Escuela Los Rastrojos
Ciencias Naturales: 5° Básico
Profesor: José Silva Pinto

Ficha de Ciencias Naturales

Lea atentamente antes de contestar y marque una sola alternativa correcta.

1 Los órganos del sistema digestivo cumplen funciones específicas. ¿Cuál es la **relación correcta?**

A Intestino delgado: absorción de nutrientes.

B Intestino grueso: digestión por jugos gástricos.

C Estómago: transporte del alimento de la boca al intestino.

D Esófago: absorción de agua.

2 El intestino delgado es un órgano importante en la digestión de los alimentos, ¿Cuál es su función?

A Tritura y transforma los alimentos en trozos pequeños.

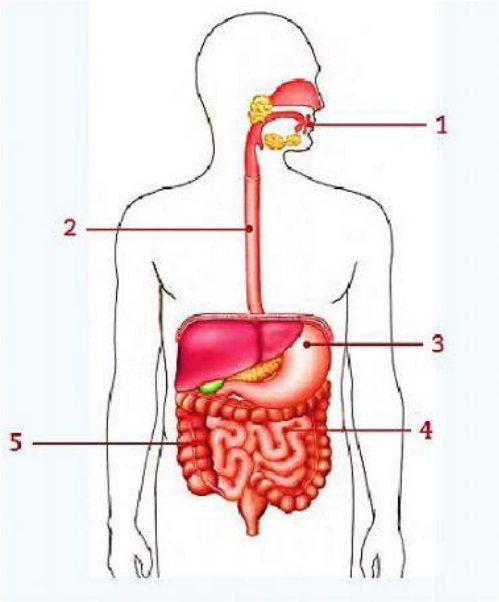
B Produce jugos gástricos y los mezcla con el alimento.

C Elimina los desechos a través de las heces fecales.

D Es el encargado de la absorción de los nutrientes.

.

Observa la imagen que muestra un esquema del sistema digestivo y responde las preguntas 3, 4, 5 y 6



3 ¿Qué órgano está señalando el **número 2**?

A Estómago B Esófago

C Hígado D Glándulas salivales

4 ¿Qué órgano está señalando el **número 3**?

A Estómago B Esófago

C Hígado D Glándulas salivales

5 Suponiendo que una persona no **absorba los nutrientes de los alimentos**, ¿Qué órgano de los numerados no estaría cumpliendo su función?

A 1 B 3 C 4 D 5

6 ¿Qué órgano está señalando el **número 5**?

A Estómago B Hígado

C Intestino delgado D Intestino grueso

LIVEWORKSHEETS

7 ¿Cuál de las siguientes es una característica del estómago?

A Tiene un pH muy ácido.

B No Produce digestión química.

C No Produce digestión mecánica.

D Transporta la comida ya digerida.

8 ¿En qué estructura del sistema digestivo se inicia la digestión?

A Estómago. B Páncreas. C Dientes. D Boca.

9 Los órganos del sistema digestivo cumplen funciones específicas. ¿Cuál es la **relación incorrecta**?

A Intestino delgado: absorción de nutrientes.

B Intestino grueso: absorbe agua y elimina desechos

C Estómago: absorción de agua.

D Esófago: transporte del alimento de la boca al intestino

10 ¿En qué dirección circula el **bolo alimenticio** en el sistema digestivo?

A Desde el estómago al intestino delgado.

B Desde el estómago al intestino grueso.

C Desde la boca al intestino delgado.

D Desde la boca al estómago.

11 ¿Cuál de las siguientes es una característica del **estómago**?

A Tiene un pH muy ácido.

B No Produce digestión química.

C No Produce digestión mecánica.

D Transporta la comida ya digerida.

12 Franco, Alberto, Laura y Ana están ordenando los **niveles de organización de mayor complejidad a menor complejidad.** ¿Cuál es el orden correcto?

A Franco: órgano, tejido, célula, sistema digestivo.

B Alberto: órgano, sistema digestivo, tejido, célula.

C Laura: sistema digestivo, órgano, tejido, célula.

D Ana: célula, sistema digestivo, órgano, tejido.

LIVEWORKSHEETS