



# UNIDAD EDUCATIVA FISCOMISIONAL

## "Mariana de Jesús"



Construyendo la pedagogía del amor a Cristo

Regentada por las Hijas de la Caridad

Cayambe – Ecuador

2021-2022

### EVALUACIÓN DIAGNÓSTICA DE DESTREZAS CON CRITERIO DE DESEMPEÑO

Área:	Ciencias Naturales	Subnivel:	Básica Media	Grado:	SEXTO	Paralelo "A, B, C "
Nombre y Apellido:	Fecha:					
DOCENTES	Lic. Julio Farinango, Lic. Geovana Lechón, Lic. Evelyn Cabrera.					
Indicaciones generales. 1.-Escuche las indicaciones del/ la docente						

1.-Arrastre las palabras del recuadro y complete la siguiente frase.

biodiversidad      conservación      protegidos      Tierra

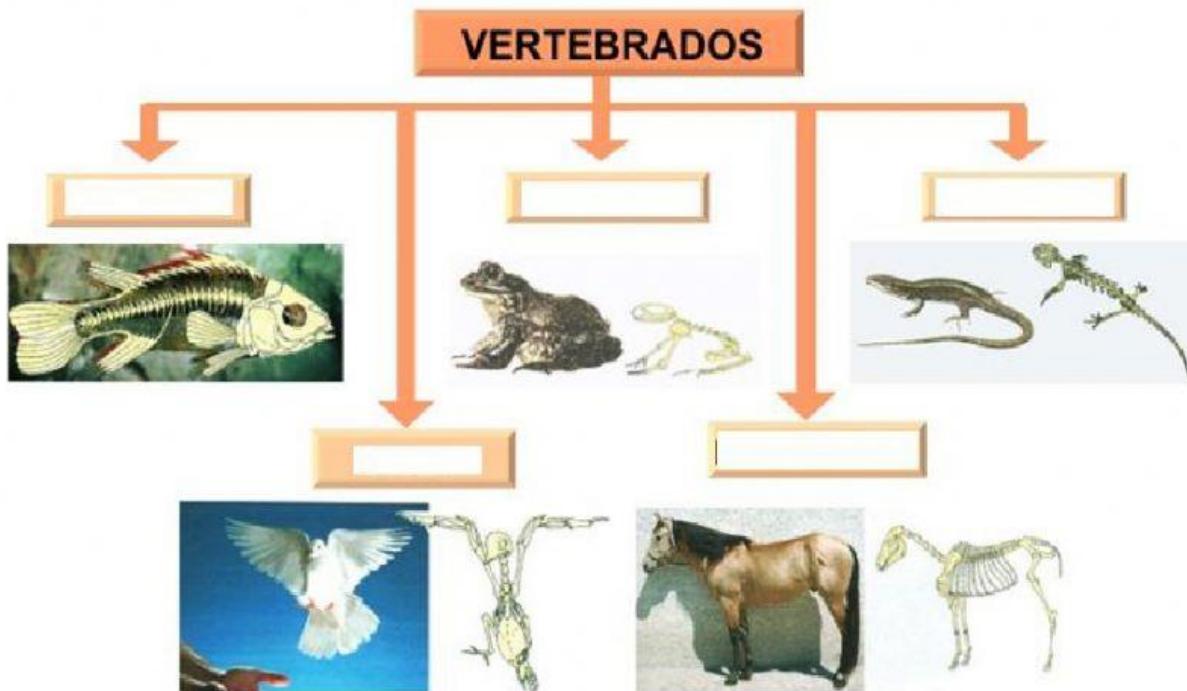
a.- La .....es la variedad de vida que se encuentra en la .....

b.- La .....de la biodiversidad es imprescindible para mantener las condiciones que posibilitan nuestra existencia en la Tierra.

c.- La creación de espacios .....es una de las principales medidas que se llevan a cabo para conservar la biodiversidad.

2.- Complete el siguiente esquema con el nombre de cada grupo al que pertenece el animal ilustrado.

reptiles      aves      anfibios      peces      mamíferos



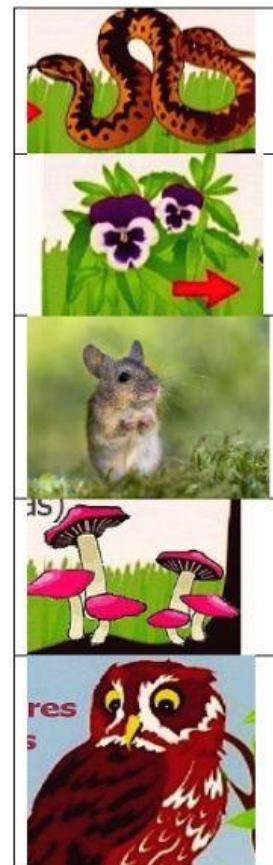


### 3.- Escriba las palabras del recuadro y complete el siguiente enunciado que corresponde.

satélites	a.- Los..... son astros de forma esférica que no emiten luz ni calor.
estrellas	b.- Las.....son astros con forma esférica que emiten luz y calor.
planetas	c.- Los.....son astros que no emiten ni luz ni calor y giran alrededor de los planetas.

