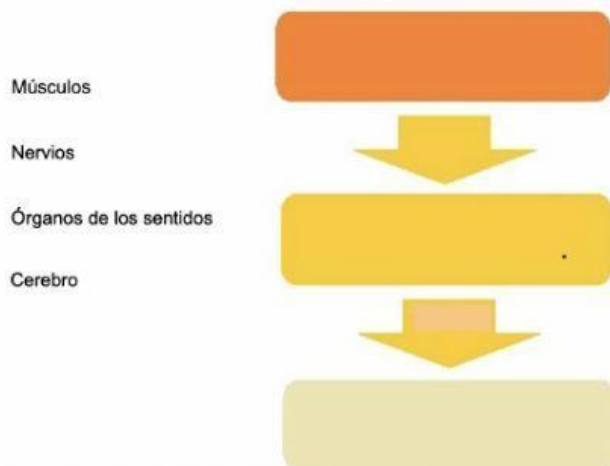


Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

**1** Completa el esquema que representa cómo ocurre la función de relación.



**2** Marca las situaciones en las que participa la función de relación.

- Estoy en la cama durmiendo.
- Salto un charco que me encuentro en el camino para no mojarme los pies.
- Oigo el timbre de la puerta y voy a abrirla.
- Me como un bocadillo.

☐  
☐  
☐  
☐

**3** Completa el texto.

Los \_\_\_\_\_ de los \_\_\_\_\_ poseen unos receptores que captan la información de lo que ocurre en nuestro entorno. Estos receptores envían la información al cerebro mediante los \_\_\_\_\_. El \_\_\_\_\_ analiza la información, decide qué hacer y envía órdenes a través de los \_\_\_\_\_. El \_\_\_\_\_ recibe las órdenes y realiza los movimientos.

Sentidos	nervios	órganos.	aparato locomotor.
	cerebro	nervios	

#### 4 Relaciona las dos columnas.

pituitaria amarilla •

• visión

papilas gustativas •

• olfato

retina •

• gusto

#### 7 Completa las oraciones.

En el sistema nervioso se distinguen dos partes: el sistema nervioso \_\_\_\_\_  
y el sistema nervioso \_\_\_\_\_.

El sistema nervioso está formado por tejido \_\_\_\_\_. Este tejido está constituido  
por unas células llamadas \_\_\_\_\_.











Periférico	nervioso	central	neuronas
------------	----------	---------	----------

#### 8. Marca verdadero o falso según lo que debemos hacer para cuidar nuestro sistema nervioso.

- Ponernos casco para montar en bici. V /F
- Correr por el borde de la piscina. V/ F
- Ponernos el cinturón de seguridad al montar en coche. V /F
- Dormir al menos 8 horas diarias. V/F
- Beber alcohol hasta emborracharnos. V/F

#### 9. Explica cuál es el proceso que ha seguido este estímulo hasta su respuesta.

Coloca los textos en su lugar.

				
				
Los músculos actúan y la niña coge el balón. <b>a</b>	La información viaja hasta el cerebro. <b>b</b>	El cerebro transmite órdenes a los músculos de los brazos y las piernas. <b>c</b>	Los ojos captan que el balón se dirige a la portería. <b>d</b>	El cerebro interpreta que hay que moverse para coger el balón. <b>e</b>