

UNIDAD: COORDINACIÓN Y REGULACIÓN

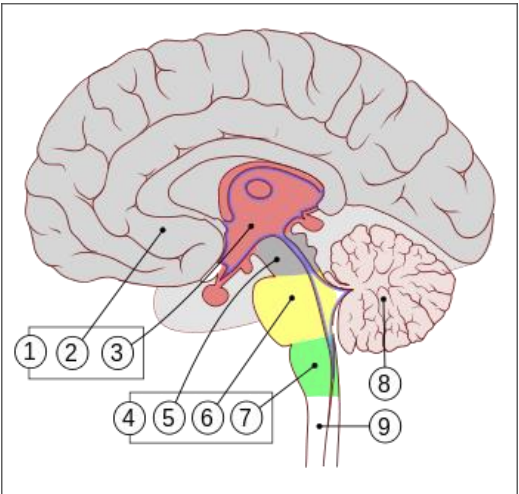
GUÍA 1: SISTEMA NERVIOSO

OA 1:

Explicar cómo el sistema nervioso coordina las acciones del organismo para adaptarse a estímulos del ambiente por medio de señales transmitidas por neuronas a lo largo del cuerpo, e investigar y comunicar sus cuidados, como las horas de sueño, el consumo de drogas, café y alcohol, y la prevención de traumatismos.

1. El Sistema Nervioso se organiza en dos grandes partes: Encéfalo y Médula espinal. Completar la partes presentes en el Encéfalo.

a..... b.....
c



1. Cerebro Anterior
2.
3.
4. Tronco encefálico
5.
6.
7.
8.
9.

2. Sistema Nervioso esta protegido por las siguientes estructuras:

I.
II.

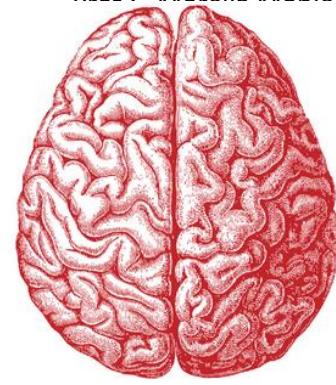
a.....
b.....
c.....

III.

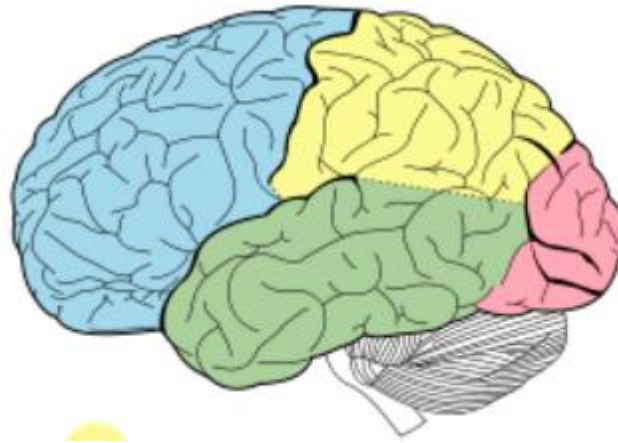
3. En relacion al Liquido Cefalorraquídeo(LCR)

- a. Donde se produce.....
b. Cuanto se produce.....
c. Cuantas veces al día se renueva.....
d. Por donde circula.....
e. Funciones.....

4. Identificar Hemisferio Izquierdo, Derecho y Cisura Interhemisférica

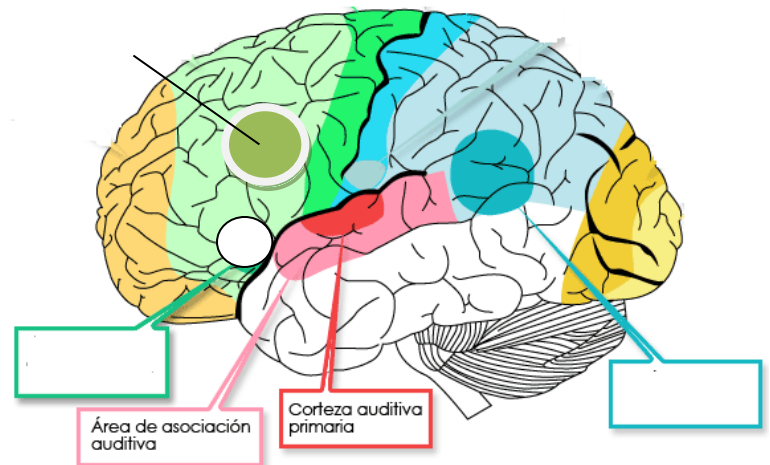
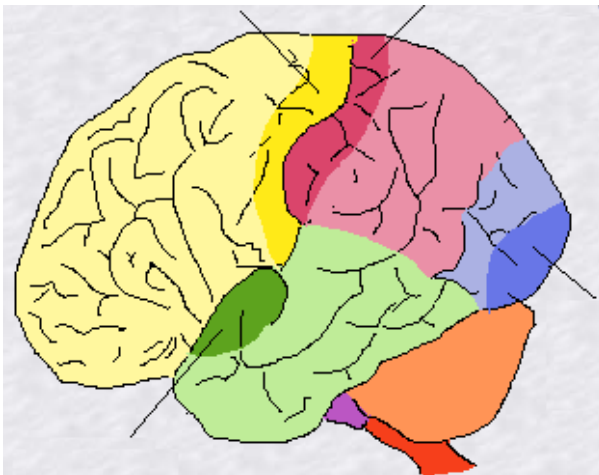


5. Complete con el nombre de los Lóbulos Cerebrales Y Cisura de Rolando y Silvio



6. Identificar el área Visual, área auditiva, área Motora Primaria, área Sensorial

- 6.. Señalar las áreas del lenguaje (Broca, Wernike, escritura).



- 7.. Definir

- a. Agrafia.....
- b. Afasia.....
- c. Ventrículo Cerebral.....
- d. Hemisferio Cerebral.....
- e. Cisura.....
- f. Circunvolución.....

8. Anotar funciones de las siguientes estructuras

- A. Cerebelo.....
.....
.....
- B. Bulbo Raquídeo.....
.....
.....
- C. Protuberancia Anular o Puente.....
.....
.....
- D. Hipotálamo.....
.....

9. Identifique en que lóbulo cerebral se ubican las siguientes áreas:

- A. Área Motora.....
- B. Área Sensorial.....
- C. Área Visual
- D. Área Auditiva
- E. Área de Broca (lenguaje oral)
- F. Área escritura
- G. Área de Wernicke