

Science Fables

Los árboles que dejaron caer sus hojas

Cuestionario

Este cuestionario sigue a Zara y a Eli mientras aprenden por qué los árboles de hoja caduca pierden sus hojas y se preparan para el invierno.

1. ¿Qué es un árbol de hoja caduca?

- A. Un árbol que nunca tiene hojas
- B. Un árbol que pierde sus hojas cada año
- C. Un árbol que crece solo en los desiertos
- D. Un árbol que se mantiene verde en todas las estaciones

2. ¿Qué grupo contiene solo árboles de hoja caduca mencionados en el cuento?

- A. Pino, abeto, abeto rojo, cedro y secuoya
- B. Roble, arce, olmo, fresno y abedul
- C. Palmera, cactus, bambú y helecho
- D. Manzano, naranjo, limonero y cocotero

3. ¿Por qué los árboles de hoja caduca dejan caer sus hojas antes del invierno?

- A. Para atraer más insectos
- B. Para ahorrar agua y energía durante la estación fría
- C. Para que sus ramas crezcan más largas
- D. Para que sus raíces dejen de crecer

4. ¿Qué condiciones hacen más difícil que los árboles conserven sus hojas durante el invierno?

- A. Luz solar más fuerte y más agua
- B. Días más largos y aire más cálido
- C. Luz solar más débil y menos agua disponible
- D. Más flores e insectos

5. ¿Qué descansaba dentro de las diminutas yemas de las ramas?

- A. El comienzo de las hojas de la próxima primavera
- B. Pequeños insectos que esperaban el verano
- C. Trozos de corteza caída
- D. Gotas de agua de lluvia

Clave de respuestas



1. B — Un árbol que pierde sus hojas cada año

Un árbol de hoja caduca pierde sus hojas cada año.

2. B — Roble, arce, olmo, fresno y abedul

El roble, el arce, el olmo, el fresno y el abedul son árboles de hoja caduca mencionados en el cuento.

3. B — Para ahorrar agua y energía durante la estación fría

Los árboles de hoja caduca dejan caer sus hojas antes del invierno para ahorrar agua y energía durante la estación fría.

4. C — Luz solar más débil y menos agua disponible

La luz solar más débil y la menor cantidad de agua disponible hacen más difícil que los árboles conserven sus hojas durante el invierno.

5. A — El comienzo de las hojas de la próxima primavera

Las diminutas yemas guardaban el comienzo de las hojas de la próxima primavera.