

Fotosíntesis y Respiración Celular

1. Completa el esquema que se presenta a continuación completando con las siguientes palabras:

Palabras

Realiza la fotosíntesis

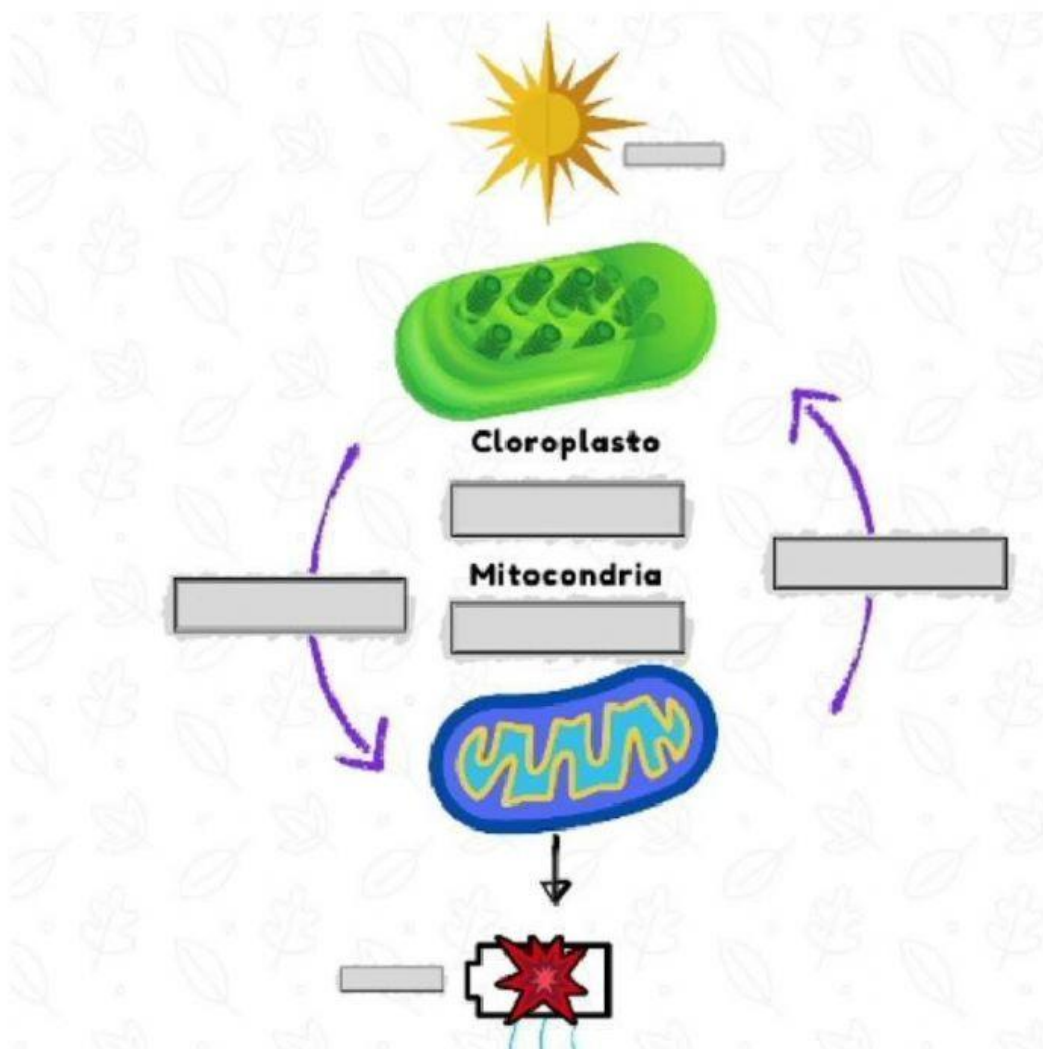
ATP

Dióxido de carbono + agua

Glucosa + Oxígeno

Luz solar

Realiza la Respiración Celular



2. Explica todo el proceso que realiza la planta, considera todos los conceptos aprendidos durante la unidad entre ellos los que se destacan en el siguiente cuadro:

Planta - hoja - savia bruta - savia elaborada - raíces - tallo - sales minerales - agua - oxígeno - luz solar - CO₂ (Dióxido de Carbono) - ATP - Ciclo de Calvin - mitocondria - cloroplasto - fase lumínica - fase oscura - estomas - clorofila - glucosa - rubisco - producto - fotosíntesis - Respiración celular

Detalla cada proceso, si no recuerdas bien a qué se refería algún concepto, puedes revisar en internet o en el material previo.