



GUIA EVALUATIVA

Materia: Biología

Docente: Lladó Cecilia

Mail: cecillado239@gmail.com

Para aprobar la siguiente guía deberá entregarla resuelta al docente y adicionalmente se le realizaran algunas preguntas sobre los temas desarrollados en la misma. Recuerde que ante cualquier inquietud puede consultar al mail indicado anteriormente.

SISTEMA RESPIRATORIO

1. Dibuje las vías y órganos que componen el sistema respiratorio, colocando los nombres correspondientes.
2. ¿Cuál es la unidad anatómica y funcional de los pulmones?
3. ¿Qué es la hematosis y donde ocurre?

SISTEMA EXCRETOR:

4. ¿Cómo definiría el término “homeostasis”?
5. ¿Cómo participan los órganos excretores de la homeostasis?
6. Dibuje las vías y órganos que componen el sistema urinario, colocando los nombres correspondientes.
7. ¿Cuál es la unidad anatómica y funcional de los riñones?
8. ¿Cómo se denominan los tres procesos a través de los cuales se forma la orina? Explique brevemente cada uno.

CÉLULA:

9. Defina el término “célula”
10. ¿Qué características comparten todas las células existentes?

11. Complete el siguiente cuadro comparativo:

	Tamaño	Presencia de núcleo	Organismos que la poseen
Célula Procariota			
Célula Eucariota			

12. ¿Qué es un orgánulo celular?

13. Los cloroplastos son un tipo de orgánulo que encontramos en las células vegetales y cuya función es realizar la fotosíntesis. Explique por qué estos orgánulos desempeñan una función esencial, desde el punto de vista de la vida terrestre.