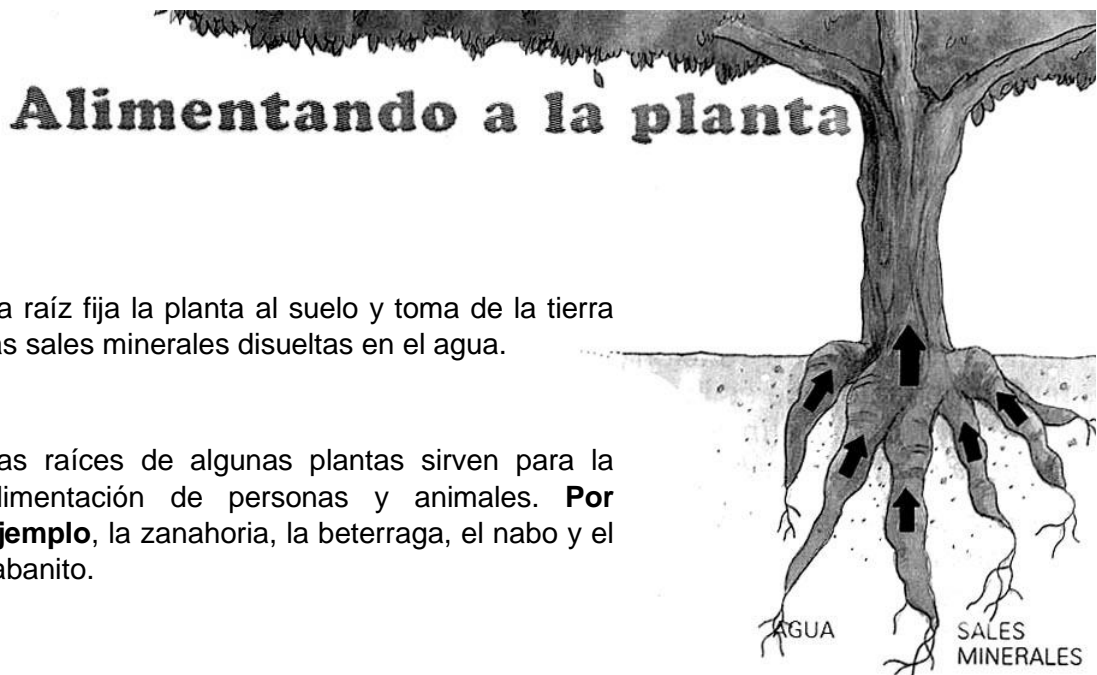


LA RAÍZ



Alimentando a la planta

La raíz fija la planta al suelo y toma de la tierra las sales minerales disueltas en el agua.

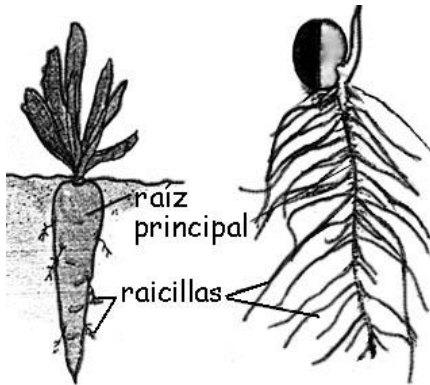
Las raíces de algunas plantas sirven para la alimentación de personas y animales. **Por ejemplo**, la zanahoria, la beterraga, el nabo y el rabanito.

Parte práctica

- I. Observa los dibujos de las raíces de la fresa y del pino. Luego, marca en el cuadro con una x las características de cada raíz.

	Fresa	Pino
Mi raíz principal crece echada		
Mi raíz principal crece hacia abajo		
De mi raíz crece un gran tronco		
De mi raíz crecen muchos tallos		

II. Observa los dibujos y contesta.



1. ¿En qué se parecen estas raíces?

.....

2. ¿En qué se diferencian?

.....

3. La raíz gruesa y fuerte es la .

.....

4. Las raíces pequeñas y débiles son las

.....

III. Averigua el nombre de algunas raíces comestibles.

- ¿Cómo te gusta comerlas?

.....

- ¿Cuál te gusta más?

.....

IV. Lee atentamente la siguiente lectura:



Me llamo raíz. Nadie me ve, porque vivo bajo la tierra.

Pero realizo funciones muy importantes.

Sin mi, la planta se morirá de hambre, muchas veces se caería al suelo, y hasta podría volar.

Algunos me encuentran sucia y fea, pero la verdad, es que yo estoy contenta como soy.

Responde:

a. ¿En dónde se encuentran las raíces de las plantas?

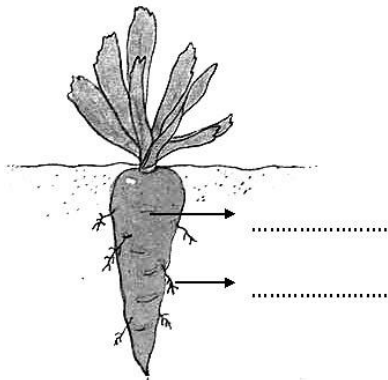
.....

b. ¿Cuál es la función de la raíz?

.....

.....

V. Escribe el nombre de las partes señaladas:



VI. Relaciona la columna A con la columna B.

Columna A

Columna B

- a) raíz principal () crecen hacia todos los lados
- b) raíz () zanahoria, beterraga, nabo y el rabanito
- c) raíz secundaria () crece hacia abajo
- d) raíces que pueden comerse () absorbe de la tierra el agua y sales minerales.

Pildoritas

Sabías que...

Desde hace muchos años, en nuestro país, se conoce una raíz que es beneficiosa para la salud: LA MACA.

Esta raíz corrige el estreñimiento, calcifica los huesos y evita la caída del cabello.

TAREA DOMICILIARIA

1. Lee las palabras del recuadro. Luego completa las oraciones.

• raíz principal • debajo • suelo • alimento
• agua • sales minerales • raicillas

- La raíz crece de la tierra
- La raíz mantiene fija la planta al
- Las partes de la raíz son la y las
- La raíz toma de la tierra y
- Lo que la planta toma de la tierra le sirve de

2. Responde:

a) ¿Para qué le sirve la raíz a la planta?

.....

b) ¿Por qué la raíz se ubica debajo de la tierra?

.....

.....

c) ¿Cómo utiliza el hombre a la raíz?

.....

.....

d) ¿Qué raíces utilizas y para qué te sirven? Menciona a dos de ellas.

RAÍZ

ME SIRVE PARA

.....

.....

.....

.....