

**Ciencias Naturales**  
**Recuperación Pedagógica: Parcial 2**  
**Décimo Año de Educación General Básica**  
**Tema: Morfofisiología Humana**

**Son funciones del sistema digestivo, excepto**

Digestión o transformación de los alimentos hasta convertirlos en nutrientes.

Absorción o incorporación de los nutrientes y el agua desde el sistema digestivo a la circulación sanguínea

Actuar como vía de eliminación de distintas sustancias e intercambio gaseoso entre los alvéolos y la sangre

**Seleccione el nombre del órgano del aparato digestivo de la siguiente definición:** es un ensanchamiento del tubo digestivo, como una bolsa en forma de jota (J). Sus paredes poseen músculos muy potentes. Al estar vacío presenta numerosos pliegues que desaparecen al llenarse

Estómago

Esófago

Glándulas anexas

**Son partes del estómago, excepto**

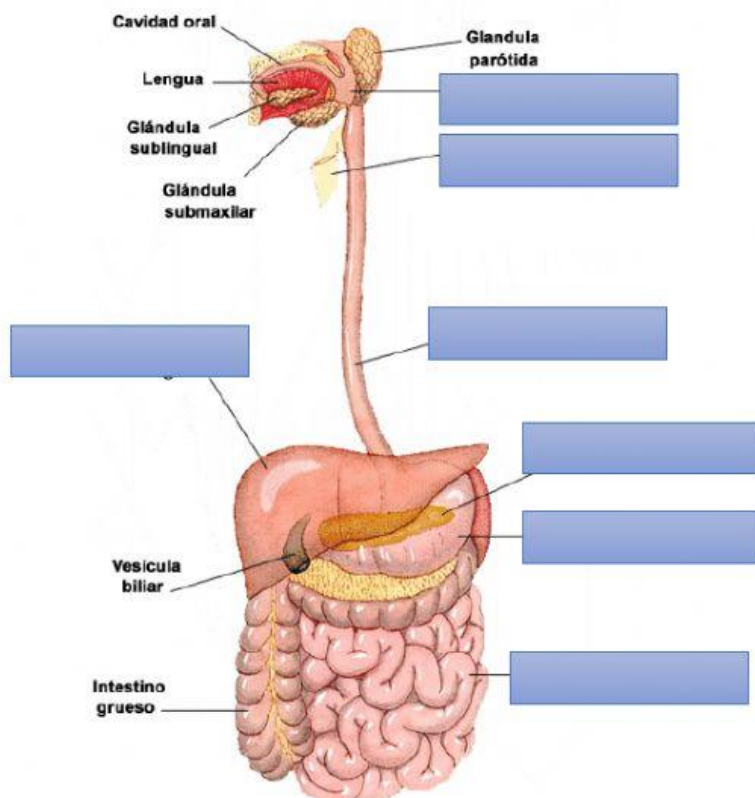
Cardias

Antro

Duodeno

Píloro

**Arrastre el nombre de las partes del aparato digestivo en la siguiente imagen**



Faringe

Laringe

Estómago

Esófago

Hígado

Páncreas

I. delgado

**Son partes del intestino delgado, excepto**

Duodeno  
Cardias  
Yeyuno  
Íleon

**En qué parte del sistema digestivo se produce la absorción de agua y electrolitos**

Estómago  
Intestino delgado  
Intestino grueso

**En qué parte del sistema digestivo se produce la elaboración y absorción del quilo**

Estómago  
Intestino delgado  
Intestino grueso

**Son funciones del Aparato respiratorio, excepto**

Acondicionar el aire que arriba a los pulmones  
Transporte de nutrientes, hormonas y O<sub>2</sub>  
Regular el pH de la sangre

**Seleccione el orden correcto de las partes del Aparato respiratorio**

Nariz - Faringe – Laringe - Tráquea – Bronquios- Bronquiolos – Alvéolos - Pulmones.  
Nariz - Faringe – Laringe - Tráquea – Bronquiolos- Bronquios – Alvéolos - Pulmones.  
Nariz - Laringe – Faringe - Tráquea – Bronquios- Bronquiolos – Alvéolos - Pulmones.

**Seleccione la estructura en donde se realiza el intercambio gaseoso en Aparato respiratorio**

Pulmones  
Bronquiolos  
Alveolos Pulmonares

**Seleccione la descripción correcta:**

**El pulmón derecho** está dividido en tres lóbulos y 3 **bronquios** lobulares superior, medio e inferior, y es menor que el izquierdo que, a su vez, tiene dos lóbulos y 2 bronquiolos superior e inferior.

**El pulmón izquierdo** está dividido en tres lóbulos y 3 **bronquios** lobulares superior, medio e inferior, y es un poco mayor que el derecho que, a su vez, tiene dos lóbulos y 2 bronquiolos superior e inferior.

**El pulmón derecho** está dividido en tres lóbulos y 3 **bronquios** lobulares superior, medio e inferior, y es un poco mayor que el izquierdo que, a su vez, tiene dos lóbulos y 2 bronquiolos superior e inferior.

**Son funciones del sistema circulatorio, excepto**

Recogida de sustancias de desecho como CO<sub>2</sub>  
Transporte de nutrientes, hormonas y O<sub>2</sub>  
Regular el pH de la sangre

**Son partes del sistema circulatorio, excepto**

Corazón

Sangre

Vasos sanguíneos

Vasos linfáticos

**Seleccione la descripción correcta:**

Los **vasos sanguíneos** transportan sangre por todo el cuerpo. Las arterias transportan sangre rica en oxígeno desde el corazón. Las venas llevan la sangre con CO<sub>2</sub> de regreso al corazón. Los capilares rodean a las células y a los tejidos del cuerpo para aportar y absorber oxígeno, nutrientes y otras sustancias.

Los **vasos sanguíneos** transportan sangre por todo el cuerpo. Las arterias transportan sangre rica en dióxido de carbono desde el corazón. Las venas llevan la sangre con O<sub>2</sub> de regreso al corazón. Los capilares rodean a las células y a los tejidos del cuerpo para aportar y absorber oxígeno, nutrientes y otras sustancias.

**Seleccione la descripción correcta:**

El **corazón** tiene cuatro **cavidades**: dos aurículas y dos ventrículos, tiene tres capas: Pericardio - es como una lámina que lo envuelve por fuera; Miocardio - es el músculo cardíaco, encargado de impulsar la sangre por el cuerpo mediante su contracción y Endocardio - es una **capa** fina que lo recubre por dentro.

El **corazón** tiene cuatro **cavidades**: dos aurículas y dos ventrículos, tiene tres capas: endocardio - es como una lámina que lo envuelve por fuera; Miocardio - es el músculo cardíaco, encargado de impulsar la sangre por el cuerpo mediante su contracción y Pericardio - es una **capa** fina que lo recubre por dentro.