

CONTROL DE CIENCIAS
Hospital central

1. Marca los aparatos que NO intervengan directamente en la función de nutrición:

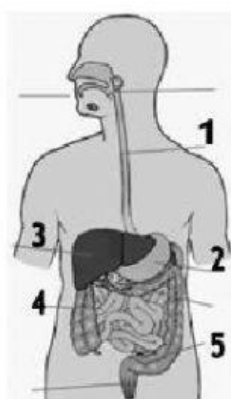
aparato digestivo - sistema nervioso - aparato respiratorio - aparato circulatorio

aparato locomotor - aparato excretor - aparato reproductor

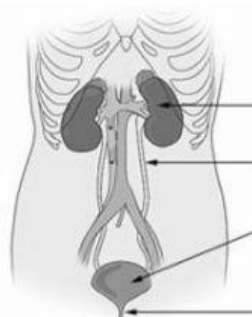
2. Une cada palabra con su definición:

Bolo alimenticio	Mezcla formada por el bolo alimenticio y los jugos gástricos
Quimo	Mezcla formada por los nutrientes de los alimentos junto con jugos pancreáticos, del hígado y del intestino delgado.
Quilo	Mezcla de los alimentos mezclado con la saliva

3. Escribe el nombre de cada órgano.



1.....
2.....
3.....
4.....
5.....



1.....
2.....
3.....
4.....

4. Escribe verdadero (V) o falso(F):

- La ventilación pulmonar se realiza con dos movimientos, inspiración y espiración..... ☐
- En la inspiración el diafragma se relaja y la cavidad torácica se reduce..... ☐
- Al respirar por la boca el aire se calienta y se limpia de impurezas..... ☐
- El intercambio de gases tiene lugar en los alvéolos pulmonares..... ☐

5. Escribe el recorrido que hace el aire en el movimiento de inspiración:

6. Relaciona cada célula sanguínea con su función:

Glóbulos rojos	Cierran las heridas para que la sangre no salga.
Glóbulos blancos	Defienden al organismo frente a microorganismos y virus.
Plaquetas	Transportan el oxígeno y el dióxido de carbono.

7. ¿Qué tipos de vasos sanguíneos existen? ¿Para qué sirve cada uno?

8. Completa con las palabras adecuadas:

El corazón es un órgano formado por cuatro cavidades: dos y dos Las aurículas se comunican con los ventrículos mediante las

Este órgano se contrae y se dilata para impulsar la a todo el organismo. Lo hace mediante los latidos. El latido tiene dos fases:..... y

9. Relaciona cada jugo con el lugar en el que se produce

Hígado	Jugos pancreáticos
Páncreas	Jugos gástricos
Estómago	Bilis

10. Escribe verdadero (V) o Falso(F):

- El dióxido de carbono se expulsa del organismo a través del aparato respiratorio..... ☐
- El aparato excretor está formado sólo por el sistema urinario..... ☐
- Los riñones, la uretra, la vejiga y los uréteres forman las glándulas sudoríparas..... ☐
- Los desechos filtrados en los riñones se mezclan con agua y forman el sudor..... ☐