

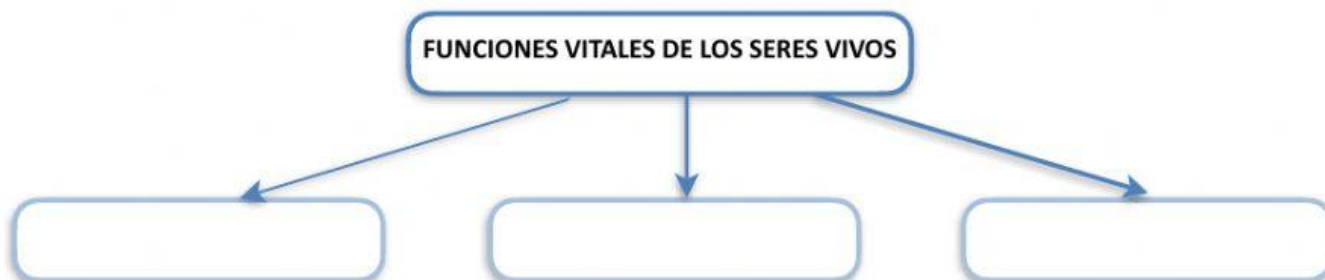
CUESTIONARIO: Cuerpo humano - Fluye 5º

Nombre:.....

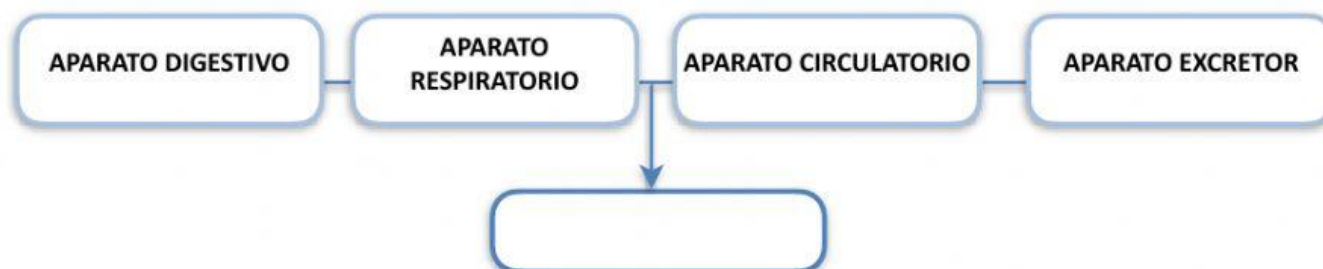


FUNCIONES VITALES DE LOS SERES VIVOS

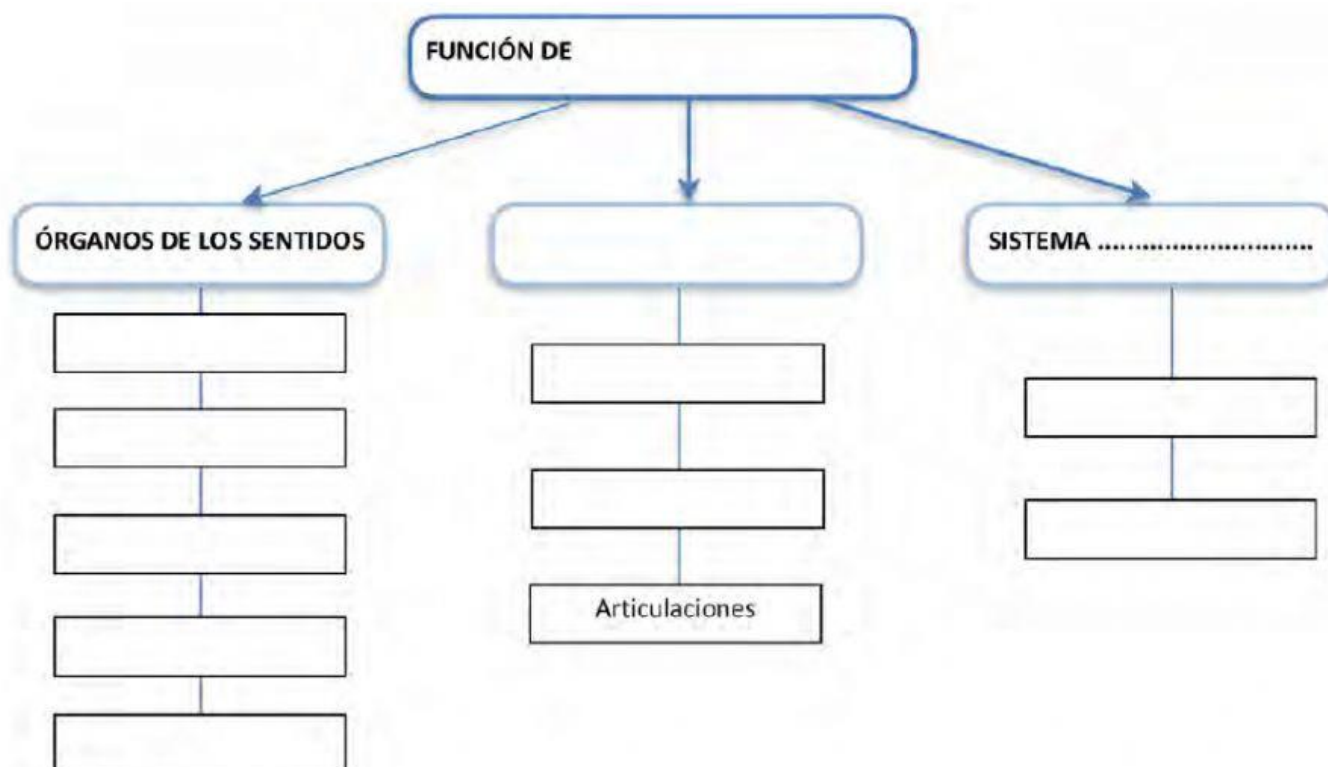
1. Completa el siguiente esquema:



