



## EA5 – A4- Situación de Aprendizaje N- 1

<b>Nombre</b>	El sistema digestivo				
<b>Propósito:</b>	Hoy los estudiantes reconocerán la función del sistema digestivo				
<b>Área:</b>	Ciencia y Tecnología	<b>Grado:</b>	4to	<b>Fecha:</b>	JULIO-2022

### Planteamiento del problema

#### ¿En qué consiste la digestión?

#### Hipótesis

Dialoguen y escriban una posible respuesta o hipótesis al planteamiento del problema.

Hacemos indagaciones



Responde:

Los dientes y que otros órganos intervienen en la digestión

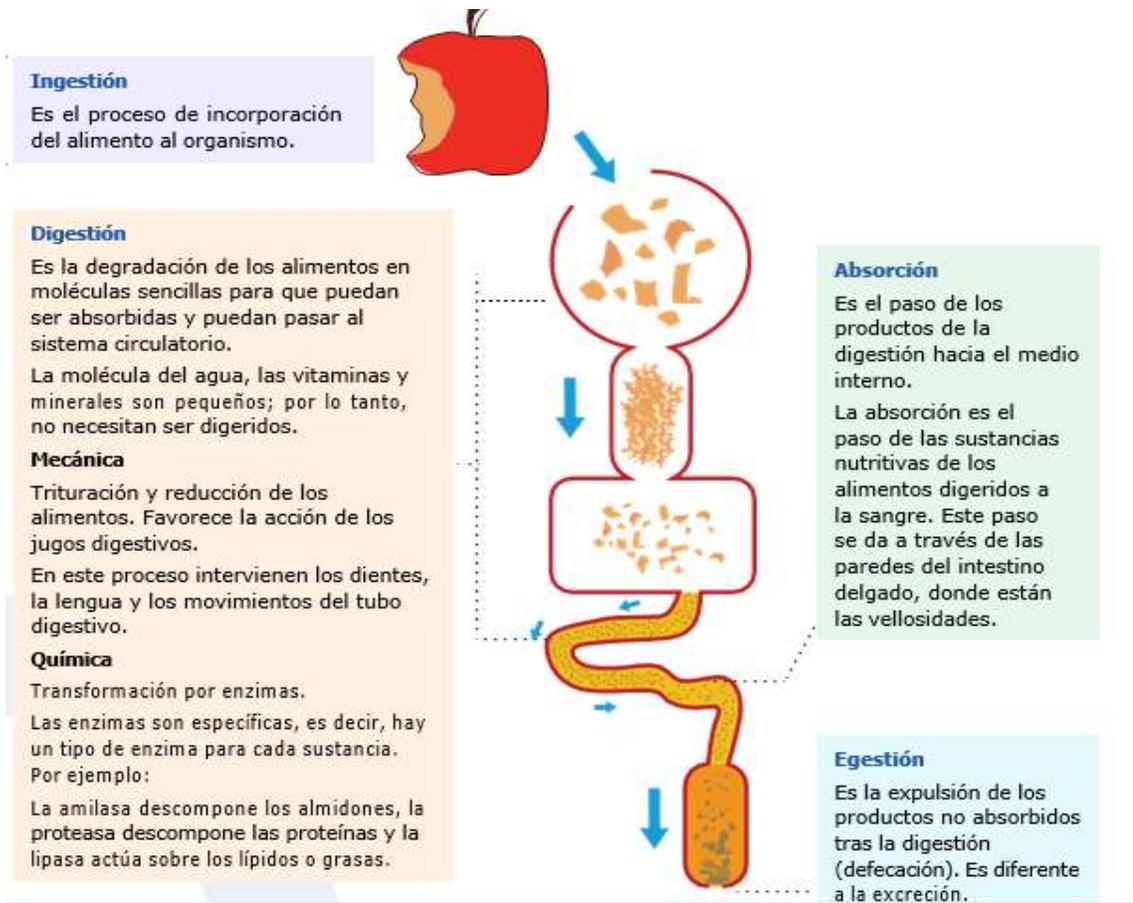


### Elaboramos el plan de indagación

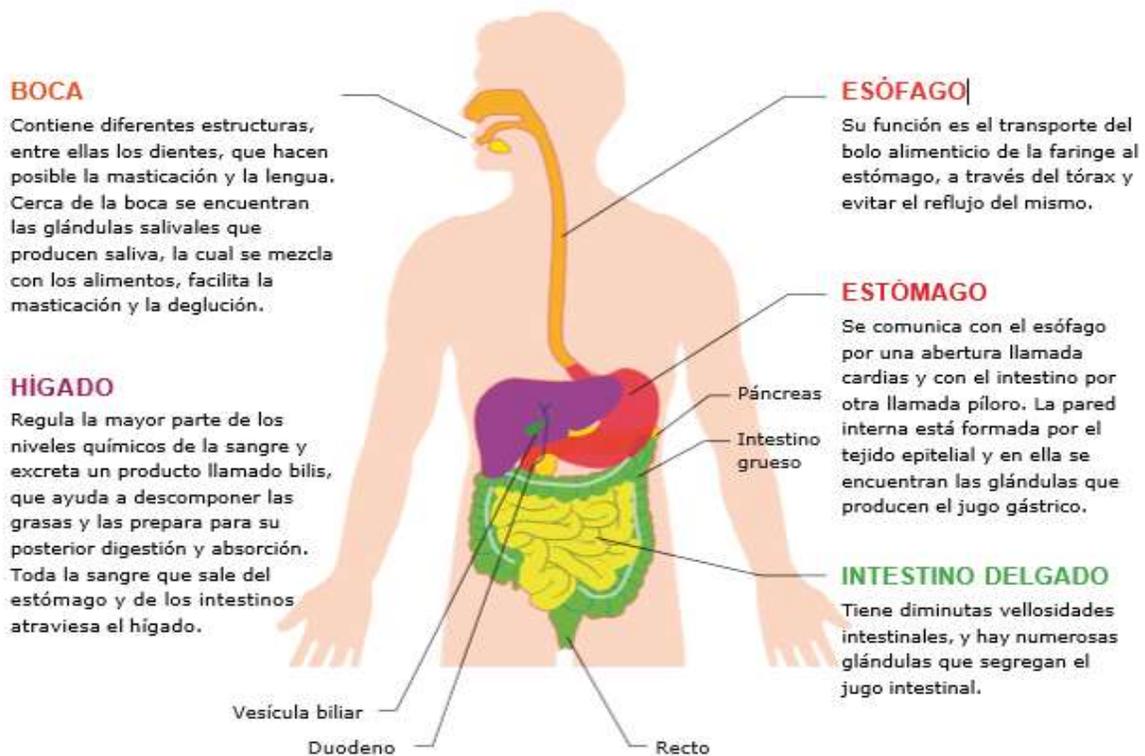
<b>PLAN DE ACCIÓN</b>	
¿Qué necesitas averiguar?	¿Cómo se realiza la digestión en mi cuerpo?
¿Dónde y cómo obtendrás información?	En internet, libros, revistas etc.
¿Cómo organizarás la información?	La información la puedo organizar en un esquema u organizador gráfico como un mapa mental, mapa conceptual etc.

“La transformación de los nutrientes es la conversión de los alimentos (carbohidratos, grasas y proteínas) en pequeñas moléculas que son llevadas por el sistema circulatorio hacia todas las células para ser absorbidas. Comprende cuatro procesos: **ingestión**,

