



# IMPORTANCIA DE LAS PLANTAS PARA LOS SERES VIVOS

---

CIENCIAS NATURALES  
4° BÁSICO

Miss Carla Pérez.

Objetivo: Identificar importancia de las plantas para los seres vivos.



OBSERVA EL SIGUIENTE VIDEO:



El reino de las plantas. Sus características y clasificación | Vídeos Educativos para Niños

<https://www.youtube.com/watch?v=XJjrIWFIFjU>

OBSERVA EL  
SIGUIENTE VIDEO:



**BIENVENIDOS NIÑOS**  
**Vamos a aprender  
más acerca de las  
plantas**

0:09 / 2:05

La Importancia De Las Plantas  
29.632 visualizaciones • 14 sept 2019

290 108 COMPARTIR GUARDAR ...



<https://www.youtube.com/watch?v=SJma3qlfeRM>

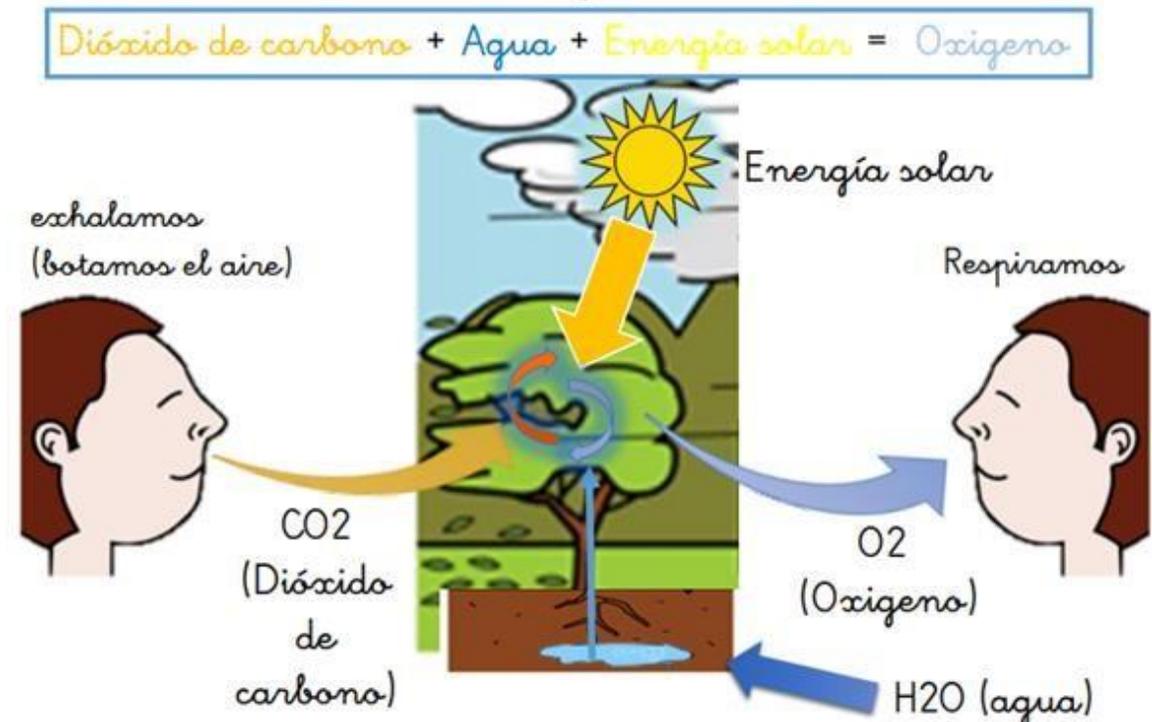
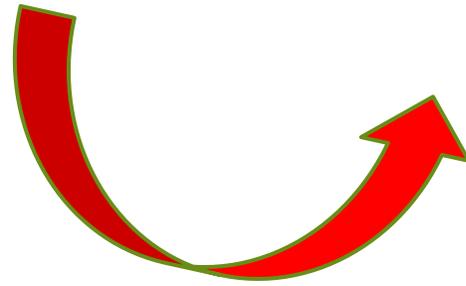
# ¿Cuál es la importancia de las plantas en nuestra vida?

