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.