## digestión, absorción y egestión.”



## Aparato digestivo



## **Análisis de resultados y contratación de las hipótesis**

Comparen la hipótesis que plantearon con las de sus compañeras y compañeros ¿Cuál fue la más acertada? Para luego hacer la contrastación con el conocimiento nuevo.

## **Argumentación**

Lean la información en los anexos sobre la digestión. Luego, respondan.

¿Qué es la digestión?

¿Cuáles son los procesos de la digestión?

¿Qué órganos y glándulas anexas compone el sistema digestivo?

## **Conclusión**

Que gracias al sistema digestivo los alimentos son digeridos y transformados en nutrientes que luego pasan al sistema circulatorio para ser llevado a todo nuestro cuerpo.

## **Luego socializo los resultados**

¿Qué compromisos debemos asumir para cuidar nuestros órganos del sistema digestivo? Hacer una lista.

## **Tarea para casa**

1. Desarrolla la hoja de aplicación sobre el sistema digestivo.
2. Presentar los compromisos de cuidados con nuestros órganos del sistema digestivo.

## **CRITERIOS DE EVALUACION**

	Lo logré 	Estoy intentando	Necesito ayuda 
Propuse un plan de acción para la indagación			
Realicé mi conclusión sobre la información obtenida.			
Asumí compromisos para cuidar mis órganos del aparato digestivo.			

Completa las partes del Aparato Digestivo:

