



Colegio España 2020
Departamento de Biología
Profesora Úrsula Andrade C.



Continuación... Trabajo complementario para casa

Basado en Texto de estudio

Santillana "Biología III y IV Medio "

<https://docs.google.com/file/d/0B1pw8VI9-o8mT3pEd1YxTXdzdU0/edit>

Curso: Terceros Medios A, B y C - 07 Julio 2020

Tema: Homeostasis Parte II

Aprendizajes Esperados:

- Reconocer la capacidad de los organismos de regular su medio interno por la acción integrada de todos sus órganos.

- Describir las relaciones tróficas y la comprensión de los organismos vivos como sistemas abiertos.

Luego de escuchar el audio, donde se analizan las respuestas del trabajo complementario de la semana anterior, que espero tengan en su cuaderno y con esto se autocorrijan, paso a solicitar el avance correspondiente según el texto.

Por favor, realicen consultas, si las tienen antes de hacer lo siguiente. Escribanme :)

Actividades de esta semana:

Leer sobre los subsistemas páginas 14, 15 y 16,

Desarrollar las actividades 1 (pág 14) y 2 (pág 15).

Además responder tres preguntas extras que paso a señalar.

1.- a)¿ De qué esta constituida la membrana plasmática?. Mencione tres partes

B) Mencione 2 funciones de la membrana plasmática

2.- Analicen la tabla 1 de la página 15 y respondan

a) ¿Qué condición les recuerda del axón, que el sodio esté en una concentración mayor en el medio extracelular, que en el intracelular?

3.- ¿Qué es lo que más le llama la atención de la composición de la sangre (pág 16) y qué sucedería si esta concentración adecuada, se altera?

Próxima semana, enviaré trabajo grupal.

Cariños :)