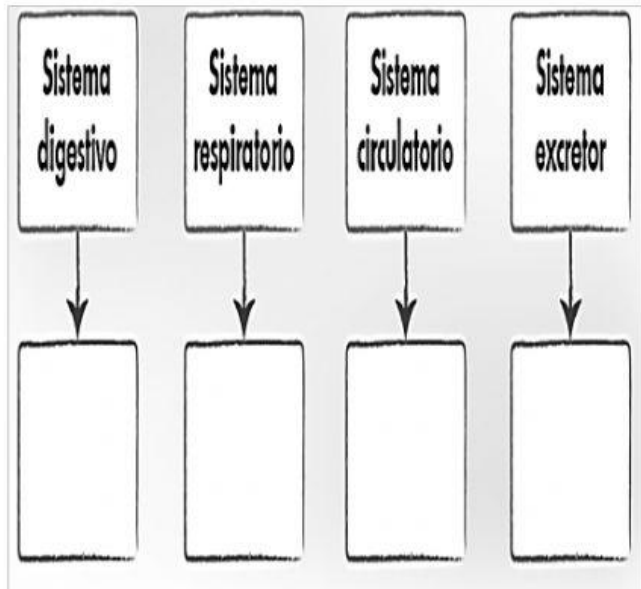


Nombre y apellido: \_\_\_\_\_

1. Completa la información teniendo en cuenta el sistema con la función correspondiente.

| Función                                             | Sistema     |
|-----------------------------------------------------|-------------|
| ♦ Caminar                                           | Esquelético |
| ♦ Comer                                             |             |
| ♦ Respirar                                          |             |
| ♦ Transportar sustancias                            |             |
| ♦ Expulsar sustancias que el cuerpo ya no necesita. |             |

2. ¿Cuáles son los órganos que le corresponden a cada sistema? Completa la información a partir de esta lista de órganos: hígado, pulmones, tráquea, estómago, venas, bronquios, riñón, corazón, arterias.



3. En este esquema se muestra los diferentes sistemas, que participan de la función de nutrición. Completa el párrafo, donde se muestra el proceso de cada uno de ellos, dentro de la nutrición



El sistema            se encarga de la transformación de los alimentos para que sean ser absorbidos y utilizados por las células.  
 El sistema            toma oxígeno (O<sub>2</sub>) y elimina el dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) procedente de las células.  
 El sistema            distribuye nutrientes a partir del sistema digestivo hacia todas las células del cuerpo.  
 El sistema            elimina las sustancias tóxicas y los desechos de nuestro organismo.

4. Para cada función del cuerpo humano hay un sistema. Selecciona la opción más coherente. ¿Qué ocurriría si no existiera un sistema encargado de transportar las sustancias por todo tu cuerpo?

5. Indica verdadero o falso.

- En el estómago se absorben los nutrientes.
- El hígado ayuda en la digestión de las grasas.
- El intestino delgado solo digiere los alimentos.

6. Une con líneas cada proceso con su función y su sistema.

| PROCESO     | FUNCIÓN                                                                                      | SISTEMA              |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Digestión   | Reparte por el cuerpo del oxígeno y los nutrientes y recoge las sustancias de desecho.       | Sistema circulatorio |
| Respiración | Obtiene los nutrientes de los alimentos                                                      | Sistema digestivo    |
| Circulación | introduce el oxígeno en el cuerpo que es necesario para extraer la energía de los nutrientes | Sistema excretor     |
| Excreción   | Expulsa las sustancias de desecho.                                                           | Sistema respiratorio |