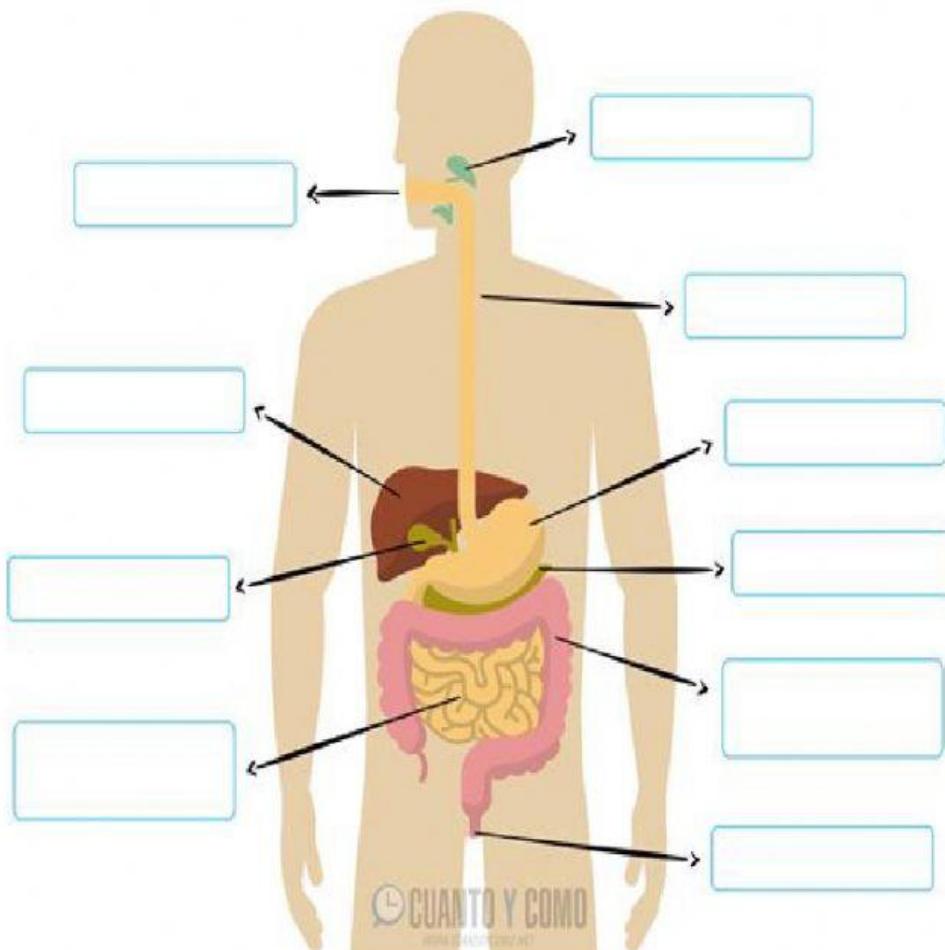


**GUÍA DE CIENCIAS NATURALES**  
**8º año básico: semana del 5 de julio**  
**Sistema Digestivo**

<b>NOMBRE:</b>	
<b>CURSO:</b>	

1.- Arrastra los nombres de las estructuras que corresponden a cada órgano del sistema digestivo.



Estómago

Intestino delgado

Intestino grueso

Ano

Páncreas

Hígado

Esófago

Boca

Glándulas salivales

Vesícula biliar



2.- Relaciona cada órgano con su descripción.

Órgano	Nº	Descripción
1.-Boca		Lugar en el que el bolo alimenticio se mezcla con los jugos gástricos.
2.-Estómago		Lugar donde se produce la absorción de nutrientes.
3.-Intestino delgado		Órgano que produce la bilis.
4.-Esófago		Lugar donde se forman las heces.
5.-Intestino grueso		Órganos que libera jugo pancreático.
6.-Hígado		Lugar donde se mastica el alimento y se mezcla con la saliva.
7.-Páncreas		Conducto que une la boca con el estómago.

3.- Completa las frases del proceso de digestión.

- a) El sistema \_\_\_\_\_ realiza la \_\_\_\_\_, es decir, la degradación de alimentos en moléculas más simples.
- b) Podemos distinguir 2 tipos de digestión: \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_.
- c) La digestión \_\_\_\_\_ consiste en fragmentar, triturar y macerar el alimento.
- d) La digestión \_\_\_\_\_ es la descomposición de las moléculas del alimento mediante la acción de \_\_\_\_\_.
- e) El sistema digestivo también se produce la \_\_\_\_\_, que es el paso de los nutrientes del sistema digestivo hacia la sangre. Y \_\_\_\_\_, que es la eliminación de sustancias de desecho.

4.- Completa la tabla relacionada con el paso del alimento.

Estructura	Nombre que recibe el alimento	Sustancias que participan
Boca		
Estómago		
Intestino delgado		
Intestino grueso		