

Nombre: _____

Aparato excretor

<https://www.youtube.com/watch?v=Qp3rS340Yog>

1.- ¿Por qué es necesario eliminar las sustancias de desecho que se producen durante el metabolismo?

2.- ¿Cuáles son las principales sustancias de desecho que produce nuestro cuerpo y cómo se eliminan?

3.- ¿Qué es la excreción?

4.- ¿Qué órganos o aparatos se encargan de la excreción?

5.- ¿Cuál es la función del aparato excretor o urinario?

6.- ¿Cuáles son los componentes anatómicos del aparato excretor o urinario?

7.- ¿Cómo son y dónde se encuentran los riñones?

8.- ¿Cuál es la función de los riñones?

9.- ¿Qué regiones se diferencian en el interior del riñón?

10.- ¿Por dónde llega la sangre al riñón? ¿Y por dónde sale?

11.- ¿Qué son las nefronas?

12.- ¿Cuáles son las funciones de las neuronas?

13.- ¿Qué partes se diferencian en las neuronas?

14.- ¿Qué es la orina?

15.- ¿En dónde ocurre la filtración de la sangre?

16.- ¿Qué sustancias forman el filtrado glomerular?

17.- ¿En qué consiste el proceso de reabsorción que ocurre en los túbulos renales?

18.- ¿Por qué es importante que ocurra este proceso de reabsorción?

19.- ¿En dónde desemboca el túbulo colector?

20.- ¿Cuál es el recorrido de la orina una vez que sale de los riñones?