Science Fables

Las plantas que almorzaban

Cuestionario

Este cuestionario sigue a Nia y Kai mientras descubren cómo las plantas carnívoras atrapan insectos para obtener nutrientes extra.

1. ¿Por qué las plantas carnívoras atrapan insectos?

A. Para obtener nutrientes extra de un suelo pobre en nutrientes
B. Para fabricar luz solar
C. Para producir más agua
D. Para protegerse de la lluvia

2. ¿Qué hace que una atrapamoscas de Venus se cierre de golpe?

A. Que sus raíces toquen agua
B. Que un insecto toque más de una vez los pelos sensibles
C. Que la luz del sol llegue a sus hojas
D. Que el viento sacuda la planta

3. ¿Cómo digiere un insecto una atrapamoscas de Venus?

A. Mastica el insecto con dientes
B. Libera jugos digestivos que descomponen el insecto
C. Se traga el insecto entero
D. Seca el insecto con la luz del sol

4. ¿Cómo atrapan insectos las plantas jarra y las droseras?

A. Las plantas jarra usan hojas en forma de copa y las droseras usan gotas pegajosas
B. Ambas usan raíces subterráneas
C. Las plantas jarra usan espinas y las droseras usan flores
D. Ambas persiguen a los insectos por el suelo

5. ¿Por qué las plantas carnívoras se siguen llamando productoras?

A. Porque producen insectos
B. Porque fabrican su propio azúcar usando la luz del sol
C. Porque solo comen animales
D. Porque no necesitan agua ni aire

Clave de respuestas

1. A — Para obtener nutrientes extra de un suelo pobre en nutrientes

Las plantas carnívoras atrapan insectos para obtener nutrientes extra de un suelo pobre en nutrientes.

2. B — Que un insecto toque más de una vez los pelos sensibles

Una atrapamoscas de Venus se cierra de golpe cuando un insecto toca más de una vez los pelos sensibles.

3. B — Libera jugos digestivos que descomponen el insecto

Una atrapamoscas de Venus libera jugos digestivos que descomponen el insecto.

4. A — Las plantas jarra usan hojas en forma de copa y las droseras usan gotas pegajosas

Las plantas jarra usan hojas en forma de copa, mientras que las droseras usan gotas pegajosas para atrapar insectos.

5. B — Porque fabrican su propio azúcar usando la luz del sol

Las plantas carnívoras se siguen llamando productoras porque fabrican su propio azúcar usando la luz del sol.