

FUNCIÓN DE NUTRICIÓN

1) ¿Qué aparatos intervienen en la función de nutrición?

Aparato digestivo ☐

Aparato circulatorio ☐

Aparato locomotor ☐

Aparato excretor ☐

Aparato respiratorio ☐

Aparato reproductor ☐

2) Coloca cada órgano donde corresponda.

TRÁQUEA

VEJIGA

HÍGADO

RIÑÓN

ARTERIAS

ESTÓMAGO

CORAZÓN

PULMONES

ESÓFAGO

ALVÉOLOS

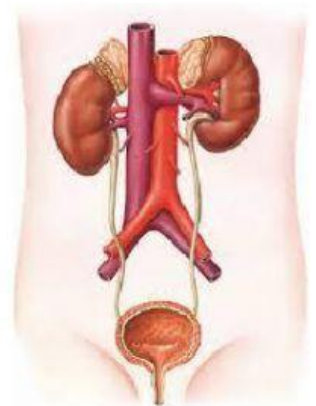
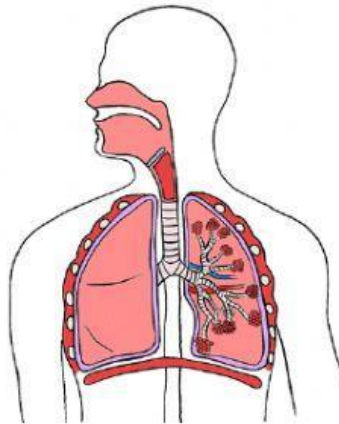
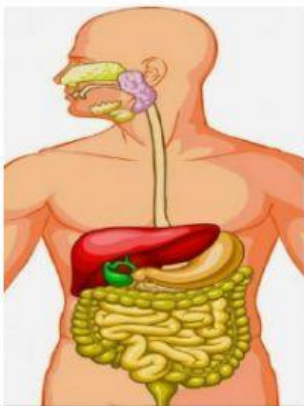
BRONQUIOLOS

VENAS

URÉTERES

CAPILARES

INTESTINOS



3) Selecciona el término a qué se refiere cada definición.

Aparato digestivo.

- Mezcla de los alimentos triturados con la saliva.
- Tubo que conecta la faringe con el estómago.
- Mezcla del bolo alimenticio con los jugos gástricos.
- Mezcla del quimo con la bilis y los jugos pancreáticos.
- Paso de los nutrientes a la sangre.

Aparato respiratorio.

- Órgano que contiene las cuerdas vocales.
- Ramificaciones de los bronquios en los pulmones.
- Saquitos donde se produce el intercambio de gases.
- Proceso por el que se obtiene oxígeno del aire.
- Proceso por el que se expulsa dióxido de carbono.

4) Une cada término relacionado con el aparato circulatorio con su definición.

ARTERIAS

Transportan la sangre desde todas las partes del cuerpo al corazón.

VENAS

Transportan la sangre desde el corazón a todas las partes del cuerpo.

CAPILARES

Cavidades superiores del corazón.

AURÍCULAS

Cavidades inferiores del corazón.

VENTRÍCULOS

Vasos sanguíneos que conectan las arterias y las venas.

CIRCULACIÓN MENOR

Recorrido de la sangre desde el corazón a todas las partes del cuerpo y de vuelta al corazón.

CIRCULACIÓN MAYOR

Recorrido de la sangre desde el corazón a los pulmones y de vuelta al corazón.

5) Escribe V si es verdadero y F si es falso.

- El aparato excretor y el aparato urinario son lo mismo. ☐
- El aparato excretor se encarga de eliminar sustancias de desecho como las heces, la orina y el sudor. ☐
- Los riñones filtran la sangre para extraer exceso de agua, sales y sustancias de desecho. ☐
- Las glándulas sudoríparas expulsan el sudor del cuerpo y ayudan a regular la temperatura corporal. ☐

6) Marca a qué aparato corresponde cada enfermedad.

Diarrea		Trombosis	
Asma		Cistitis	
Cálculo renal		Neumonía	
Infarto		Gastroenteritis	