### 4.- Una con líneas según corresponda de acuerdo al eslabón que pertenece en la cadena alimenticia.

CONSUMIDORES TERCEARIOS
PRODUCTORES
CONSUMIDORES PRIMARIOS
DESCOMPONEDORES
CONSUMIDORES SECUNDARIOS



**5.- Seleccione la (V) si es verdadero o la (F) si es falso, de las siguientes afirmaciones, según corresponda.**

Afirmación.	V	F
a.- Un ecosistema es el conjunto de seres vivos y el medio físico en el que viven.		
b.- Los seres vivos son las cosas que componen un ecosistema, como el agua y las rocas.		
c.- Una población es el conjunto de comunidades.		
d.- Los osos polares desarrollan el pelaje como una adaptación del medio físico que les sirve para protegerse del frío.		
e.- Llamamos biósfera al conjunto de todos los seres vivos que habitan la Tierra.		

**ÍTEM DE SELECCIÓN MULTIPLE****6.- De las siguientes afirmaciones seleccione las que son correctas.**

- Los asteroides son astros pequeños de material rocoso que giran alrededor de las estrellas o planetas.
- Cometas son los meteoritos que entran en la atmósfera de la Tierra.
- Meteoritos son partes de cometas o de asteroides que chocan con otros astros.
- Galaxias son astros que giran alrededor de una estrella, siguiendo una trayectoria elíptica.

**7.- Una con líneas la columna A con la columna B según corresponda.**

Movimiento de rotación	Es el giro de la Tierra alrededor del Sol.
Primavera	Los rayos del sol llegan muy inclinados, calientan poco y es la estación del año que hace más frío.
Invierno	Los rayos del sol llegan menos inclinados, calientan más y las temperaturas van aumentando.
Movimiento de traslación	Es el giro de la Tierra sobre sí misma,
Otoño	Los rayos de sol llegan muy directos, calientan mucho y es la estación del año donde hace más calor
Verano	Los rayos del sol llegan más inclinados, calientan menos y las temperaturas son suaves.

