

ACTIVIDADES DEL 8 A 12 DE JUNIO

ÁREA: Ciencias Naturales

DOCENTES: Natalia Ferrara, Celeste Venier

LAS PLANTAS Y SUS PARTES

1) Leer en voz alta el siguiente texto.

Las plantas y su clasificación

Seguramente conocés muchas plantas. Pensá en aquellas que ves cuando vas a la escuela: ¿cómo son?, ¿en qué se parecen y en qué se diferencian?

Si bien hay gran diversidad de plantas, muchas de las que conocemos están formadas por **raíces, tallos y hojas**.

Las plantas son usadas con diversos fines: comestible, decoración y medicinal, entre otros. Mirá cómo son las partes del timbó y qué usos se les pueden dar.

En las **hojas** se fabrica el alimento de la planta. Están fijadas al tallo. Las hojas y la corteza del tallo del timbó poseen toxinas. Cuando los pescadores las tiran al agua, los peces se paralizan y pueden ser capturados fácilmente.



Los **frutos** tienen forma de oreja y, como veremos en el capítulo 2, provienen de las flores. En su interior están las **semillas**, de las cuales nacerán nuevas plantas. El fruto y su tallo contienen saponina, y en las provincias del norte de nuestro país se los emplea como jabón.



El **tallo** transporta las sustancias desde la raíz hasta las hojas, y desde ellas hasta el resto de la planta. El tallo del timbó está formado por madera liviana y resistente al agua, por eso se la emplea para la fabricación de canoas ahuecando el tronco.

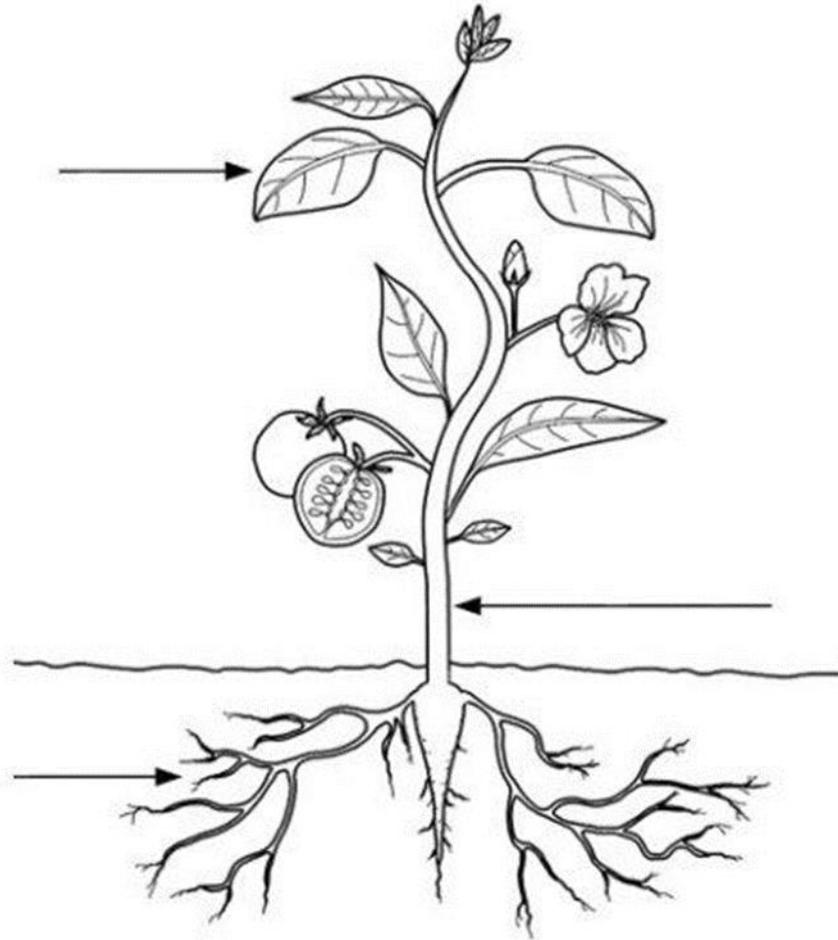


A través de sus **raíces** obtiene agua y sales minerales presentes en el suelo, y queda fijo en el lugar. Si se calientan en agua algunos pedacitos de estas raíces, se pueden utilizar para tratar afecciones en la garganta.

2) a) Completar la información en cada oración siguiendo la lectura del ejercicio 1.

- En las _____ se fabrica el alimento de la planta. Están fijas al _____.
- Los _____ poseen en su interior las semillas, de las cuales _____ nuevas plantas.
- El _____ transporta las sustancias desde la _____ hasta las hojas.
- A través de las _____ obtiene agua y _____ presentes en el suelo, y se mantiene _____ en el lugar.

b) Recortar o dibujar en tu hoja la siguiente planta y colocar sus partes.



3) Observar los siguientes frutos de diferentes plantas. Agrupar aquellas que se comen y aquellas que no se comen en un cuadro como el siguiente:



FRUTOS COMESTIBLES	FRUTOS NO COMESTIBLES

4) Explicar con tus propias ideas ¿Por qué crees que los frutos guardan semillas en su interior?

