

GUÍA N° 7 DE CIENCIAS NATURALES, 5º BÁSICO

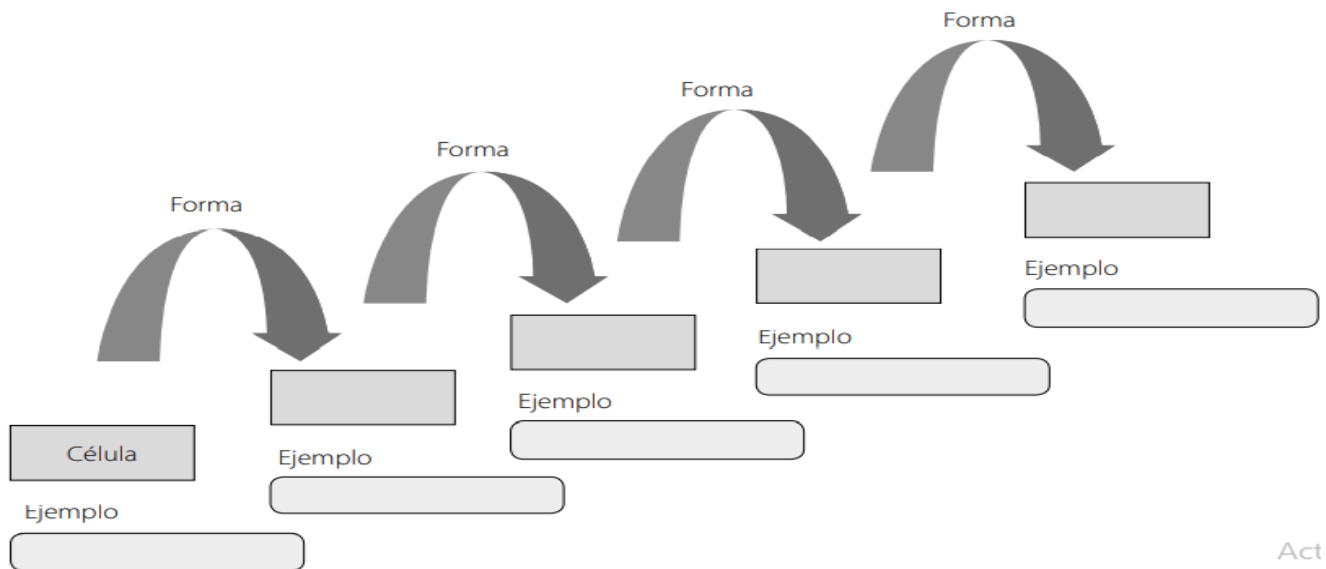
NOMBRE _____ PTJE IDEAL 30 PTS./ PTJE. REAL _____

OBJETIVO: 1.- Identificar y describir las estructuras básicas del Sist. Digestivo y sus funciones en la digestión, la absorción de alimentos y la eliminación de desechos.

I.- Escribe el concepto que corresponda para cada una de las siguientes definiciones. (5 pts./_____)

Definición	Concepto
Unidad fundamental de los seres vivos.	
Conjunto de órganos.	
Conjunto de tejidos.	
Conjunto organizado de células.	
Conjunto de sistemas que trabajan coordinadamente.	

II.- Completa el esquema con los conceptos que corresponden, mencionando un ejemplo (10 pts./_____)



III.- Une cada concepto con la definición que le corresponde (4 pts./_____)

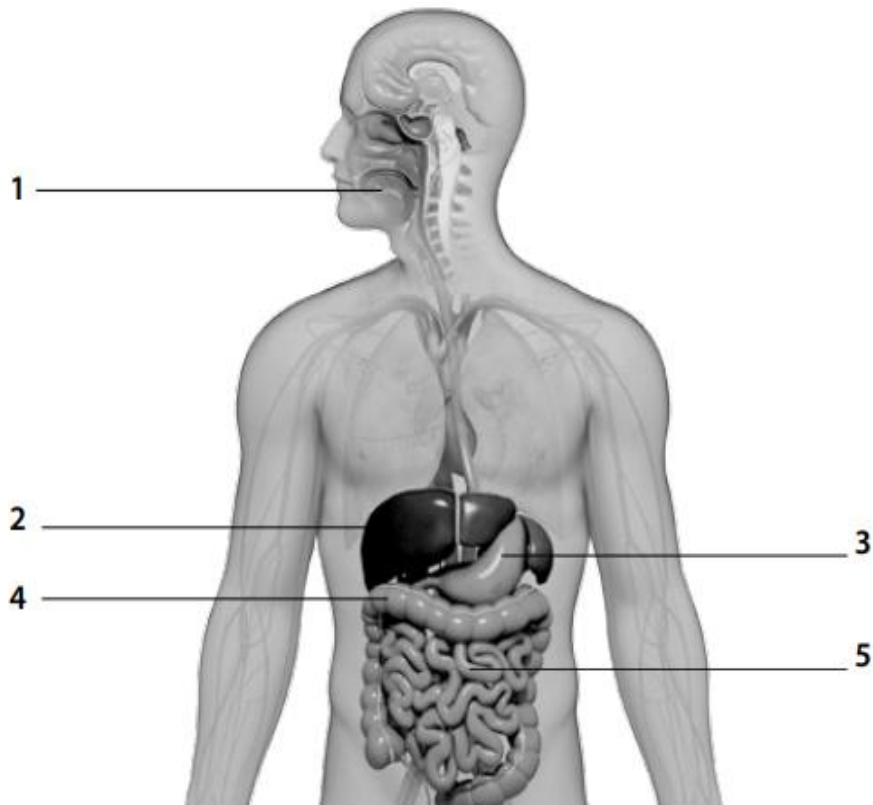
Concepto

- a. Ingestión
- b. Digestión
- c. Absorción
- d. Egestión

Definición

- Transformación del alimento en nutrientes.
- Ingreso de alimentos al tubo digestivo.
- Ingreso de los nutrientes a la circulación sanguínea.
- Eliminación de sustancias no asimiladas.

IV.- Observa la imagen y responde (6 pts./_____)



a. ¿Qué estructuras son glándulas anexas?

b. ¿En cuál de las estructuras se lleva a cabo la absorción?

V.- Marca con una X la respuesta correcta (5 pts./_____)

1. ¿Cuál es el órgano encargado de digerir los alimentos por medio de secreciones ácidas que produce su pared?
 - A. Esófago.
 - B. Estómago.
 - C. Intestino delgado.
 - D. Intestino grueso.
 2. ¿Qué nombre recibe la masa homogénea en la que se transforman los alimentos en el intestino delgado?
 - A. Quilo.
 - B. Quimo.
 - C. Nutrientes.
 - D. Bolo alimenticio.
 3. ¿Cuál de los siguientes órganos **NO** pertenece al tubo digestivo?
 - A. Esófago.
 - B. Hígado.
 - C. Estómago.
 - D. Intestino grueso.
 4. ¿Cómo se denomina el ingreso de alimentos al sistema digestivo?
 - A. Digestión.
 - B. Absorción.
 - C. Egestión.
 - D. Ingestión
-
5. ¿Cuál de los siguientes alimentos tiene función energética?
 - A. Huevos.
 - B. Pescado.
 - C. Fideos.
 - D. Agua.