

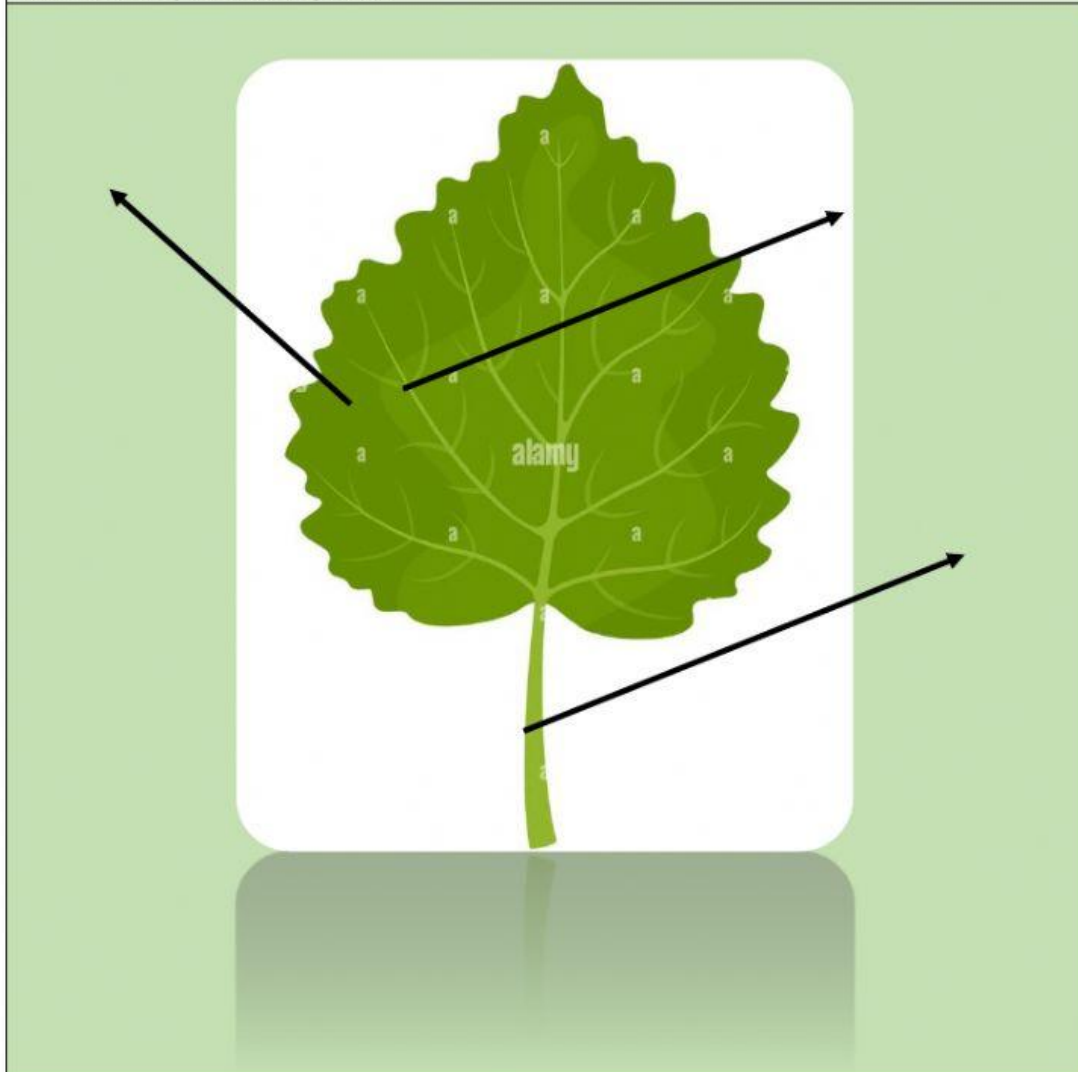
EXAMEN DE CIENCIAS NATURALES

TEMA 4: LAS PLANTAS

Completa las siguientes frases:

- Las plantas se clasifican en plantas _____ y plantas _____.
- Las _____ poseen flores y producen semillas.
- Los musgos son plantas _____.

Introduce las partes de la planta:



Une:

Son plantas superiores que no tienen flores.
Las raíces crecen hacia abajo y las hojas nacen del tallo.

MUSGOS

Formados por un conjunto de falsos tallos muy simples que se fijan al suelo por filamentos.

HELECHOS

Verdadero o falso:

- Para realizar la fotosíntesis las plantas necesitan únicamente sales minerales.
- El dióxido de carbono entra en las hojas por las estomas.
- La energía que utilizan las plantas para realizar este proceso proviene del sol y es captada por la clorofila.
- La savia bruta viaja por los conductos liberianos.
- La savia elaborada viaja por los conductos leñosos.

Completa con la palabra adecuada:



RESPIRACIÓN DE LA PLANTA:

Las plantas toman _____ y expulsan _____.

DURANTE LA FOTOSÍNTESIS:

Las plantas toman _____ y expulsan _____.

Completa las frases para que el proceso de la fotosíntesis tenga sentido:

- Las plantas absorben _____ y sales minerales por las raíces.
- El _____ de carbono entra por unos poros situados en las hojas que se llaman _____.
- Para que estas sustancias se transformen en materia _____ las plantas necesitan energía. La energía proviene del sol y es captada por la _____.
- El agua y las sales minerales que absorben las raíces forman la _____.
- La materia orgánica forma la _____.