



1. Escriba verdadero y falso ¿Qué es la fotosíntesis y por qué es importante para la vida en la Tierra?

- La fotosíntesis es un proceso mediante el cual las plantas convierten la luz solar en energía química.

- La fotosíntesis libera dióxido de carbono a la atmósfera.

- La fotosíntesis es importante solo para las plantas.

2. Escoja una respuesta correcta ¿Cuáles son las principales capas de la Tierra y qué características tiene cada una?

- a) Atmósfera, hidrosfera, geosfera
- b) Núcleo, manto, corteza
- c) Litosfera, astenosfera, mesosfera
- d) Troposfera, estratosfera, mesosfera

3. Unir correctamente ¿Qué es el ciclo del agua y cuáles son sus etapas principales?

- Evaporación
- Condensación
- Precipitación
- Infiltración
- Escorrentía
- El agua se filtra en el suelo y recarga los acuíferos subterráneos.
- El agua fluye sobre la superficie del suelo y regresa a los ríos, lagos y océanos.
- El agua se transforma de líquido a gas (vapor de agua) debido al calor del sol.
- El vapor de agua se enfriá y se transforma en pequeñas gotas de agua o cristales de hielo, formando las nubes.
- El agua cae a la Tierra en forma de lluvia, nieve, granizo o niebla.

4. Arrastre la respuesta correcta ¿Qué son los ecosistemas y cuáles son sus componentes principales?

Componentes abióticos	Componentes bióticos

Animales

Suelo

Bacterias

Plantas

Temperatura

Hongos

Luz solar

Agua

Aire

5. Seleccione ¿Qué son las células?

- Los bloques de construcción de los seres vivos
- La unidad básica de vida
- Estructuras que componen todos los organismos vivos
- Todas las anteriores

6. Sopa de letras ¿Qué son las adaptaciones de los seres vivos y cómo les ayudan a sobrevivir?

A	D	A	P	T	A	C	I	O	N	E	S
M	I	G	R	A	C	I	O	N	C	O	M
P	E	L	A	J	E	G	R	U	E	S	O
C	A	M	U	F	L	A	J	E	R	B	P
O	S	O	P	O	L	A	R	G	A	S	G
N	E	C	T	A	R	A	L	A	S	D	H
D	E	S	I	E	R	T	O	S	F	G	H
U	N	A	S	A	V	A	N	N	A	H	J
C	A	M	E	L	L	O	A	G	U	A	G
T	E	M	P	E	R	A	T	U	R	A	H

7. Escriba su criterio acerca de ¿Qué es la biodiversidad y por qué es importante?

8. Complete ¿Qué es el sistema solar y cuáles son sus componentes principales?

- El sistema solar es un conjunto de cuerpos celestes que giran

alrededor del _____.

- El Sol es la _____ central del sistema solar.

Los planetas son cuerpos celestes que giran alrededor del

_____.

- En nuestro sistema solar hay _____ planetas.

Los planetas del sistema solar son: _____, _____,
_____, _____, _____, _____, _____,
_____ y _____.

Además de los planetas, el sistema solar también incluye
_____, _____, _____ y otros cuerpos
celestes.