

UNIDAD 2_SISTEMA DE DIGESTIÓN Y EXCRETOR

EVALUACIÓN DE RETROALIMENTACIÓN

NOMBRE DEL ESTUDIANTE:			
FECHA:		SEMESTRE:	
EVALUACIÓN:		NOTA:	
NOMBRE DEL DOCENTE:			

Indicaciones Generales

- Lea detenidamente cada ítem, y conteste según lo expuesto en el enunciado.
- El puntaje de cada enunciado tiene el valor de un punto.
- El examen consta de diez preguntas de selección múltiple y escrita. Su tiempo para realizarlo será de treinta minutos, éxitos y suerte estimados estudiantes.

Desarrollo del examen

1. ¿Qué función cumple al Aparato Digestivo en el ser humano?

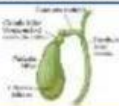
- Producción de hormonas.
- Eliminación de desechos.
- Absorción de nutrientes.
- Regulación del sistema nervioso.

2. Enlace la ilustración según la función en donde corresponda.

PÁNCREAS



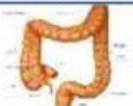
VESÍCULA BILIAR



BOCA



INTESTINO GRUESO



ESTÓMAGO



HÍGADO



Inicia el proceso de digestión mecánica mediante la masticación y química a través de la saliva.

Conduce el bolo alimenticio desde la boca hacia el estómago mediante movimientos peristálticos.

Absorbe agua y electrolitos, forma y almacena las heces antes de la eliminación.

Produce bilis para emulsificar grasas, metaboliza y almacena nutrientes, y realiza funciones de desintoxicación.

Almacena y libera la bilis producida por el hígado para facilitar la digestión de grasas.

Produce enzimas digestivas para descomponer carbohidratos, grasas y proteínas, y regula el azúcar en la sangre mediante insulina y glucagón.

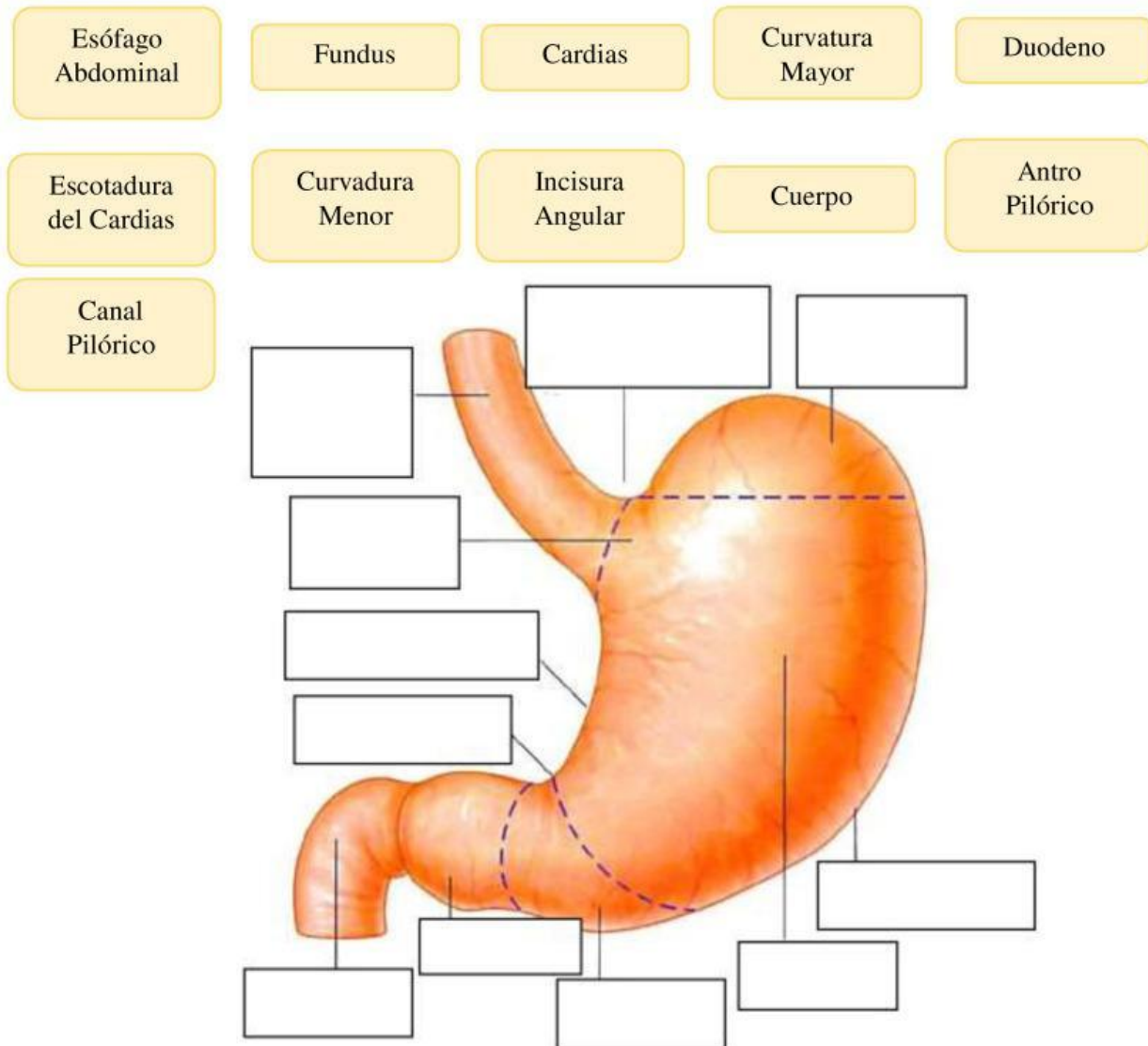
3. ¿Cuál es la función principal de la lengua en el proceso de la digestión?

