

Sistema nervioso

Nombre:

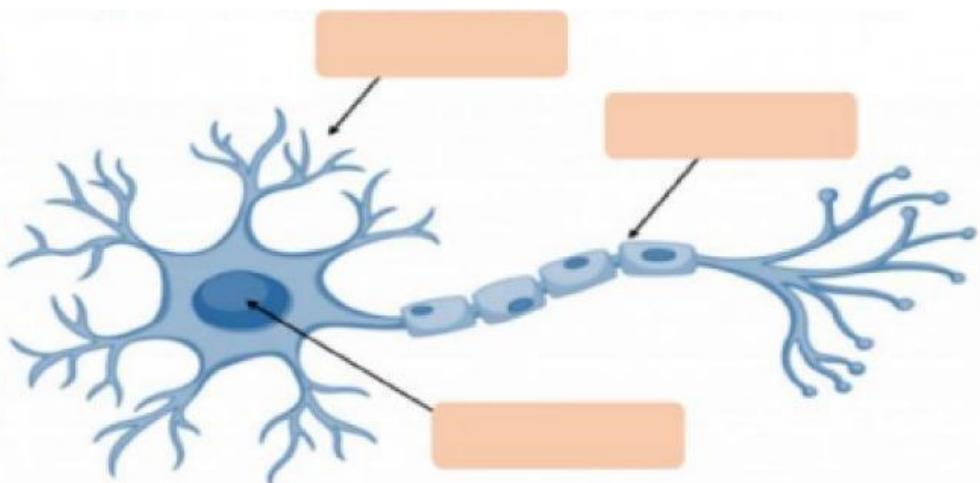
Curso:

1. Identifica las tres partes principales de la neurona. (arrastra)

DENDRITAS

NÚCLEO

CÉLULA DE SCHAWNN



2. Qué órganos realizan las siguientes funciones. (compelta)

Mantenimiento de la postura, el equilibrio y la coordinación de los movimientos.

Coordinar los reflejos, transmitir información del cerebro a los músculos, glándulas, vasos sanguíneos y viceversa.

Relacionado con el pensamiento, memoria, imaginación, conciencia, atención y sueño.

3. Responde las siguientes preuntas marcando la alternativa correcta-.

¿Cuál es la función del sistema nervioso?

- a) Regular la temperatura corporal
- b) Coordinar y controlar las actividades del cuerpo
- c) Transportar oxígeno a los tejidos

¿Cuáles son las dos partes principales del sistema nervioso?

- a) Sistema nervioso periférico y sistema circulatorio
- b) Sistema nervioso central y sistema digestivo
- c) Sistema nervioso central y sistema nervioso periférico

¿Cuáles son las células especializadas que transmiten los impulsos nerviosos por todo el cuerpo?

- a) Eritrocitos
- b) Neuronas
- c) Linfocitos

¿Cómo se llama el proceso de comunicación entre las neuronas a través de impulsos eléctricos?

- a) Sincronización
- b) Sinapsis
- c) Sinestesia

¿Cuál es la función de los nervios sensitivos?

- a) Transmitir órdenes desde el sistema nervioso central hacia los órganos
- b) Coordinar los movimientos del cuerpo
- c) Llevar información captada por los órganos sensoriales hacia el sistema nervioso central

¿Cuál es la función de los nervios motores?

- a) Regular la temperatura corporal
- b) Transmitir impulsos eléctricos entre neuronas
- c) Transmitir órdenes desde el sistema nervioso central hacia los órganos

¿COMO SE LLAMA LOS CENTROS DE ELABORACIÓN DE RESPUESTAS DEL SISTEMA NERVIOSO?

NOMBRA 3 CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA NERVIOSO

DA 3 EJEMPLOS DE LA VIDA COTIDIANA DONDE ACTÚA EL SISTEMA NERVIOSO.