- ▶ Las plantas son una parte básica y elemental de la vida sobre nuestro planeta. Sin ellas, nada podría ser como lo conocemos, ni para el ser humano ni para ninguno de los otros seres vivos. Por tanto, las plantas tienen una gran importancia en la Tierra, pues aportan desde oxígeno y alimento hasta refugio y medicinas, entre muchos más beneficios.



# LAS PLANTAS APORTAN EL OXIGENO:

Respiración: Las plantas liberan un gas muy beneficioso para el ser humano y los demás seres vivos, que es el oxígeno, la cual la crea utilizando dióxido de carbono. Este proceso se llama fotosíntesis.



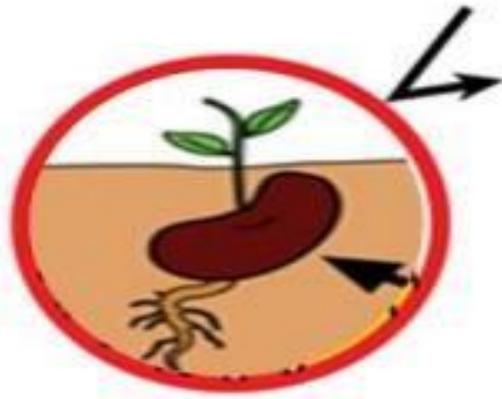
video de apoyo:

La fotosíntesis de las plantas | Ciencias naturales para niños

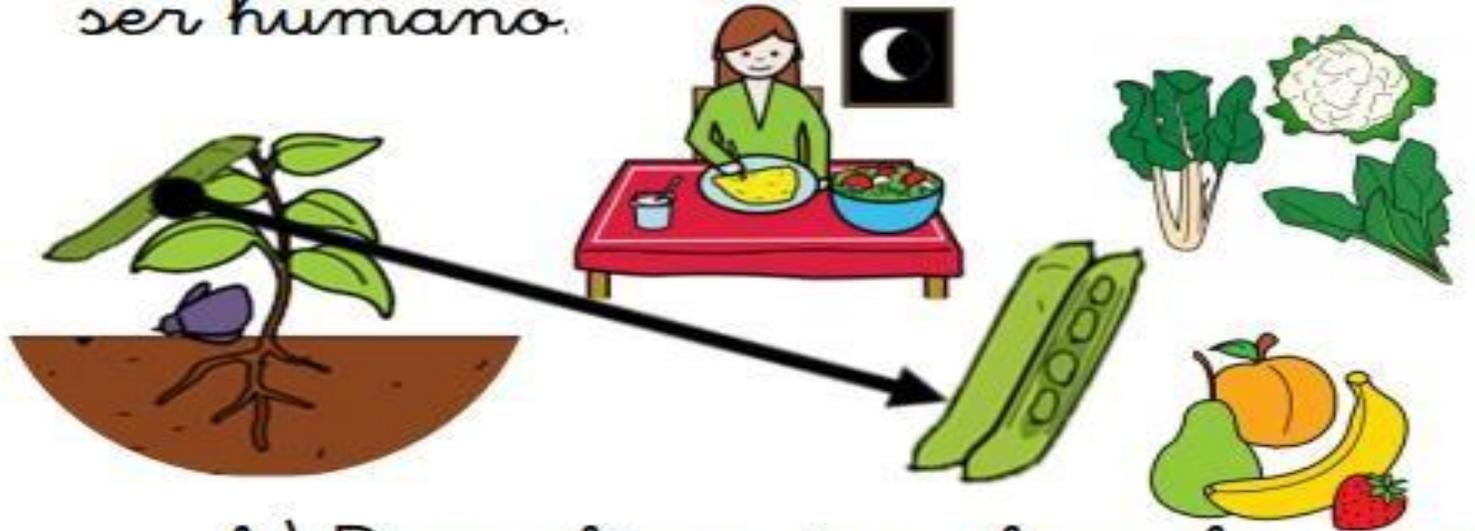
<https://www.youtube.com/watch?v=mtGgo68VM54>

