



SISTEMA NERVIOSO

PROF. MARÍA A.

1. COLOCA LOS NOMBRES CORRESPONDIENTES A CADA PARTE:

CEREBRO

CEREBELO

MEDULA ESPINAL

ENCEFALO

BULBO RAQUÍDEO



2. COMPLETA LAS FRASES, TEN EN CUENTA LAS PALABRAS CLAVES:

PALABRAS CLAVE:

periférico - axón- central- nervioso- impulsos nerviosos- dendritas

- A. El sistema _____ se encarga de recibir la información que proviene de los sentidos, interpretarla y dar una respuesta.
- B. Las señales del entorno son transformadas en: _____
- C. Las _____ reciben las señales de otras neuronas.
- D. El _____ es la parte de la neurona donde las señales originan impulsos nerviosos.
- E. El sistema nervioso se divide en sistema nervioso _____ y sistema nervioso _____

3. Escribe **F** si es falso o **V** si es verdadero:

a- Las células que conforman el sistema nervioso son las neuronas	
b- Nuestro cuerpo realiza movimientos independientes de nuestra voluntad.	
c- El cerebelo es la masa más grande del sistema nervioso	
d- El S.N.A. controla los movimientos voluntarios.	

4. Relaciona las dos columnas según creas conveniente:

Cerebro	•	•	Controla los procesos vitales del cuerpo.
Cerebelo	•	•	Ordena los actos voluntarios.
Bulbo raquídeo	•	•	Recibe y envía mensajes desde el encéfalo y hacia él.
Médula espinal	•	•	Coordina el movimiento, la posición y el equilibrio.

5. SELECCIONA LA RESPUESTA CORRECTA:

❖ CONDUCE LOS IMPULSOS NERVIOSOS HACIA Y DESDE EL ENCÉFALO.

A. SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	B. SISTEMA ENDOCRINO	C. SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO
-----------------------------	----------------------	--------------------------------

❖ LA MAYORÍA DE LAS RESPUESTAS DEL SISTEMA NERVIOSO SOMATICO SON:

A. INVOLUNTARIAS	B. VOLUNTARIAS	C. IMPENSADAS
------------------	----------------	---------------

❖ ES UN EJEMPLO DE RESPUESTA VOLUNTARIA:

A. RESPIRAR	B. PARPADEAR	C. CAMINAR
-------------	--------------	------------

❖ LAS RESPUESTAS DEL SISTEMA NERVIOSO AUTÓNOMO SON:

A. INVOLUNTARIAS	B. VOLUNTARIAS	C. PENSADAS
------------------	----------------	-------------

❖ LOS LATIDOS DEL CORAZÓN Y ESTORNUDAR SON EJEMPLOS DE RESPUESTAS:

A. VOLUNTARIAS	B. INVOLUNTARIAS	C. PENSADAS
----------------	------------------	-------------

❖ NO FORMA PARTE DEL ENCÉFALO

A. CEREBELO	B. CEREBRO	C. MÉDULA ESPINAL
-------------	------------	-------------------

❖ El cerebro ordena los actos:

A. VOLUNTARIOS	B. INVOLUNTARIOS	C. MIXTOS
----------------	------------------	-----------

❖ El órgano que se encarga de coordinar los movimientos, la posición y el equilibrio, es:

A. cerebro	B. cerebelo	C. bulbo raquídeo
------------	-------------	-------------------