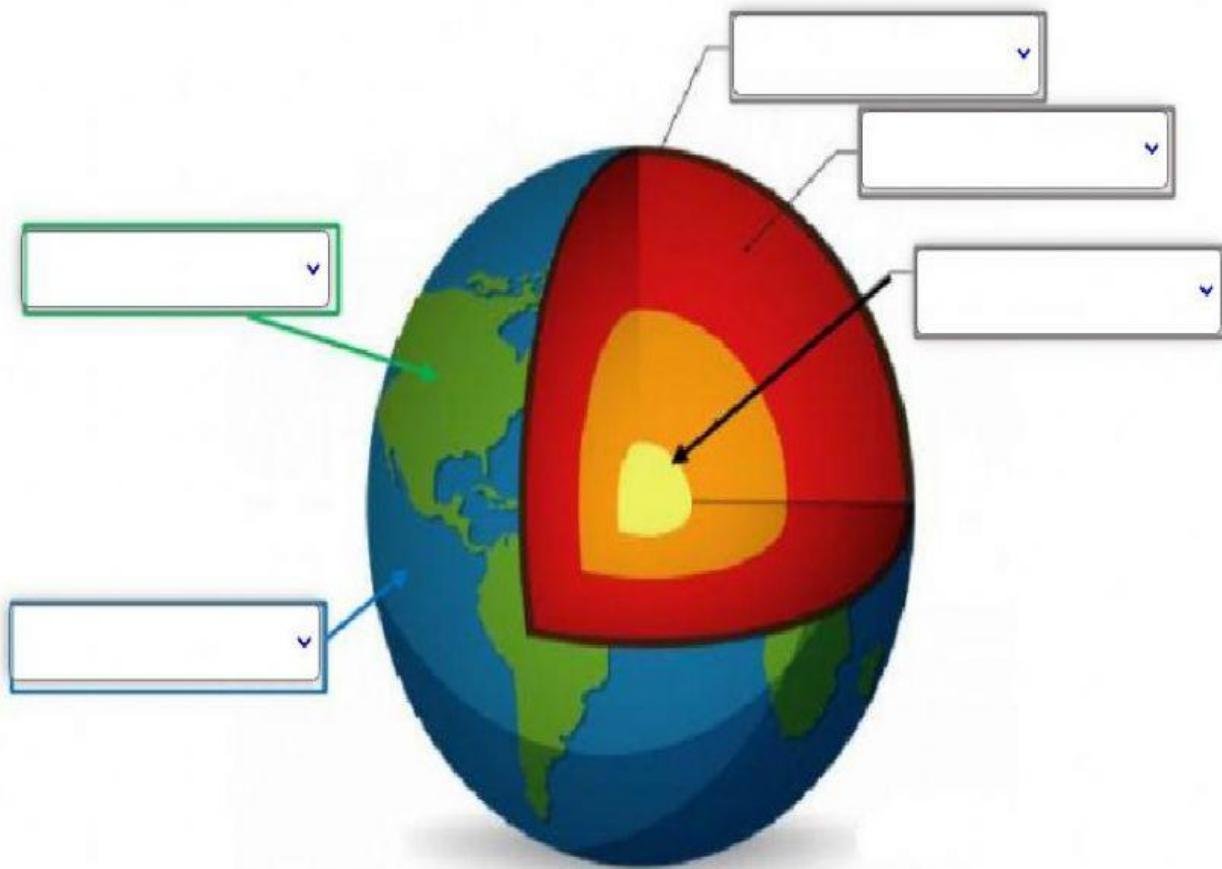


### 8.- Seleccione cuáles son los elementos que conforman el aire, suelo y agua.

Materia orgánica	<input type="checkbox"/>	H2O	<input type="checkbox"/>	Neón	<input type="checkbox"/>	Materia inorgánica	<input type="checkbox"/>
Oxígeno	<input type="checkbox"/>	Quitus	<input type="checkbox"/>	Yumbos	<input type="checkbox"/>	Azufre	<input type="checkbox"/>

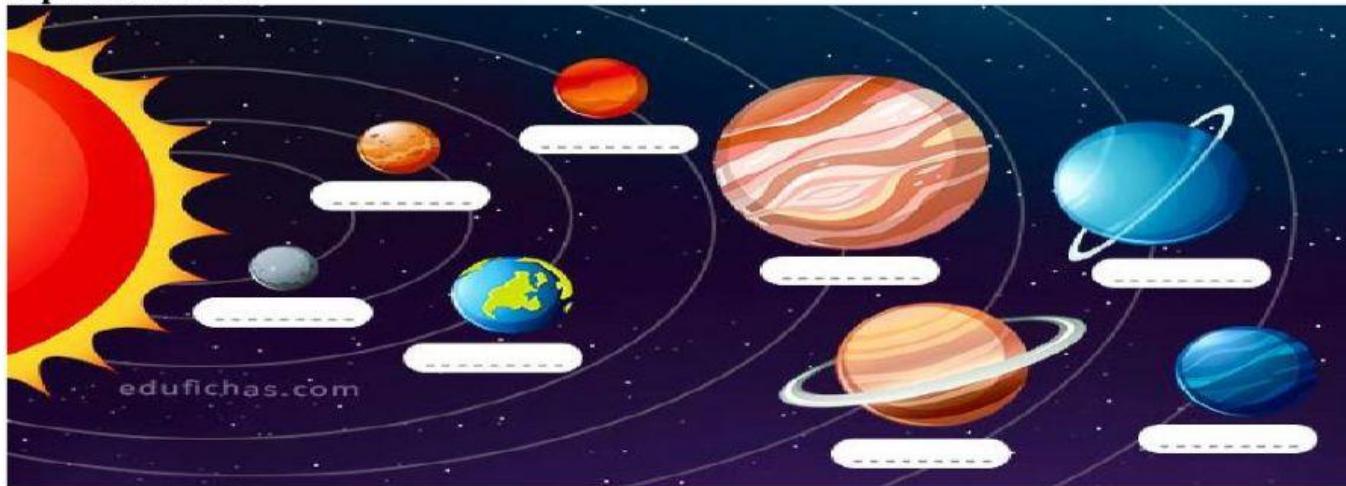
### 9.-Arrastre las partes de la Tierra y ubique sus nombres correctamente.

MANTO	HIDROSFERA	NÚCLEO	GEOSFERA	CORTEZA
-------	------------	--------	----------	---------





**10.-Escriba el nombre de los planetas que conforman el sistema solar en los espacios vacíos.**



SEXTOS AÑOS A, B, C  
ELABORADO POR  
TUTOR

*Lic. Nataly CAPELO*  
REVISADO POR  
COORDINACIÓN ACADÉMICA

*SOR. Lucía ROSERO*  
APROBADO POR  
DIRECTORA