

PRUEBA SUMATIVA DE CIENCIAS NATURALES II PARCIAL II QUINQUEMESTRE

NOMBRE:

FECHA:

1. Completa con las palabras del recuadro.

madura

hojas

fruto

tallos

- Las _____ sirven para elaborar su alimento y para respirar.
- Cuando la planta crece en buena tierra, recibe agua, aire suficiente y tiene una temperatura adecuada, crece, _____ y comienza a germinar.
- El _____ sostiene la planta y transporta agua y otras sustancias.
- La parte que contiene la semilla que da nacimiento a una nueva planta se llama _____.

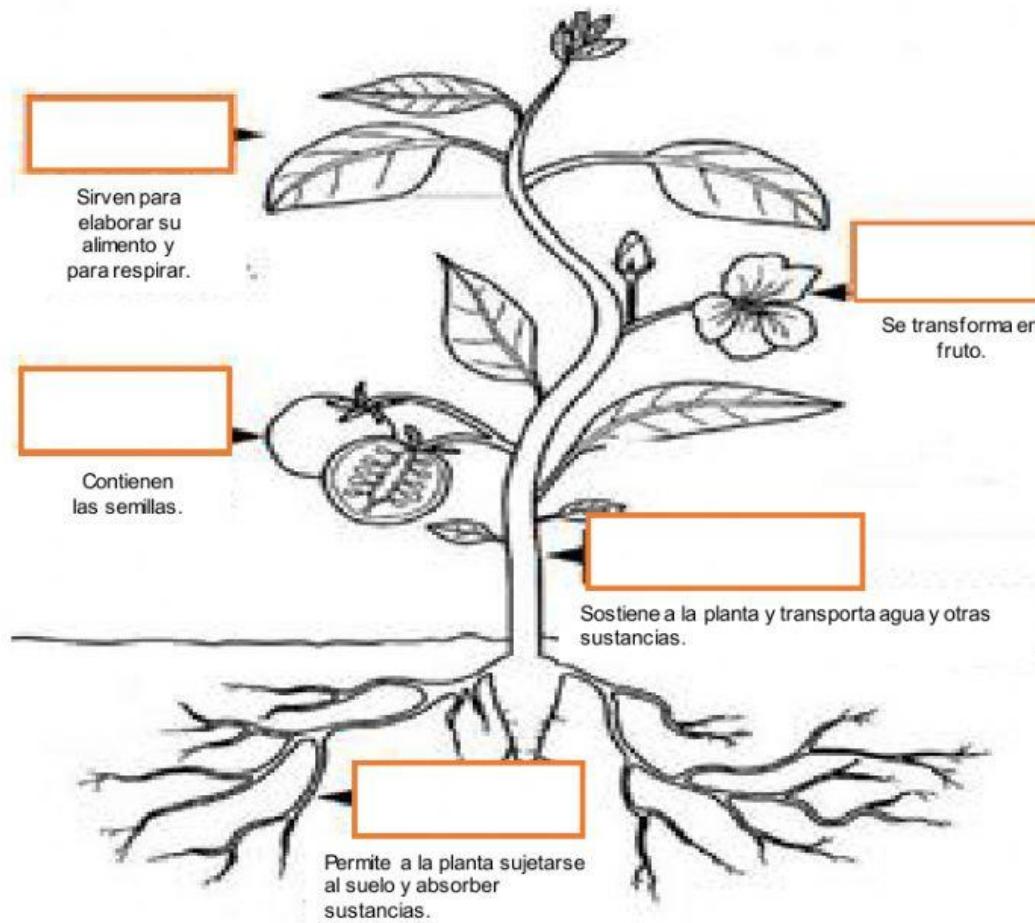
2. Escoge V si es verdadero y F si es falso.

- ❖ Las semillas pueden ser transportadas de un lugar a otro por las personas, los animales, el viento y el agua.
- ❖ Las sustancias resultantes de la savia elaborada y que se distribuye por toda la planta también se la llama fase lumínica.
- ❖ La semilla de arroz es útil para la alimentación humana.
- ❖ Las plantas carnívoras son aquellas que en su dieta pueden entrar otros animales además de insectos.

3. Completa la siguiente tabla con los elementos que intervienen en el proceso de fotosíntesis.

Elementos y sustancias que ingresan en la planta	Proceso propio de la planta

4. Escribe el nombre de las partes de una planta según su definición.



5. Lee y responde en forma completa estas preguntas.

¿Qué es la fotosíntesis?

¿Qué es la clorofila?

6. Elige la alternativa correcta.

❖ El conjunto de sustancias que absorbe las plantas del suelo se las llama...

savia bruta o fase lumínica

savia elaborada o fase oscura

❖ Las plantas absorben del suelo agua, sales minerales y otros elementos inorgánicos...

a través de las hojas

a través de las raíces