# Las plantas y su importancia

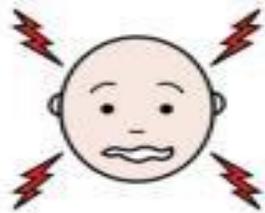
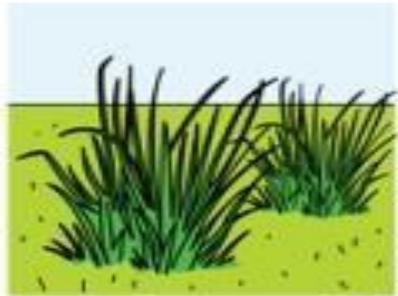
Las plantas son importantes para el medio ambiente y el ser humano.



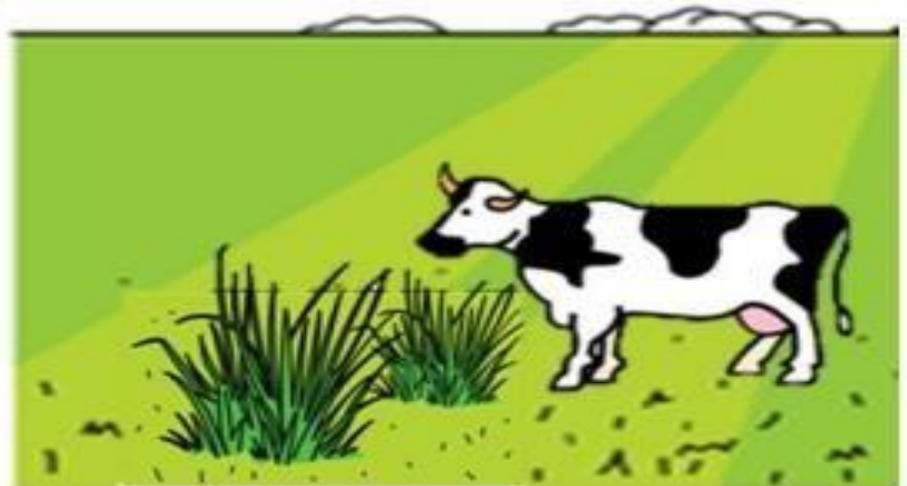
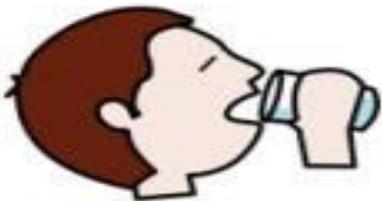
a) Protegen el suelo



b) Dan alimentos al ser humano y los animales silvestres

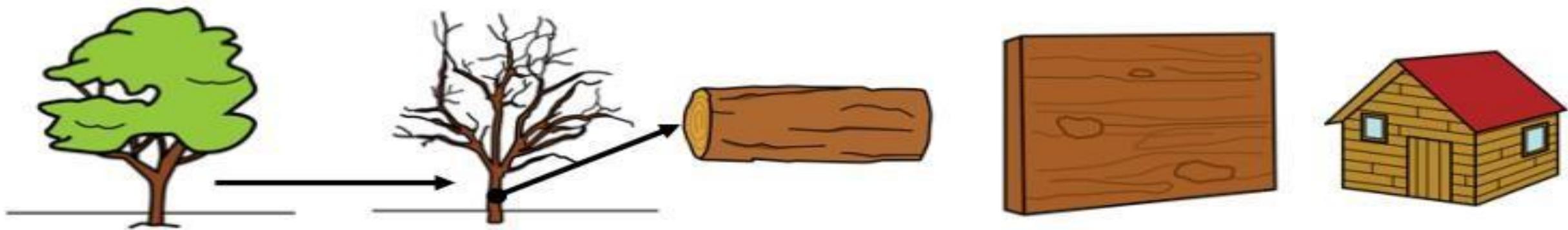


c) Infusión de plantas medicinales que alivian dolores



# Las plantas y su importancia

Las plantas son importantes para el medio ambiente y el ser humano.

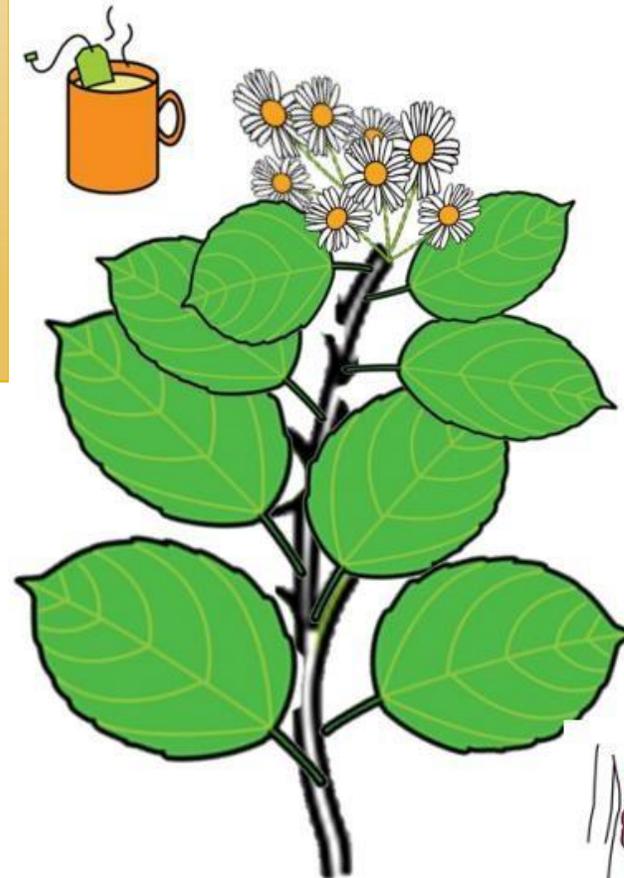


d) Productor de madera y productos industriales como papel, aceite, tintes, etc



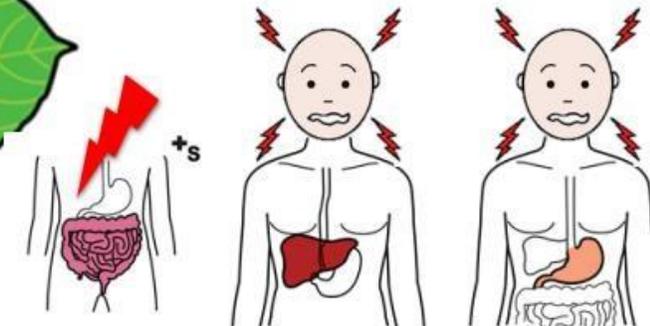
# USO MEDICINAL

- ▶ Aproximadamente el 25% de las medicinas modernas son productos derivados directos de las plantas. Y gracias a la medicina tradicional, un 80% de las personas sobre el planeta usa las plantas medicinales para tratar sus distintos problemas o afecciones. Además, los animales también las usan como medio para mejorar su salud, más allá de la alimentación. Sabe en qué situaciones les conviene más comer una planta u otra (para purgarse, para desintoxicarse, etc.).



## EJEMPLO:

Boldo  
Crece en el centro sur de Chile y se usa desde épocas precolombinas  
Ayudan a la digestión, dolores de estomago, gastrointestinales y hepáticas



# OTRO USO ES LA ORNAMENTACIÓN:

Cuando la belleza de las plantas y flores sirve para arreglar o embellecer los lugares con objetos, accesorios y decoraciones.



# LA IMPORTANCIA DE LAS PLANTAS

- Proporcionan alimento a muchos animales, incluidos los humanos.
- Producen oxígeno.
- Ofrecen cobijo o refugio.
- Evitan la desertificación del suelo.
- Fijan los nutrientes a la tierra.
- Producen madera y carbón.
- Nos proporcionan medicinas.



# Tarea:

Investiga y dibuja:

Plantas comestibles	Plantas de uso medicinal	Plantas de uso industrial	Plantas ornamentales
1. Lechuga 	1.- manzanilla 	1. Algodón 	1.- Hortensias 
2.			
3.			



Reincón didáctico MXLI

**¡EXCELENTE  
TRABAJO!**