ecosistemas en función de sus características, clases, diversidad biológica, adaptación de especies y las interacciones (interespecíficas e intraespecíficas), que en ellos se producen. (J.3.)

I.CN.3.10.1. Analiza la estructura de la Tierra (capas, componentes) como parte del sistema solar y su órbita, con respecto al Sol y el resto de planetas. (J.3.)

Explica el proceso de formación de la Cordillera de los Andes y la biodiversidad de especies en las regiones naturales del Ecuador, en función de la comprensión del movimiento de las placas tectónicas como fenómeno geológico, (J.1., J.3.) (Ref.I.CN.3.10.2.)

Clasifica la materia en sustancias puras y mezclas. Además, reconoce las mezclas homogéneas y heterogéneas (J.3., S.2.) (Ref. I.CN.3.6.2.)

1. Leo y subrayo la respuesta correcta

1p

La fotosíntesis es:

- El proceso donde las hojas fabrican su propio alimento.
- Proceso donde las raíces captan el agua.
- Proceso donde las raíces captan el sol.
- La planta se marchita al recibir el sol

2.- Contesto con una V si es verdadero o una F si es falso.

(0,5 C/R)

1p

- a) La biósfera es donde todos los seres vivos habitan en la tierra. ()
- b) Un ecosistema es donde se presenta las condiciones de agua, luz y temperatura. ()
- c) En el habitat podemos encontrar distintos tipos de especies de seres vivos. ()
- d) La superficie de la tierra tiene el nombre de biósfera ()

3.- Coloco el tipo de ecosistema con su fotografía.

3 P

		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
ECOSISTEMA TERRESTRE	ECOSISTEMA ACUÁTICO	ECOSISTEMA MIXTO

4.- Encierro la respuesta correcta:

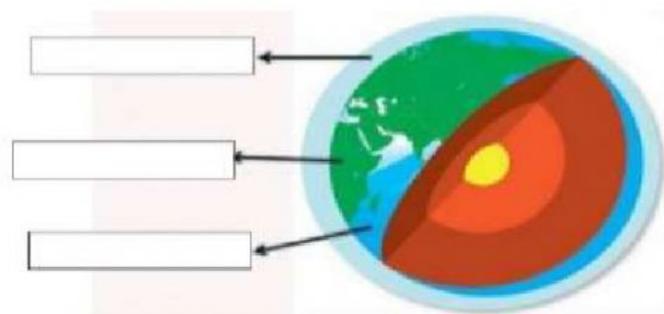
1p

La biodiversidad es:

- a) Es la creación de espacios protegidos para los animales.
- b) Es la aplicación de mano de obra para restaurar la naturaleza.
- c) Es la variedad de vida que encontramos en la tierra.

5.- Ubico las capas de la tierra en el lugar correcto:

3 p

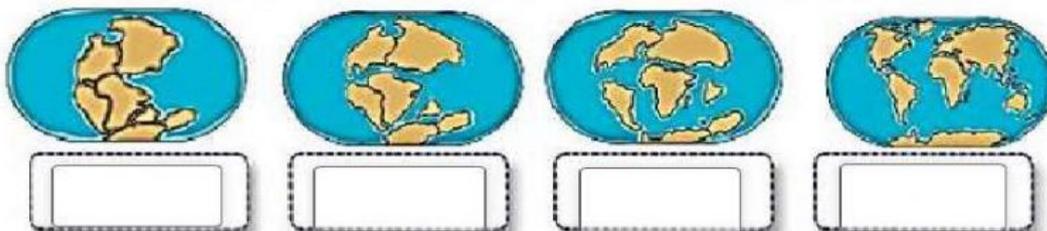


MANTO NÚCLEO CORTEZA

6.- Escriba el literal correcto de los pasos de la formación de los continentes.

4 P

- a. Se inicia la separación de los continentes
- b. Existe un solo continente llamado Pangea
- c. Se abre el océano Atlántico
- d. América y Europa están separadas



7.- Identificar y completar cada tipo de rocas con las palabras de la columna.

7 p

The image shows six rock samples arranged in two rows of three. Each sample has an empty box below it for identification. To the right of the samples is a vertical list of rock types in boxes: VOLCÁNICAS, PLUTÓNICAS, BASALTO, GRANITO, OBSIDIANA, SIENITA, and PUMITA.

8.- Encierro lo correcto:

1p

➤ La materia se clasificar en:

- a) Sustancias puras y mezclas
- b) Sustancias puras y minerales
- c) Sustancias puras y masa

9.- ¿Qué tema de Ciencias Naturales me llamo más la atención y por qué?

1p

.....

10.- ¿Qué has hecho o aprendido en Ciencias Naturales?

1p

.....

.....

DOCENTE	CORDINADOR/A DE ÁREA	DIRECTORA
Nombre: MsC. Margarita Núñez	Nombre: MsC. Mónica Simbaña	Nombre: MsC. Nelly Miño
fj	fj	fj