

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

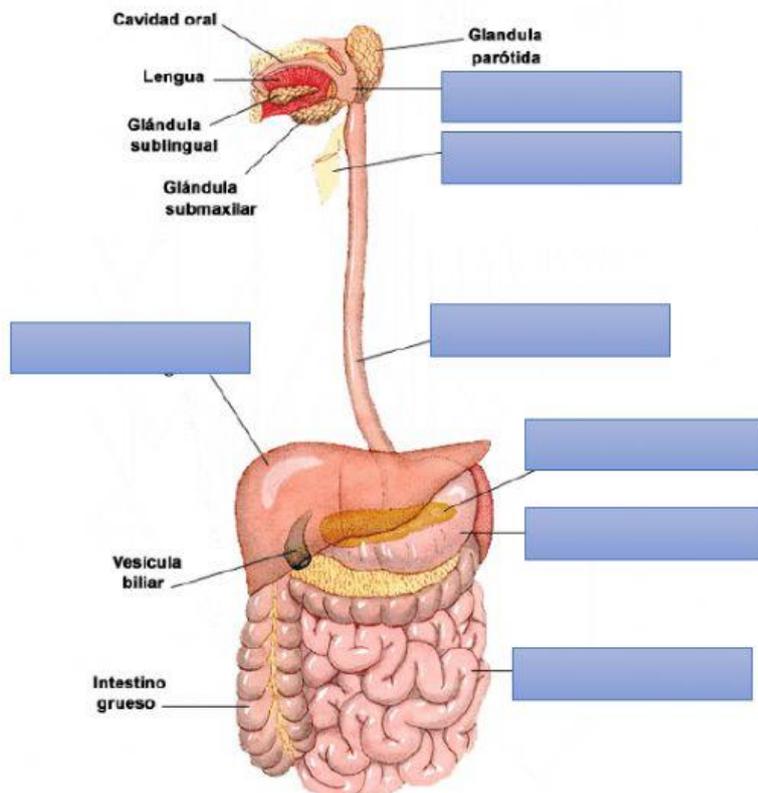
Cardias

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 O₂
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 CO₂
Transporte de nutrientes, hormonas y O₂
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 CO₂ 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 O₂ 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.