EVALUACIÓN

Materia: Ciencias Naturales **Grado:** 8.º (octavo)

Nombre completo:

Lee cada pregunta y elige la única respuesta correcta.

1. ¿Qué sucede en la fase luminosa de la fotosíntesis?

- ◯ **A)** La planta absorbe oxígeno y libera luz solar para producir azúcar.
- ◯ **B)** La planta utiliza la luz solar para producir energía química y libera oxígeno.
- ◯ **C)** La planta libera dióxido de carbono y absorbe agua en la oscuridad.

2. ¿En dónde está el mayor depósito de carbono?

- ◯ **A)** En la atmósfera.
- ◯ **B)** En los seres vivos.
- ◯ **C)** En las rocas sedimentarias y sedimentos de la tierra.

3. ¿Qué es el "guano" y cuál es su importancia en la agricultura?

- ◯ **A)** Es la acumulación de excrementos de aves marinas y se utiliza como abono natural porque aporta nutrientes al suelo.
- ◯ **B)** Es un tipo de roca que se usa para construir y evitar la erosión del suelo.
- ◯ **C)** Es un gas liberado por las plantas que ayuda a regar los cultivos.

4. ¿Cuál es la clasificación general de los ciclos biogeoquímicos?

- ◯ **A)** Ciclos solares, lunares y terrestres.
- ◯ **B)** Ciclos físicos, químicos y mecánicos.
- ◯ **C)** Ciclos gaseosos, sedimentarios e hidrológicos.

5. ¿Por qué el agua cumple uno de los ciclos biogeoquímicos?

- ◯ **A)** Porque solo almacena carbono en las rocas.
- ◯ **B)** Porque es esencial y permite transportar las sustancias y nutrientes.
- ◯ **C)** Porque produce energía solar para las plantas.

LIVEWORKSHEETS