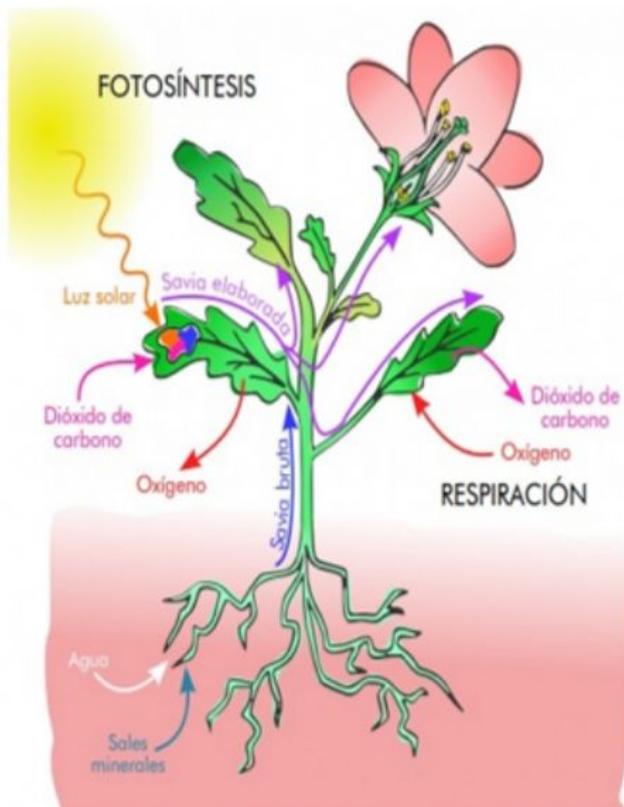


FOTOSÍNTESIS



A través de los **pelos absorbentes** la planta absorbe **agua y minerales** formando la **savia bruta**.

La savia bruta viaja a través de los **vasos leñosos** que forman parte del tallo hasta llegar a las hojas, al mismo tiempo las estomas se encargan de absorber el **dióxido de carbono** que se encuentra en el aire. Ya en las hojas la savia bruta, el dióxido de carbono, la **luz del sol** y la **clorofila** sustancia que le da el color verde a las plantas, generan una reacción química en los **cloroplastos**. De esa reacción química se obtiene **glucosa** la cual viaja a través de los vasos liberianos a toda la planta para que pueda **nutrirse**. Además de la glucosa también se produce **oxígeno** el cual se libera al medio ambiente y es vital para la vida en la tierra.