Science Fables

El misterio de la cueva acogedora

Cuestionario

Este cuestionario sigue a Lila y Owen mientras descubren cómo la hibernación ayuda a algunos animales a sobrevivir al invierno.

1. ¿Qué es la hibernación?

A. Un largo periodo de descanso profundo durante los meses fríos
B. Un viaje a un país más cálido
C. Una forma en que los animales construyen nidos
D. Un tipo de caza

2. ¿Por qué hibernan algunos animales?

A. Para evitar la luz del sol
B. Para ahorrar energía cuando hay poca comida y las temperaturas son bajas
C. Para que les crezca pelaje nuevo
D. Para aprender a cazar

3. ¿Qué le pasa al cuerpo de un animal durante la hibernación?

A. Su ritmo cardíaco y su respiración se vuelven más lentos
B. Su corazón late mucho más rápido
C. Crece más cada día
D. Su cuerpo se calienta más de lo normal

4. ¿Cómo se preparan muchos animales antes de hibernar?

A. Comen más de lo normal y almacenan grasa en el cuerpo
B. Dejan de comer durante varios meses antes
C. Beben solo agua fría
D. Pierden todo su pelaje

5. ¿Qué lugar podría servir de refugio a un animal que hiberna?

A. Una cueva, una madriguera o un tronco hueco
B. Un campo abierto sin cobertura
C. El medio de una carretera con mucho tráfico
D. La rama de un árbol durante una tormenta

Clave de respuestas

1. A — Un largo periodo de descanso profundo durante los meses fríos

La hibernación es un largo periodo de descanso profundo durante los meses fríos.

2. B — Para ahorrar energía cuando hay poca comida y las temperaturas son bajas

Algunos animales hibernan para ahorrar energía cuando hay poca comida y las temperaturas son bajas.

3. A — Su ritmo cardíaco y su respiración se vuelven más lentos

Durante la hibernación, el ritmo cardíaco y la respiración del animal se vuelven más lentos.

4. A — Comen más de lo normal y almacenan grasa en el cuerpo

Muchos animales se preparan para hibernar comiendo más de lo normal y almacenando grasa en el cuerpo.

5. A — Una cueva, una madriguera o un tronco hueco

Una cueva, una madriguera o un tronco hueco podrían servir de refugio a un animal que hiberna.