



CIENCIAS NATURALES

Víctor Yáñez Valenzuela

Semana	6	Clase	1
Curso	8°	Unidad	Biología: Nutrición y salud
Objetivo de Aprendizaje	Explicar, basados en evidencias, la interacción de sistemas del cuerpo humano, organizados por estructuras especializadas que contribuyen a su equilibrio, considerando: La digestión de los alimentos por medio de la acción de enzimas digestivas y su absorción o paso a la sangre. El rol del sistema circulatorio en el transporte de sustancias como nutrientes, gases, desechos metabólicos y anticuerpos. El proceso de ventilación pulmonar e intercambio gaseoso a nivel alveolar. El rol del sistema excretor en relación con la filtración de la sangre, la regulación de la cantidad de agua en el cuerpo y la eliminación de desechos. La prevención de enfermedades debido al consumo excesivo de sustancias como tabaco, alcohol, grasas y sodio, que se relacionan con estos sistemas.		
Objetivo de la Clases	Vincular y describir el sistema digestivo con la eliminación de desechos y regulación del organismo		
Articulación			
Actitudinal	Mostrar curiosidad, creatividad e interés por conocer y comprender los fenómenos del entorno natural y tecnológico, disfrutando del crecimiento intelectual que genera el conocimiento científico y valorando su importancia para el desarrollo de la sociedad.		
Contenidos	Sistema digestivo		
Recursos	Guía - Texto de estudio		

Buenos días Padres, apoderados y estudiantes:

Sabemos que es de gran importancia su apoyo para el desarrollo de las actividades de los alumnos de octavo año Básico, a continuación, pasaré a describir las actividades que debe realizar junto al alumno.

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES

- 1.- Esta semana los estudiantes deberán **Vincular y describir el sistema digestivo con la eliminación de desechos y regulación del organismo**
 - 2.- El estudiante debe seguir las instrucciones y desarrollar la guía en su cuaderno o impresa, en caso de que copie la guía en el cuaderno, procura solo anotar la respuesta.
 - 3.- En la primera actividad Con el apoyo de tu texto de estudio lee las páginas desde la 25 a la 28 y explicar con tus palabras el proceso del Sistema Digestivo.
 - 4.- En la siguiente actividad deberán responder preguntas.
 - 5.- Actividad 4 el alumno deberá Observar el siguiente video:
<https://www.youtube.com/watch?v=IHsfVmGeet8> y responder la pregunta
 - 5.- En la tarea deberán responder la siguiente pregunta **¿Cuál de todos las partes es más importante? ¿Por qué? Justifica**
- Recuerda sacar fotografía a tu trabajo y enviarlo por correo electrónico.**