- a) Masticar los alimentos.
- b) Secretar enzimas digestivas.
- c) Detectar sabores y texturas.
- d) Transportar los alimentos hacia el estómago.

4. Verdadero y Falso. Responde correctamente las siguientes oraciones:

- El intestino delgado es el órgano principal de absorción de nutrientes. _____
- La bilis es producida por la vesícula biliar. _____
- La principal función del intestino grueso es la digestión química. _____
- El páncreas regula el azúcar en la sangre mediante la liberación de insulina. _____
- Los riñones descomponen los alimentos durante la digestión. _____
- La digestión química en el estómago es principalmente realizada por enzimas pancreáticas. _____

5. Arrastrar y Unir. Seleccione la opción correcta para nombrar a las partes del estómago.



6. ¿Qué órganos regulan el equilibrio de agua y electrolitos en el cuerpo?

- a) Riñones
- b) Vejiga
- c) Páncreas
- d) Pelvis

7. Completa las oraciones con las palabras correctas:

La _____ es el lugar donde comienza la digestión, ya que los dientes se encargan de triturar los alimentos y las glándulas salivales secretan enzimas para iniciar la descomposición de los carbohidratos.

BOCA

ESTÓMAGO

PÁNCREAS

Después de masticar, el bolo alimenticio viaja por el _____ mediante movimientos peristálticos, dirigiéndose hacia el estómago, donde los ácidos gástricos y las enzimas continúan descomponiendo los alimentos.

COLON

ESÓFAGO

DUODENO

En el _____, las vellosidades intestinales aumentan la superficie de absorción, permitiendo que los nutrientes resultantes de la digestión se absorban en la corriente sanguínea.

INTESTINO
DELGADO

INTESTINO
GRUESO

FARINGE

8. Enliste el orden correcto del proceso del Sistema Urinario:

1.
2.
3.
4.
5.

9. ¿Cuál es la función principal de los Nefrones en el sistema renal?

- a) Filtrar la sangre y eliminar desechos.
- b) Almacenar la orina temporalmente.
- c) Secretar enzimas digestivas.
- d) Regula los niveles de glucosa en la sangre.

10. Arrastrar y Unir. Seleccione la opción correcta para nombrar a las partes del estómago.

CORTEZA RENAL	CÁLICES MENORES	NEFRÓN	VENA RENAL	PELVIS RENAL	CÁLICES MAYORES
MÉDULA RENAL	ARTERIA RENAL	PIRÁMIDES RENALES	CÁPSULA RENAL	URÉTER	

