



Plan Lector

La labor invisible de las hojas ___/___/2026

NOMBRE Y APELLIDO: _____ 6° " _____ "

1. ¿Por qué vemos las hojas de color verde?

- a) Porque absorben principalmente la luz verde del sol.
- b) Porque reflejan la luz verde del sol que no usan.
- c) Porque transforman la luz verde del sol en alimento.

2. En esta parte del texto, ¿para qué el autor colocó entre comillas la frase "luz blanca"?

La luz del sol que llega a una hoja en realidad no es solo "luz blanca". La luz del sol tiene muchos colores mezclados, como si fuera un arcoíris invisible.

- a) Para señalar que esa luz no es exactamente blanca.
- b) Para enfatizar que esa luz blanca es muy intensa.
- c) Para indicar que esa frase es importante en el texto.
- d) Para señalar que la frase contiene palabras técnicas.

3. ¿Para qué sirve la clorofila en las hojas?

- a) Para producir el alimento que necesita la planta.
- b) Para cambiar el color de las hojas durante el otoño.
- c) Para proteger la hoja del viento y la lluvia.
- d) Para almacenar agua dentro de la planta.

4. ¿Qué ocurre cuando las plantas producen menos clorofila?

- a) Las hojas se vuelven más gruesas y oscuras.
- b) La planta deja de recibir luz del sol.
- c) Las hojas dejan de realizar la fotosíntesis.
- d) Comienzan a verse otros colores en las hojas.

5. ¿Cómo se protegen las hojas de la luz solar excesiva?

- a) Cerrándose completamente para no recibir luz durante el día.
- b) Cambiando su color verde por un color de tono más oscuro.
- c) Produciendo sustancias que disminuyen el efecto de la luz intensa.
- d) Absorbiendo toda la luz del sol para que no salga al exterior.



6. ¿De qué trata principalmente el texto?

- a) De por qué las hojas son verdes.
- b) De por qué las hojas cambian de color en otoño.
- c) De cómo funciona la fotosíntesis.
- d) De cómo la clorofila beneficia al ser humano.

7. ¿Para qué fue escrito el texto?

- a) Para contar una historia.
- b) Para ejemplificar un proceso.
- c) Para explicar un fenómeno.
- d) Para presentar características.

8. ¿Qué podría ocurrir con una planta si sus hojas dejaran de producir clorofila por completo?

- a) Crecería más rápido porque recibiría más luz solar.
- b) Tendría dificultades para fabricar su alimento y podría debilitarse.
- c) Cambiaría de color, pero seguiría produciendo alimento normalmente.
- d) Absorbería más agua para compensar la falta de clorofila.

9. ¿Por qué se dice que la labor de las hojas es "invisible"?

- a) Porque las hojas solo trabajan durante la noche.
- b) Porque las personas no pueden ver el proceso que realizan para producir alimento.
- c) Porque las hojas están ocultas entre las ramas de los árboles.
- d) Porque las hojas son transparentes cuando reciben luz solar.

10. Si las hojas absorbieran también la luz verde, ¿qué podría suceder?

- a) Las hojas seguirían viéndose verdes.
- b) Las hojas reflejarían más colores.
- c) Las hojas podrían verse de otro color o más oscuras.
- d) Las hojas producirían menos oxígeno.