IED SAN JOSÉ

ÁREA DE CIENCIAS NATURALES

TALLER DE BIOLOGÍA PARA EL GRADO 7C.

PROFESORA JANETH ALCALÁ FRIERI.

REALIZAR EL SIGUIENTE TALLER Y ENVIARLO AL CORREO: [janeth07alcala@gmail.com](mailto:janeth07alcala@gmail.com).

1. Explica en qué consiste la osmorregulación.
2. Explica como ocurre la excreción en organismos sencillos.
3. ¿Qué productos eliminan las plantas en la excreción?
4. Explica la diferencia entre metabolismo y excreción.
5. ¿Qué función cumple la membrana celular durante la excreción?
6. ¿Por qué es necesario que los organismos eliminen las sustancias que no necesitan?
7. ¿Cuáles son las funciones del sistema urinario en el ser humano?
8. ¿Cuáles son las otras formas de excreción en el ser humano diferente al sistema urinario?
9. Escribe los órganos que forman el sistema urinario en el ser humano?
10. ¿Cuáles son los mecanismos para que se forme la orina en el riñón en el ser humano?
11. ¿Por qué el látex, los aceites esenciales y los taninos son importantes?
12. Explica qué es una solución isotónica.
13. Explica cuándo un organismo está en estado de homeostasis.
14. ¿por qué es importante la homeostasis para un organismo?
15. Explica lo siguiente:

* ¿Es normal la hematuria en la orina?
* Es normal la glucosuria en la orina?