

NOMBRE

FECHA

- 1 Completa las oraciones con las palabras del recuadro.

FABRICAR – SUJETAR – SUELO – TRANSPORTAR

La raíz es la encargada de la planta al terreno
y absorber del agua y otras sustancias.

El tallo se encarga de sostener la planta y el agua
y otras sustancias a todas sus partes.

Las hojas son las encargadas de el alimento de la planta.

- 2 Observa las plantas de las siguientes fotografías e indica qué tipo de tallo tienen.



A:

.....

B:

.....

- 3 Escribe números del 1 al 5 para ordenar los procesos que se dan durante la fabricación de alimentos en las plantas.

- ☐ Transformación de savia bruta en savia elaborada.
- ☐ Absorción de agua y sales minerales: savia bruta.
- ☐ Circulación de savia bruta desde la raíz hasta las hojas.
- ☐ Captación de dióxido de carbono y luz solar.
- ☐ Distribución de la savia elaborada por toda la planta.

- 4 Indica cómo se denomina el proceso de transformación de la savia bruta en savia elaborada, y dónde tiene lugar.

.....

.....

.....

5 Relaciona.

- | | | | |
|-----------|---|---|--|
| Pistilo | • | • | Está formado por unas hojitas verdes llamadas sépalos. |
| Corola | • | • | Es la parte femenina de la flor. |
| Estambres | • | • | Está compuesta por varias hojas de colores llamadas pétalos. |
| Cáliz | • | • | Son la parte masculina de la flor. |

6 Escribe correctamente la afirmación que sea falsa.

- En los estambres se produce el polen.
 - El ovario madura y se transforma en el fruto, que contiene las semillas.
 - Los frutos secos son jugosos, ya que tienen mucha agua en su interior.
 - La semilla contiene en su interior una plantita muy pequeña, llamada embrión, y alimentos.
-

7 ¿En qué función nos basamos para la clasificación de las plantas?

.....

8 Lee las siguientes características sobre las plantas y escribe a qué grupo se refieren: angiospermas, gimnospermas, helechos o musgos.

- Son plantas muy pequeñas y sencillas:
- No producen frutos y sus semillas se forman en piñas:
- Tienen hojas bastante grandes y no tienen semillas:
- Producen frutos que contienen las semillas:

9 ¿Qué gas fundamental para los animales producen las plantas?

.....

10 Escribe al menos tres utilidades de las plantas para las personas.

.....

.....