

EVALUACIÓN DE CIENCIAS NATURALES II QUINQUEMESTRE

NOMBRE:

FECHA:

1. Escribe V si es verdadero y F si es falso.

- ❖ La mayor parte de la Tierra está compuesta por agua de los mares, océanos, ríos y lagos.
- ❖ Las sustancias resultantes de la savia elaborada y que se distribuye por toda la planta también se la llama fase lumínica.
- ❖ La semilla del trigo es útil para la alimentación humana.
- ❖ El agua en estado líquido se encuentra en los polos y en las zonas altas de las montañas.

2. Completa con las palabras del recuadro.

germinar

hojas

fruto

tallo

- 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, madura y comienza a _____.
- 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 _____.

3. Encierra la alternativa correcta.

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

a través de las hojas

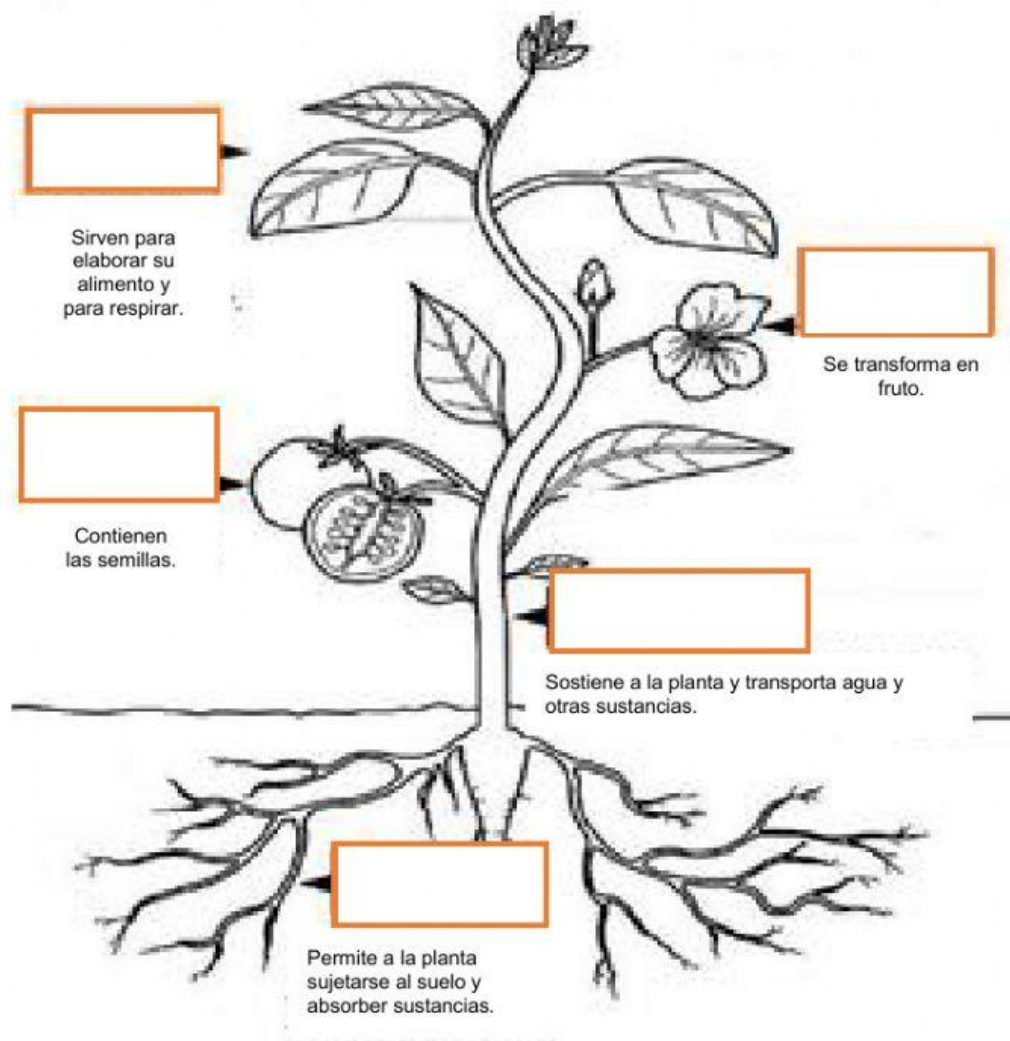
a través de las raíces

❖ Elementos y sustancias que ingresan a las plantas...

agua, sales minerales, elementos inorgánicos

agua, sodio, hidrogeno, especies

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



5. Une según corresponda.

Algunas de las plantas que se reproducen de bulbos y tubérculos.

Es un proceso en donde la planta transforma las sustancias absorbidas en nutrientes orgánicos, por acción de los rayos solares y la clorofila.

La savia elaborada consiste en las sustancias resultantes que se distribuye por toda la planta.

El pigmento propio de las plantas verdes y de ciertas bacterias, que interviene activamente en el proceso de la fotosíntesis

Fase oscura

Clorofila

Fotosíntesis

Yuca y cebolla