



## GUÍA DE CIENCIAS NATURALES.

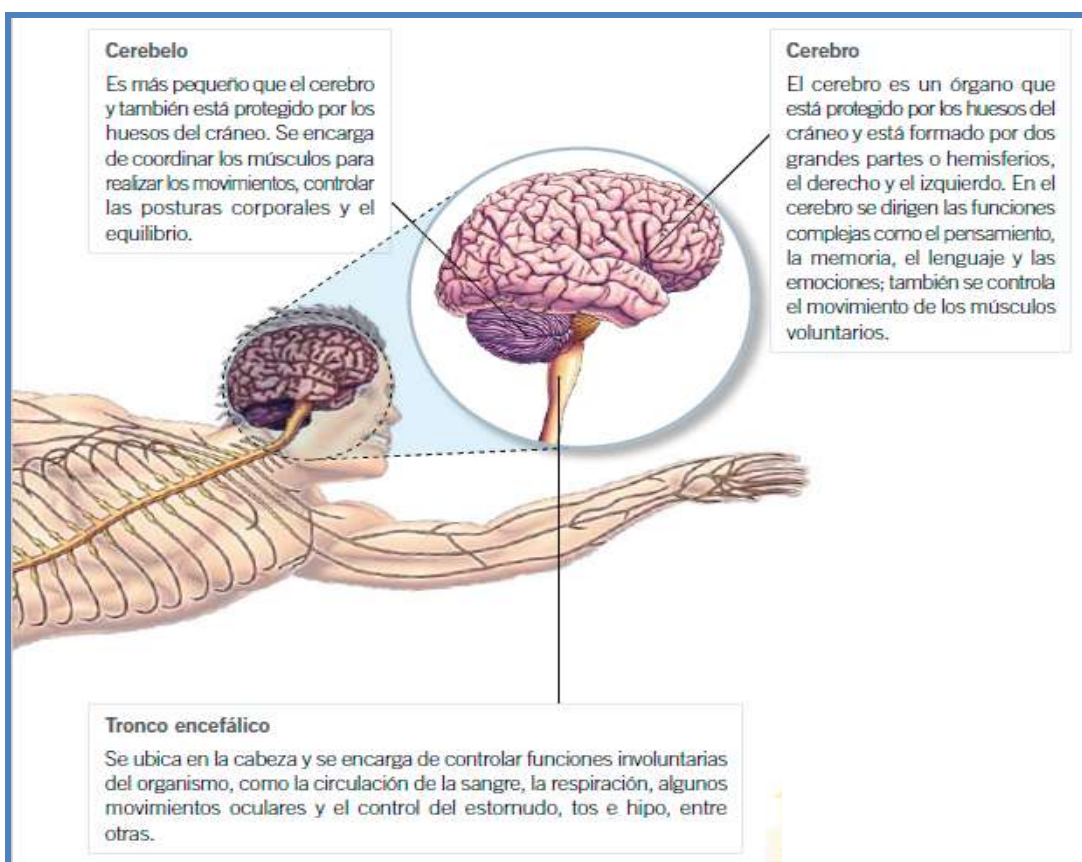
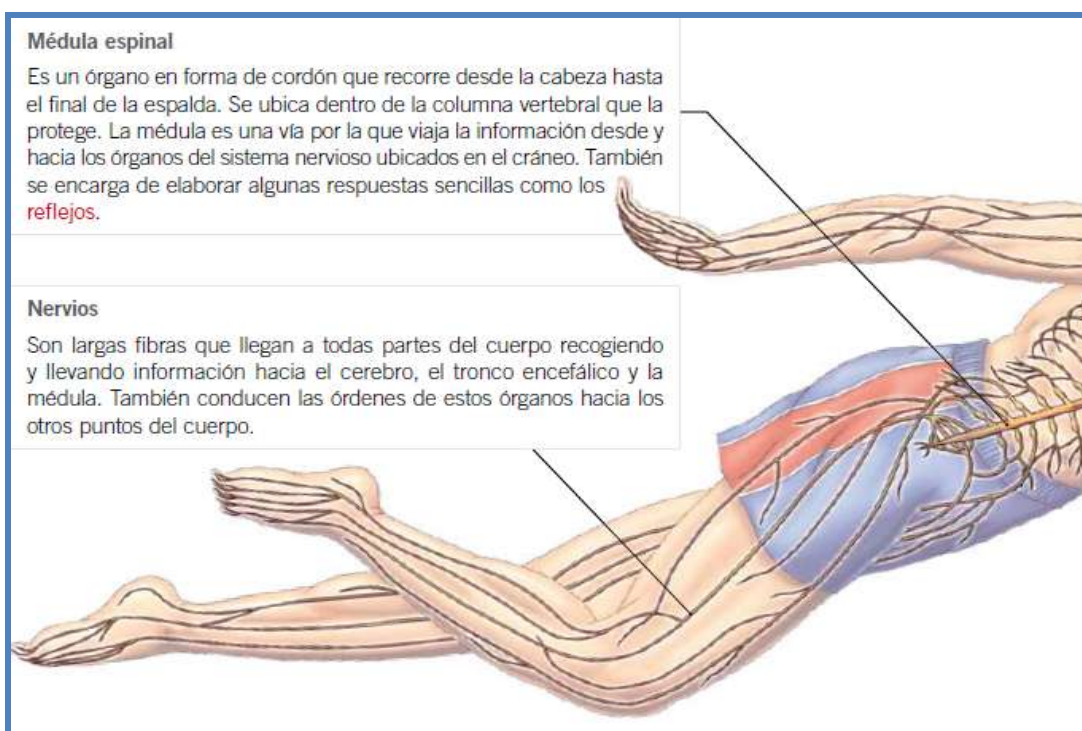
ASIGNATURA	Ciencias	CURSO	4º	DOCENTE	Tamara Gallardo
ALUMNO				FECHA	Viernes 15 de octubre del 2021

**OA 7:** Identificar estructuras del sistema nervioso y describir algunas de sus funciones, como conducción de información (médula espinal y nervios) y elaboración y control (cerebro).

**Objetivo:** Conocer y comprender las funciones del sistema nervioso.

### I.- Los órganos del sistema nervioso.

Nuestro sistema nervioso se compone de varios órganos que, al trabajar en conjunto, le permiten al cuerpo captar información del entorno, procesarla y producir respuestas. A continuación se presentan las funciones de los órganos del sistema nervioso:





**II.- Observa, lee y resuelve las siguientes actividades.**

**1.- Escribe el nombre de cada órgano y únelo con su función.**

The diagram shows a lateral view of the brain and a posterior view of the human torso with the nervous system highlighted in green. Lines connect specific parts to empty boxes for labeling. To the right, five light blue rounded rectangles contain functions corresponding to the labeled parts.

- Controla la respiración y la circulación.
- Controla funciones como el pensamiento o la memoria.
- Llegan a todas las partes del cuerpo recogiendo y llevando información.
- Coordina los movimientos de los músculos.
- Conduce información desde y hacia los órganos del sistema nervioso ubicados en el cráneo.

**2.- El sistema nervioso está compuesto por:** \_\_\_\_\_

**3.- Escribe el nombre de las estructuras señaladas.**

The diagram shows a full-body view of the human nervous system in green. Lines connect five specific parts to empty boxes for labeling: the brain, the spinal cord, a peripheral nerve, the optic nerve, and the vagus nerve.