



Guía de Aprendizaje Ciencias Naturales
8° Año Básico
Docente de Asignatura: Eduardo Esteban Romero Escudero

Objetivo de la Clase	Investigar experimentalmente los cambios físico-químicos en alimentos y nutrientes por la acción de movimientos, secreciones digestivas (ricas en enzimas) y bilis, durante los procesos de masticación, digestión y absorción
Fecha	26 DE MARZO DE 2020

INSTRUCCIONES DE LA ACTIVIDAD

Define y relata lo más detalladamente posible, todos y cada uno de los pasos que lleva a cabo el sistema digestivo, desde la entrada, hasta la salida durante el acto alimentario también llamado "LA DIGESTION", considerando la participación de cada estructura que compone el sistema digestivo y cada una de sus fases (ingestión, digestión, absorción y egestión). Utiliza imágenes o esquemas creados por ti y que ayudarían a tu explicación.

Selecciona tú, la forma en que quieres presentar tus avances... Cuaderno, ppt, paleógrafo... pero no olvides enviar las pruebas de tu trabajo al profesor jefe para que el las canalice al profesor de asignatura para revisión y evaluación.



Guía de Aprendizaje Ciencias Naturales
8° Año Básico
Docente de Asignatura: Eduardo Esteban Romero Escudero

Objetivo de la Clase	Explican las funciones de transporte, defensa y coagulación de las células de la sangre (eritrocitos, leucocitos y plaquetas) y el rol del sistema circulatorio en el transporte de sustancias como nutrientes, gases, desechos metabólicos y anticuerpos
Fecha	27 DE MARZO DE 2020

INSTRUCCIONES DE LA ACTIVIDAD

Responde estas 5 preguntas compuestas en tu cuaderno:

1. Explica por qué se dice que el rol del sistema circulatorio es el de transporte. ¿transporte de qué?, ¿para qué? Explícalo con tus palabras.
2. ¿Qué rol juegan los ERITROCITOS?, ¿qué son?, ¿Tienen otro nombre?
3. ¿Qué rol juegan los LEUCOCITOS?, ¿qué son?, ¿Tienen otro nombre?
4. ¿Qué son las plaquetas?, ¿Qué rol cumplen?, ¿Tienen otro nombre?
5. ¿Qué es el plasma sanguíneo?, ¿Cómo está compuesto?, ¿Cuál es su función?

Pregunta bonus track

Escribe lo que recuerdes del concepto de HOMEOSTASIS