

## PREGUNTAS DE CONOCIMIENTO DEL TEMA 2

1. ¿Qué es la raíz en una planta y para qué sirve? (26)  
La raíz es la parte que sujeta la planta al suelo y absorbe del suelo agua y otras sustancias.
2. ¿Para qué sirve el tallo y qué transporta al resto de la planta? (26)  
El tallo sostiene la planta y transporta agua y otras sustancias a todas sus partes.
3. ¿Cuáles son los dos tipos de tallos que hay y cómo es cada uno? (26)  
Tallos herbáceos: son finos, blandos y flexibles.  
Tallos leñosos o troncos: son duros y rígidos.
4. ¿De qué se encargan las hojas en una planta? (27)  
De fabricar el alimento de la planta.
5. Contesta a estas preguntas:
  - a. ¿Qué es la fotosíntesis? (28)  
Es el proceso mediante el que las plantas fabrican su alimento.
  - b. ¿Qué se necesita para llevarla a cabo? (28)  
Se necesita agua, sales minerales, dióxido de carbono y la luz del sol.
6. ¿Qué expulsan las plantas al hacer la fotosíntesis? (28)  
Oxígeno.
7. ¿Cuál es la mezcla de la savia bruta? (28)  
Agua y sales minerales.
8. ¿Con qué se convierte la savia bruta y el dióxido de carbono en savia elaborada? (29)  
Con la energía del sol.
9. ¿Cuál es la parte femenina y cuál la parte masculina de una flor? (30)  
El pistilo es la parte femenina. El estambre es la parte masculina.
10. ¿Qué producen los estambres? (30)  
El polen.
11. ¿Qué diferencia hay entre los frutos carnosos y los frutos secos? (31)  
Los frutos carnosos son jugosos porque tienen mucha agua. Los frutos secos tienen poca agua en su interior.
12. ¿Qué es el embrión en una semilla? (31)  
Es una plantita muy pequeña que tiene en su interior.
13. ¿Cuáles son dos de las características principales de las plantas angiospermas? (32)  
Tienen flores y frutos y producen semillas.
14. ¿Cuáles son dos de las características principales de las plantas gimnospermas? (32)  
Tienen piñas y producen semillas.
15. ¿Qué no tienen las plantas sin semillas? (33)  
No tienen flores ni frutos.

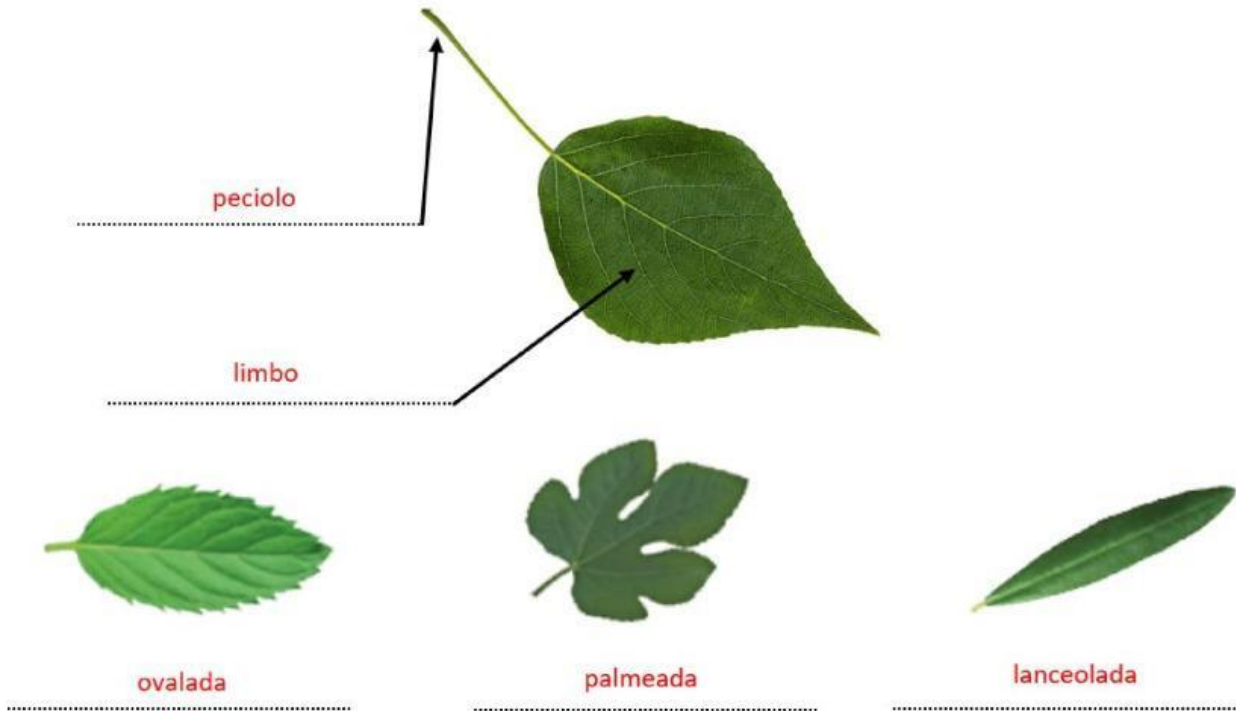
16. ¿Cuáles son los dos grupos de plantas sin semillas que hay? (33)

Musgos y helechos.

17. ¿Qué es la flora? (36)

Es el conjunto de plantas que crecen en un país, una región, una zona o un ecosistema determinado.

18. Escribe las partes de la hoja en la imagen y escribe el nombre de las otras tres hojas según su forma. (27)



19. Escribe las partes de la flor. (30)

