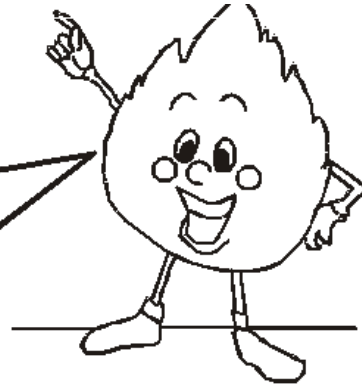




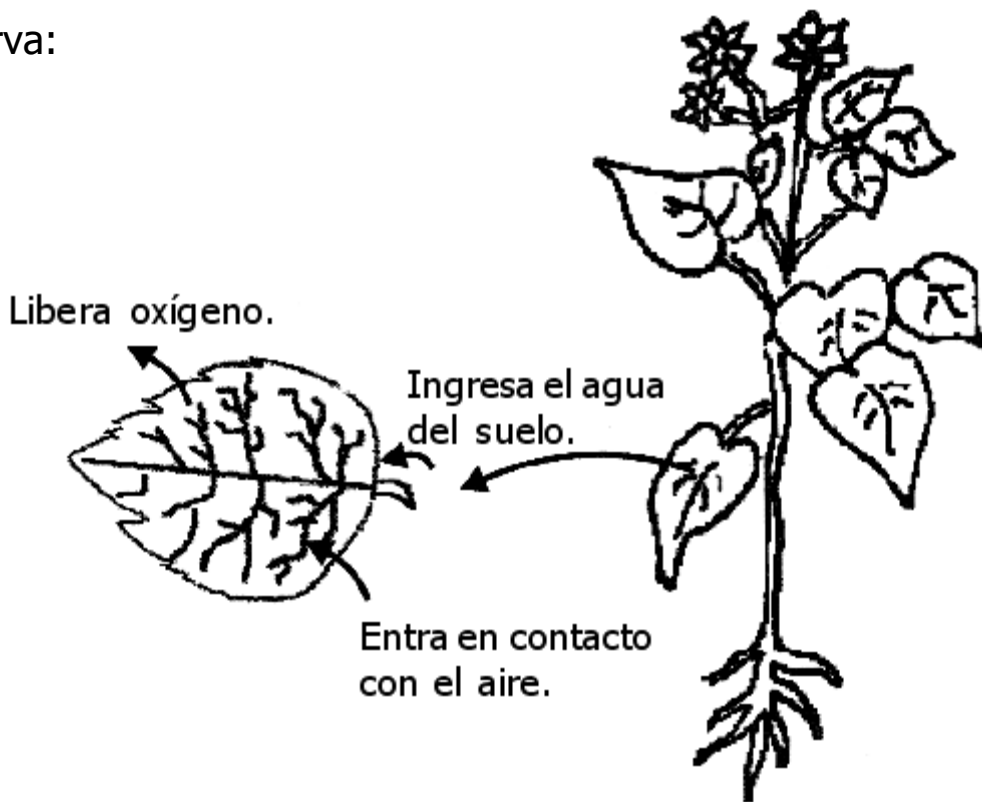
## La Fotosíntesis

Necesito luz del Sol, clorofila, agua y dióxido de carbono para transformarlos en alimentos y liberar el oxígeno necesario para la vida.