2. ¿Cuál es esta función según los aparatos que intervienen?



3. Completa el siguiente esquema con el nombre de la función, los órganos, aparatos y sistemas que intervienen cuando una persona reacciona ante un estímulo del exterior.



LA FUNCIÓN DE RELACIÓN

4. Selecciona verdadero o falso según corresponda:

- A. La función de relación permite elaborar respuestas ante los estímulos que percibimos.
- B. Los órganos de los sentidos elaboran las respuestas.
- C. El aparato locomotor se encarga de llevar a cabo las respuestas.
- D. El cerebro es el principal órgano del sistema nervioso.
- E. Los huesos y músculos forman parte de los órganos de los sentidos.
- F. Los músculos envían la información al cerebro.

5. Ordena las imágenes y el texto para explicar cómo se produce la función de relación en las personas.

Parte del cuerpo implicada					
Imagen					
Explicación					

SISTEMA NERVIOSO

APARATO LOCOMOTOR

ÓRGANOS DE LOS SENTIDOS



Los músculos de piernas y brazos actúan y la niña para el balón.

La información viaja hasta el cerebro por los nervios ópticos.

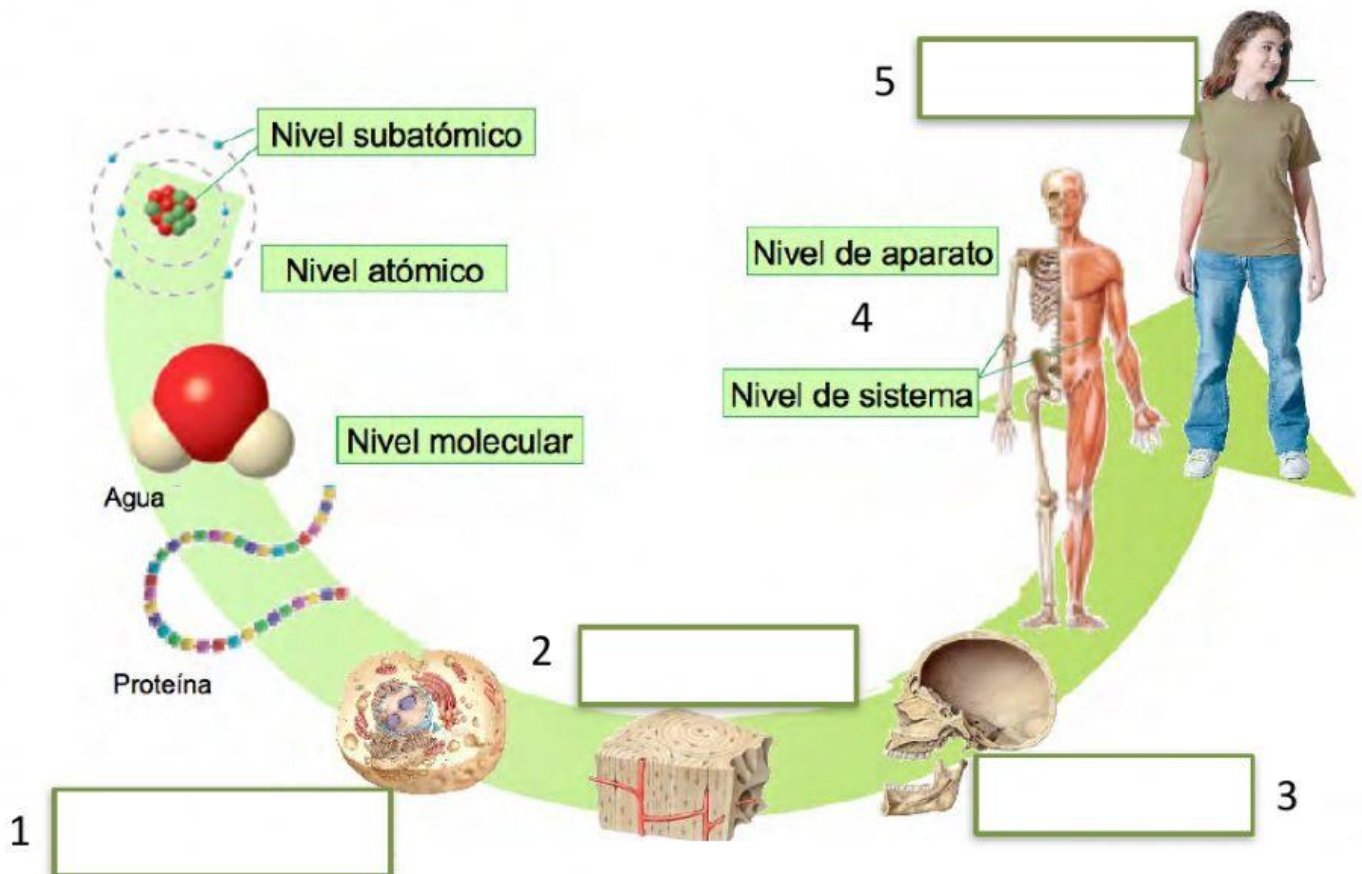
Los ojos captan que el balón se dirige directamente hacia la portería.

