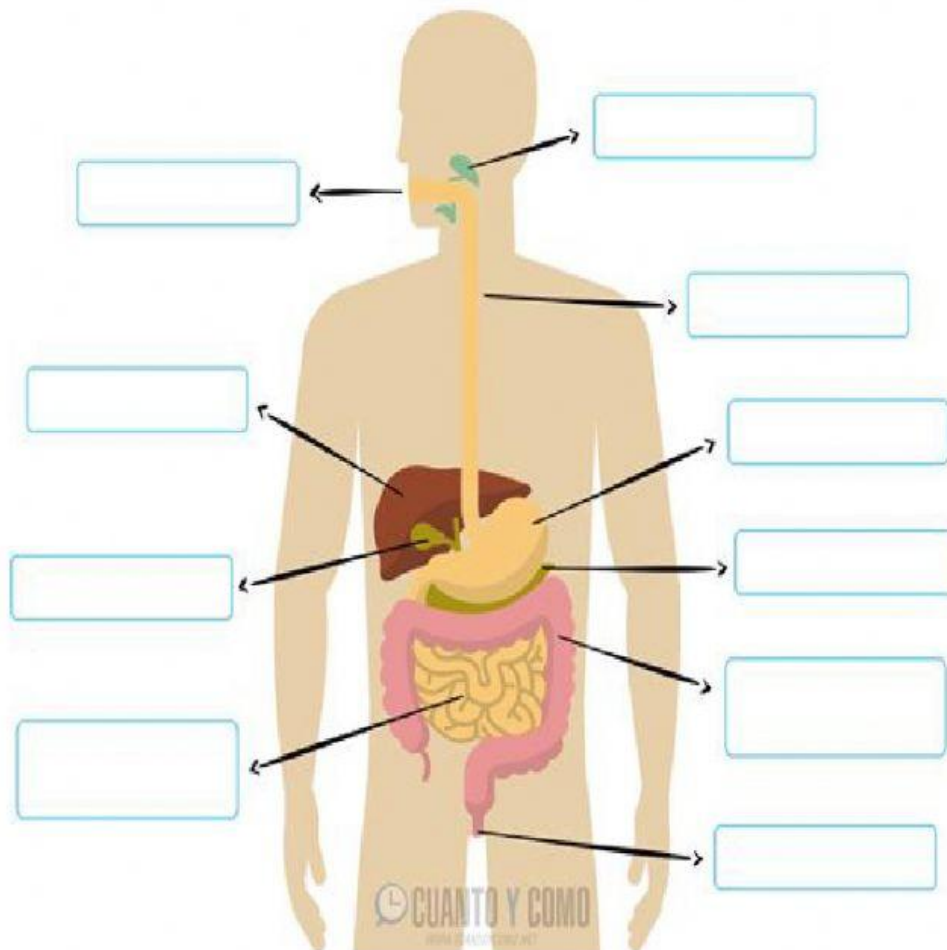


GUÍA DE CIENCIAS NATURALES
8° año básico: semana del 5 de julio
Sistema Digestivo

NOMBRE:	
CURSO:	

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	N°	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		