

Science Fables

El equipo del bosque

Cuestionario

Este cuestionario sigue a dos niños curiosos y al guardabosques Mateo mientras descubren cómo los factores bióticos y abióticos trabajan juntos en un ecosistema.

1. ¿Qué es un ecosistema?

- A. Un lugar donde solo hay animales
- B. Un lugar donde los seres vivos y las cosas sin vida interactúan y dependen unos de otros
- C. Un lugar donde solo crecen plantas
- D. Un lugar sin agua ni luz del sol

2. ¿Cómo se llama a las partes de un ecosistema que están vivas o estuvieron vivas?

- A. Factores abióticos
- B. Factores del clima
- C. Factores bióticos
- D. Factores del terreno

3. ¿Cuál de estos es un factor abiótico?

- A. Un ciervo
- B. Un hongo
- C. Un pájaro
- D. La luz del sol

4. ¿Qué hacen los hongos en un ecosistema?

- A. Producen luz del sol
- B. Descomponen la materia muerta y devuelven nutrientes al suelo
- C. Crean rocas
- D. Impiden que crezcan las plantas

5. ¿Qué pasa cuando los equipos biótico y abiótico trabajan juntos en equilibrio?

- A. El ecosistema se mantiene sano y fuerte
- B. Todos los animales abandonan el bosque
- C. El suelo desaparece
- D. El clima deja de cambiar

Clave de respuestas



1. B — Un lugar donde los seres vivos y las cosas sin vida interactúan y dependen unos de otros

Un ecosistema es un lugar donde los seres vivos y las cosas sin vida interactúan y dependen unos de otros.

2. C — Factores bióticos

A las partes de un ecosistema que están vivas o estuvieron vivas se les llama factores bióticos.

3. D — La luz del sol

La luz del sol es un factor abiótico porque es una parte del ecosistema sin vida.

4. B — Descomponen la materia muerta y devuelven nutrientes al suelo

Los hongos descomponen la materia muerta y devuelven nutrientes al suelo.

5. A — El ecosistema se mantiene sano y fuerte

Cuando los equipos biótico y abiótico trabajan juntos en equilibrio, el ecosistema se mantiene sano y fuerte.