CONTROL DE CIENCIAS *
Hospital central

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

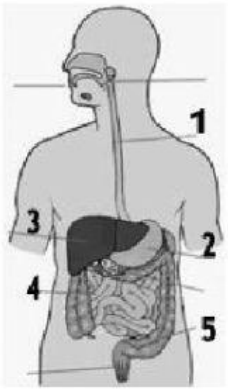
aparato digestivo - sistema nervioso - aparato respiratorio - aparato circulatorio

aparato locomotor - aparato excretor - aparato reproductor

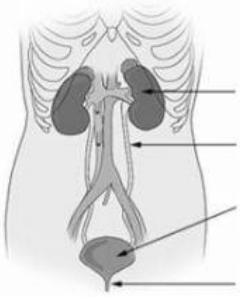
2. **Une cada palabra con su definición:**

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. **Ordena el recorrido que hace el aire en el movimiento de inspiración:**

PULMONES	BRONQUIOLOS	LARINGE	TRÁQUEA
	BRONQUIOS	FOSAS NASALES	

.....

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?

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 pancráticos
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..... ☐