

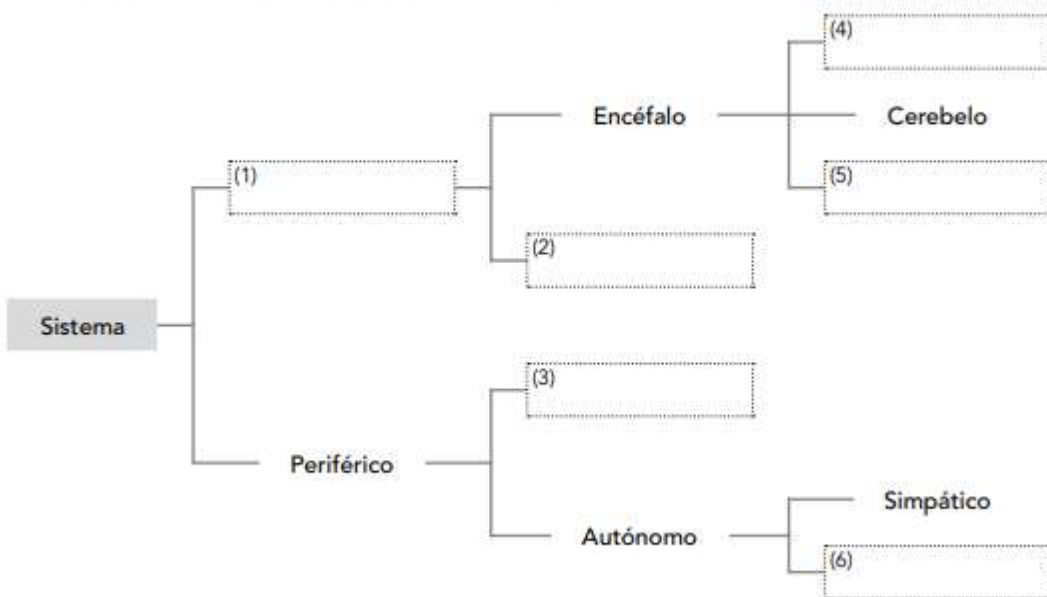
Completa las frases de las diferencias entre el sistema nervioso y el endocrino.

- A. El sistema nervioso envía la información en forma de
..... a través de unas células llamadas
- B. El sistema endocrino envía la información a través de que
viajan por la

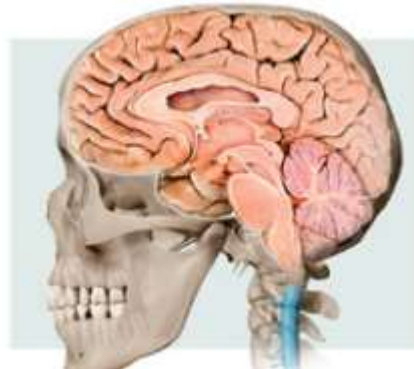
Responde brevemente a las cuestiones siguientes.

- A. ¿En qué sentido viaja el impulso nervioso en una neurona?
.....
- B. ¿Qué son los neurotransmisores?
.....
.....
.....
- C. ¿Cómo se transmite el impulso nervioso en la sinapsis?
.....
.....
.....
.....

Completa este esquema del sistema nervioso.



Coloca los términos siguientes en la ilustración: tronco encefálico, bulbo raquídeo, cerebelo, cerebro.



Señala si las frases siguientes son verdaderas (V) o falsas (F).

- A. Los actos reflejos son respuestas rápidas controladas por el encéfalo.
- B. Los actos voluntarios son respuestas involuntarias controladas por el tronco encefálico.
- C. En un acto reflejo, la corteza cerebral transforma la información en una sensación consciente.
- D. En un acto voluntario, un nervio sensitivo transmite el impulso nervioso hasta la médula y desde esta, hasta el encéfalo.

Sitúa las estructuras siguientes en la parte correspondiente del oído: *órgano de Corti*, *pabellón auditivo*, *caracol*, *cadena de huesecillos*, *cañales semicirculares*, *tímpano*, *conducto auditivo*.

Oído externo	Oído medio	Oído interno

Explica brevemente el mecanismo de la visión.

.....

.....

.....

.....

.....

A. Localiza en la figura A los siguientes huesos: *radio, húmero, esternón, fémur, tibia, clavícula, omóplato, metacarpos, columna vertebral, cráneo.*

B. Localiza en la figura B los siguientes músculos: *orbicular, masetero, bíceps, cuádriceps, abdominales, deltoides, pectoral, esternocleidomastoideo, costales, sartorio.*



Responde a las cuestiones siguientes:

A. ¿Qué es una articulación?

.....

.....

.....

B. ¿Qué tipos de articulaciones conoces?

.....

.....

C. Escribe un ejemplo de cada tipo.

.....

.....

.....