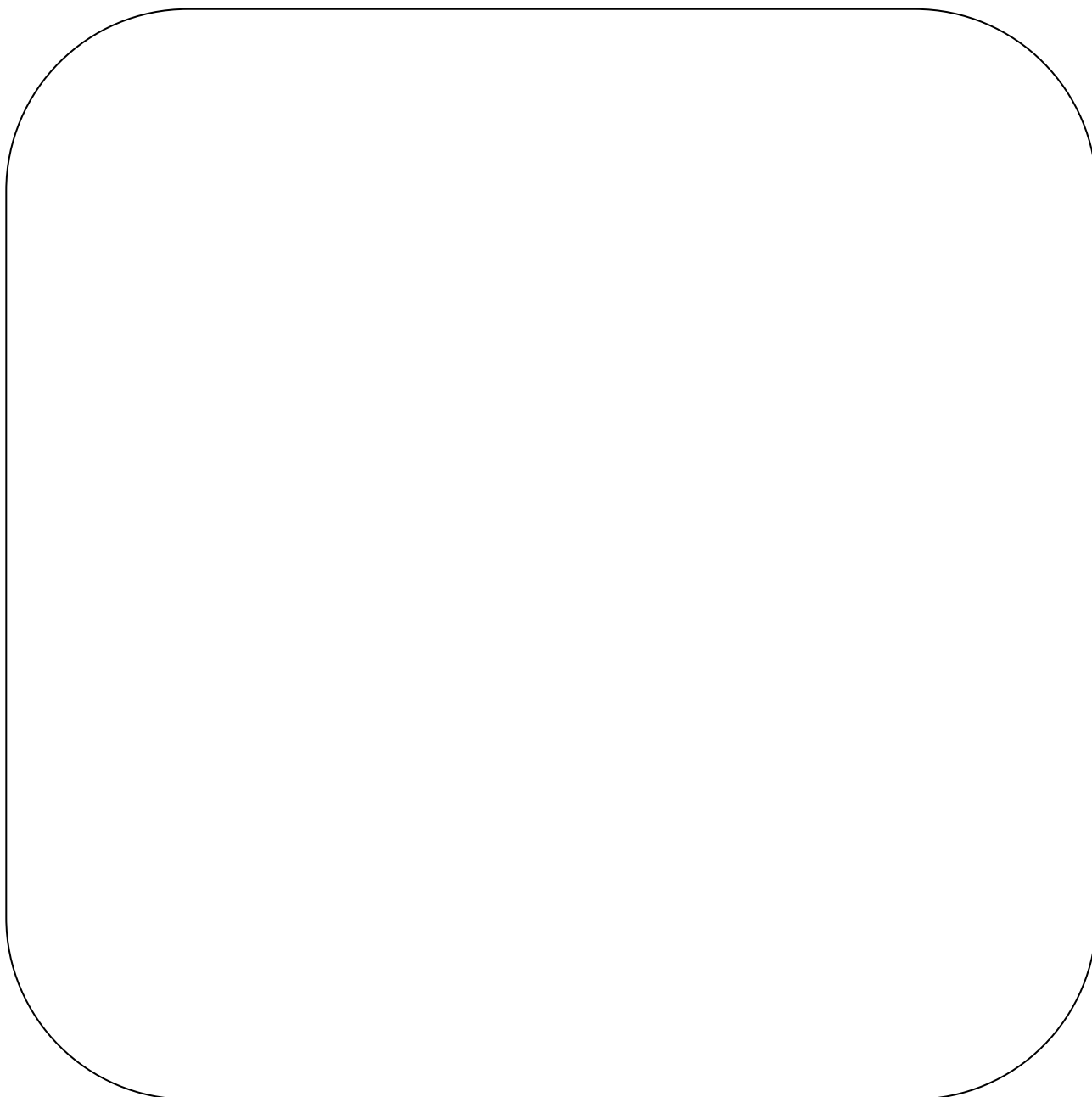
La mayoría de las plantas son verdes, porque contienen un compuesto químico llamado **clorofila**.

\* Observa:



Este proceso se llama fotosíntesis.

\* Con la ayuda de tu profesora dibuja el proceso de la fotosíntesis.



# Experimentamos



"Comprobamos cómo transpiran las plantas".

## I. Materiales:

- Una bolsa de plástico
- Una planta

## II. Pasos que debes seguir:

1. Cubre con una bolsa plástica las hojas de una planta, amarrándola bien.
2. Coloca la planta a la luz solar y al cabo de unos minutos observa:

## III. Responde las siguientes preguntas:

1. ¿Cómo está la bolsa de plástico?

\_\_\_\_\_

2. ¿Qué son esas gotitas dentro de la bolsa?

\_\_\_\_\_

## IV. Dibuja lo que observas:

## DOCTOR, ¿Qué, LE PASA A MI PLANTA?

Se le caen las hojas.  
¡Está amarilla! Hace días  
que está mustia\*.  
¿Qué necesita?



Riego - Agua

Abono

Luz solar

Lugar ventilado

Sacar malas hierbas

Prevenir las plagas

Tu infaltable cuidado

**Explica cada una de ellas en tu cuaderno.**

