



ANÁLISIS DEL VÍDEO : FOTOSÍNTESIS “TIM Y MOBY”

ELABORÓ: M. EN E. MA. ELENA DÁVILA CASTILLO. CCH. PLANTEL NAUCALPAN. 2018.

NOMBRE: _____ GRUPO: _____ FECHA: _____

Instrucciones: Analiza el vídeo y después contesta lo que se te solicita.

1 Explica qué es la “Fotosíntesis”

Explica la importancia biológica de la “Fotosíntesis”

2 ¿De dónde toman energía las plantas para elaborar azúcares o carbohidratos como la “Glucosa”?

¿Cuál es la importancia de la “Glucosa” en las plantas?

3 ¿Qué compuesto gaseoso absorben las hojas de las plantas mediante los “estomas”?

Dibuja los “estomas” en las hojas

4 ¿Dónde se encuentra la clorofila?

¿Cuál es la importancia de la clorofila en la “Fotosíntesis”?

5 ¿Para qué se utiliza la *Energía Química* en la “Fotosíntesis”?

6 Menciona qué compuestos se *requieren* (REACTIVOS) para realizar la “Fotosíntesis”

Menciona qué compuestos se *originan* (PRODUCTOS) en la “Fotosíntesis”