Aliwe College
Mister Francisco Díaz P
Sixth grade
Second trimester

Name	
Surname	
Grade	
Date	
AIM: Explicar de forma simple el proceso de fotosíntesis, identificando los elementos necesarios para que se produzca azúcar y liberación de oxígeno.	

Photosynthesis

1.- Asocie, la columna A con la columna B agregando cada termino de la columna b con el numero de cada alternativa de la columna A

A	B	
1.-Savia bruta		Capaces de elaborar su propio alimento.
2.-Fabricación de alimento		Combinación de Agua, sales minerales, CO_2 energía.
3.-Savia Elaborada		Mezcla de sales minerales y agua, que sube por el tallo hasta las hojas.
4.-Glucosa		Alimento de las plantas elaborado en las hojas.
5.- Estoma		Proceso que finaliza con el desprendimiento de oxígeno y elaboración de azucares
6.-Plantas		Capta CO2 del ambiente
7.-Almidón		Forma en que la planta almacena glucosa
8.- Cloroplastos		Contienen Clorofila y captan la luz solar

2.- Escriba V si el enunciado es verdadero y F si es falso.

1.-La función de nutrición permite a las plantas continuar su especie V F

2.- Las plantas son capaces de percibir cambios en su entorno y reaccionar... V F

3.-Las plantas respiran por el tallo durante todo el día... V F

4.- En la respiración las plantas pierden parte de agua absorbida por las raíces... V F

5.- Las plantas son los únicos seres vivos capaces de fabricar su propio alimento V F

6.- La fase oscura solo se realiza de noche V F

7.- El ciclo de Calvin se produce en la fase luminosa de la fotosíntesis V F

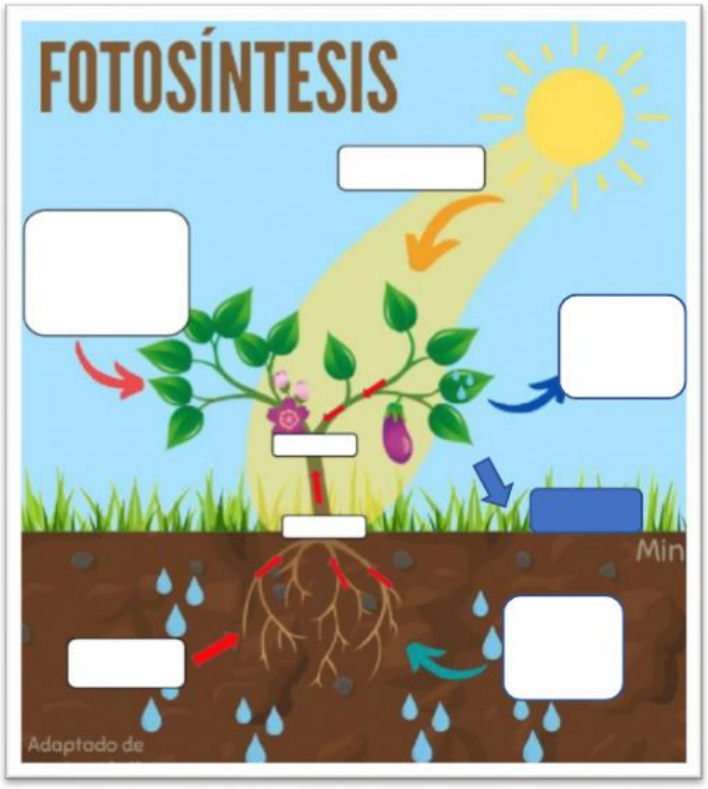
8.- Si cortamos la raíz de una planta, esta no podrá absorber CO2 V F

LIVEWORKSHEETS

3.- Observa el dibujo de la planta y completa las oraciones con las palabras: ABSORVE o PRODUCE

- La luz del sol se... ____
- El CO2 se... ____
- El agua se... ____
- La glucosa se... ____
- El O2 se... ____

4.- Arrastra los conceptos de la derecha al lugar que correspondan



Luz solar

Agua

CO2

Sales minerales

Oxigeno

Savia bruta

Savia Elaborada

LIVEWORKSHEETS