



TRABAJO PRÁCTICO N° 1: BIOLOGÍA

UNIDAD N°1: LA CÉLULA

CUESTIONARIO

1. ¿Qué son los cloroplastos? Describe sus partes.
2. ¿Qué reacción química se produce en su interior? ¿De cuantas etapas consta dicha reacción?
3. ¿De qué factor depende la fase clara de la fotosíntesis? ¿Qué produce dicho factor?
4. ¿En base a qué se produce la fase oscura de la fotosíntesis? ¿Qué ocurre en ésta etapa?
5. El producto final del proceso de fotosíntesis ¿Qué beneficio brinda a las plantas?
6. ¿Qué es la mitocondria? Describe sus partes.
7. ¿Qué reacción química se produce en su interior?
8. ¿En base a qué productos se inicia el proceso de respiración mitocondrial?
9. ¿Qué productos se generan para la célula? ¿Qué productos se liberan?
10. ¿Qué beneficios le proporciona a la célula el proceso de respiración?