El cerebro transmite órdenes a los músculos a través de los nervios.

El cerebro interpreta que hay que moverse para coger el balón.

NIVELES DE ORGANIZACIÓN

6. Completa los nombres de los diferentes niveles de organización en los organismos vivos.



Ahora asocia cada número del esquema con su definición.

Estructura formada por diferentes tipos de tejidos, que coordinan sus funciones para realizar una tarea específica.	Conjunto de células especializadas que tienen una forma similar y una misma función o actividad.	Unidad básica de vida de todos los organismos.	Nivel de mayor complejidad. Constituido por sistemas, que realizan sus funciones en forma coordinada.	Conjunto de órganos que trabajan de forma coordinada y cumplen una función específica del organismo.

LA CÉLULA

7. Completa los espacios con las palabras dadas para poder completar el esquema sobre los tipos de células.

Célula procariota

Célula eucariota

Tienen núcleo

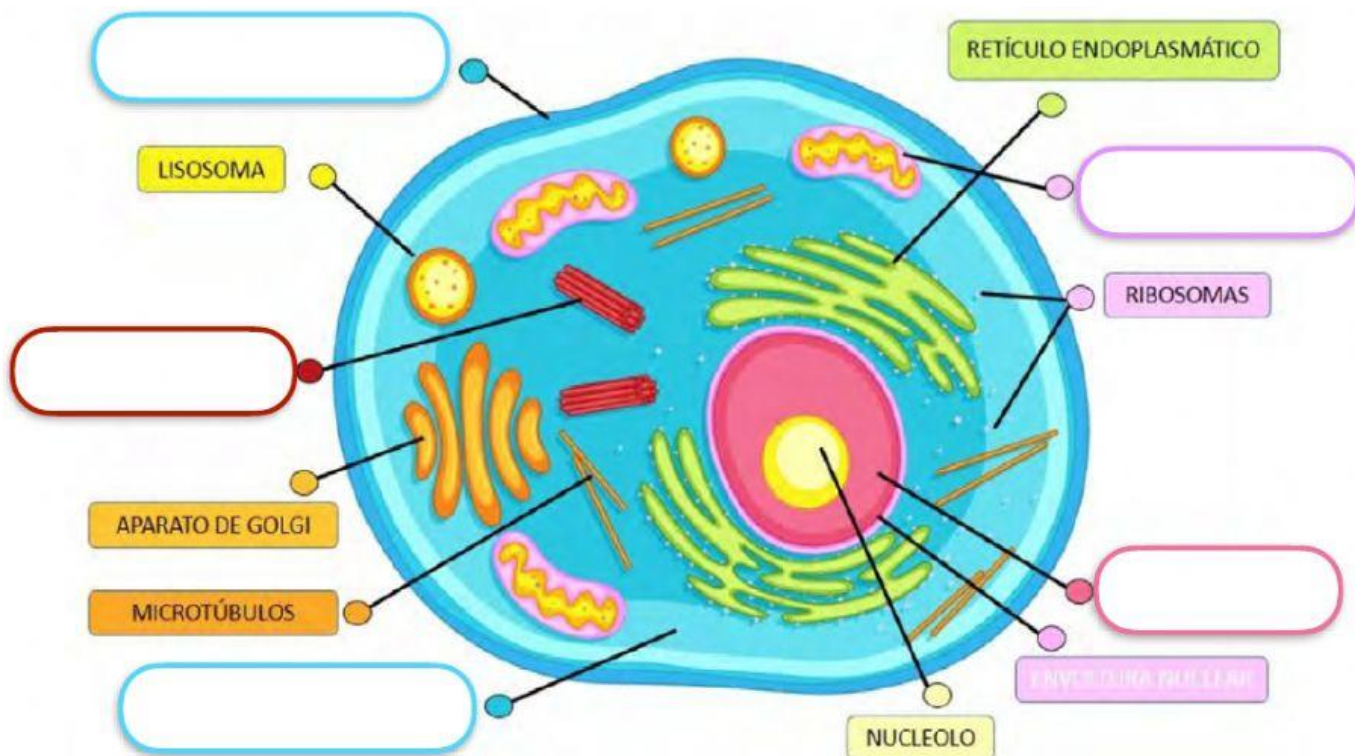
No tienen núcleo

Bacterias

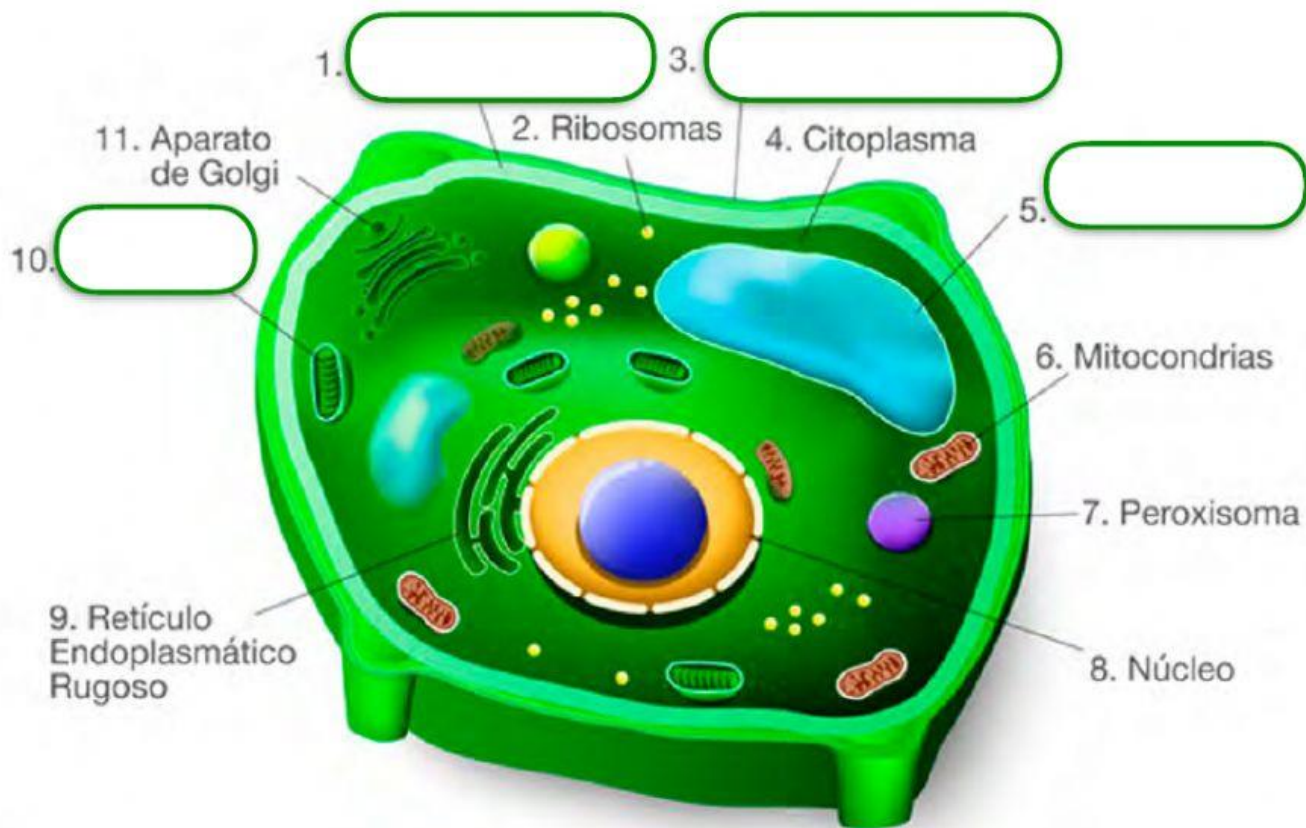
Animales y plantas

8. Selecciona correctamente el nombre de las diferentes partes y/u orgánulos en cada una de las células.

CÉLULA ANIMAL



CÉLULA VEGETAL



EL SISTEMA NERVIOSO

9. Completa el esquema sobre el sistema nervioso.



10. Nombra las partes de la neurona:

