



fichas de Trabajo

CIENCIA Y AMBIENTE

FUNCIONES DE LAS PLANTAS



LA PLANTA

Completar el texto con la opción correcta

Las plantas son por lo tanto las plantas , crecen, se reproducen y .

Para vivir las plantas necesitan luz del sol y .



¡Sigamos con las funciones de la Planta!

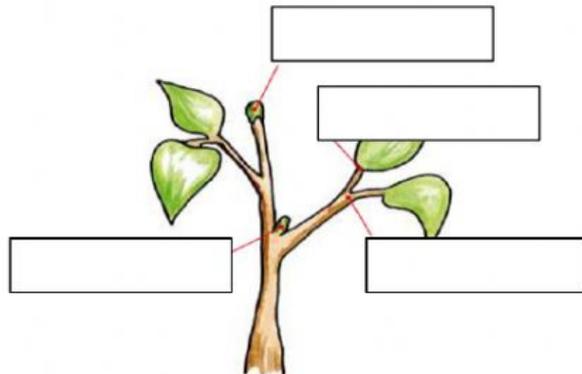
PARTES Y FUNCIONES DE TALLO

Entrenudo

Nudo

Yema Terminal

Yema Axilar



UNE LOS CONCEPTOS DONDE CORRESPONDE

El tallo tiene 2 funciones, el tallo transporta y sostiene y en él se encuentran los vasos de transporte Xilema y Floema

Transporta

Xilema

Floema

Sostiene

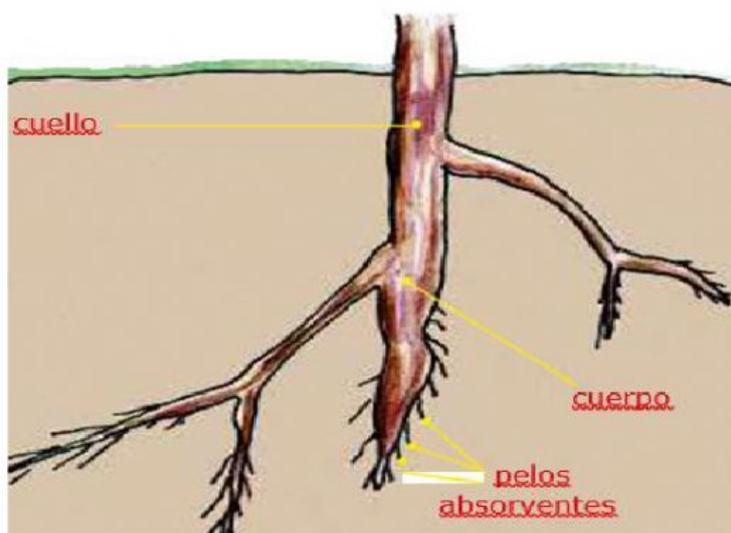
Transporta sales minerales y agua

Tiene como funciones servir de sostén a las hojas, flores, frutos y conducir la savia a través de sus vasos

Transporta azúcares y nutrientes.

Tiene la función de transporte de nutrientes y agua. En él se encuentran los vasos de transporte Xilema y Floema

PARTES Y FUNCIONES DE LA RAIZ



LAS FUNCIONES DE LA RAIZ ESTAN CON SU CONCEPTO EQUIVOCADO UNE A CADA FUNCION CON SU CONCEPTO CORRECTO



Fijación

Consiste en la asimilación de agua y nutrientes presentes en el suelo mediante los pelos absorbentes, que tienen la capacidad de absorber las sustancias que la planta necesita.

Conducción

Se trata del transporte de agua y minerales desde los pelos radiculares atravesando el cuello hasta llegar al tallo, que los llevará donde sean necesarios.

Absorción

Es realizada por todo el órgano de la raíz y se trata de, simplemente, ofrecer un anclaje firme a la planta sobre la superficie en que se encuentra. Habitualmente este anclaje se hará en tierra o sustrato