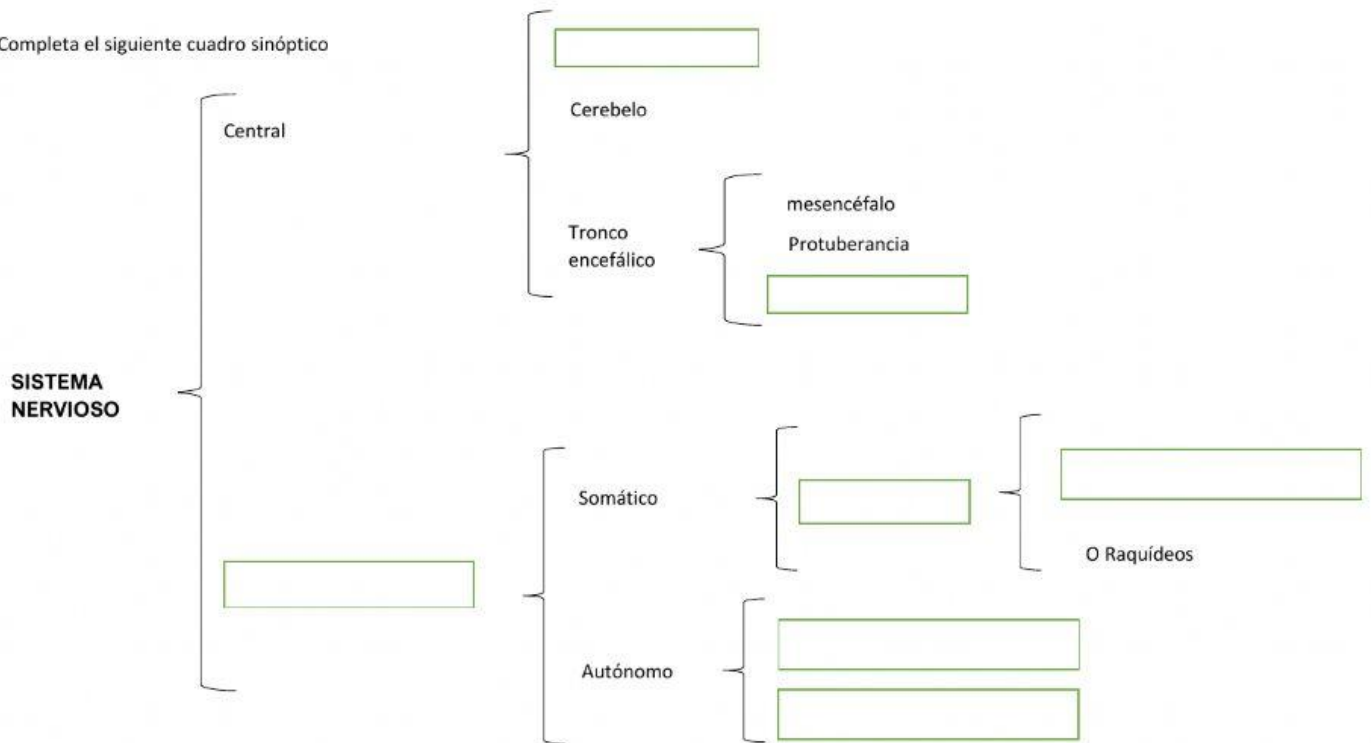


SISTEMA NERVIOSO – Bases biológicas de la conducta.

NOMBRE _____ Grupo _____ Fecha _____

Completa el siguiente cuadro sinóptico



CUESTIONARIO SISTEMA NERVIOSO CENTRAL Y PERIFÉRICO

Elije la respuesta correcta

1. Tiene la capacidad de controlar las funciones corporales, desarrollar conocimientos, aprendizajes y distinguir emociones

- a) Sistema Nervioso Central b) Sistema nervioso periférico c) sistema nervioso somático

2. Una de sus funciones del hemisferio derecho del cerebro

- a) Controla el lado izquierdo del cuerpo
b) Números y lógica
c) Memoria y razonamiento

3. El hemisferio izquierdo del cerebro tiene como función

- a) Lenguaje escrito
b) Sentido del arte
c) Sentido musical

4. El lóbulo occipital se encarga de...

- a) Audición y memoria
b) 5 sentidos y temperatura
c) Reconocimiento de objetos y visión

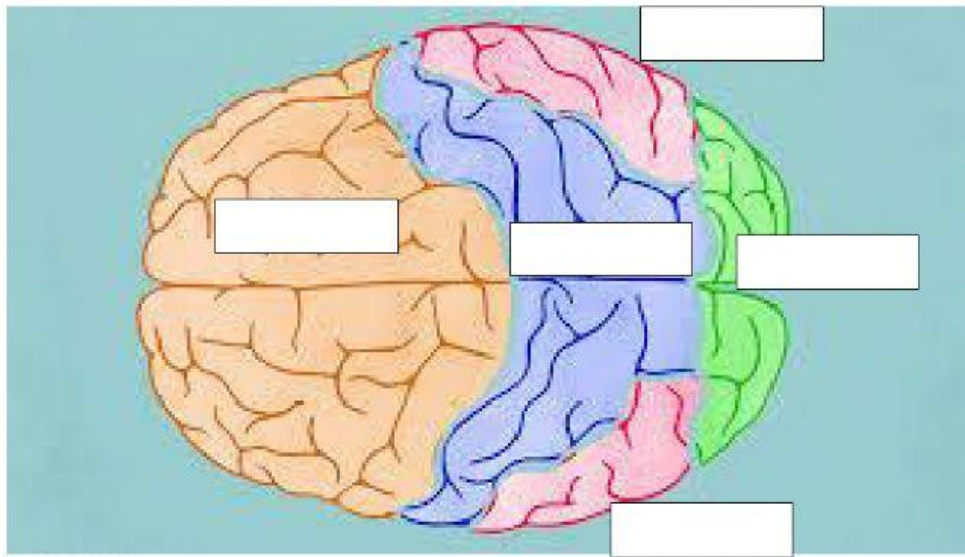
5. Es una función del sistema nervioso periférico

- a) Regular la temperatura
b) Regular las funciones involuntarias del cuerpo
c) Almacén de memoria

6. El sistema nervioso _____ nos activa para ponernos a la defensiva, mientras que el _____ produce los efectos opuestos, ya que conserva la energía disminuyendo la frecuencia cardíaca y baja los niveles de sangre.

- a) Simpático-periférico
b) Simpático-parasimpático
c) Parasimpático-central

IDENTIFICA LOS LÓBULOS CEREBRALES



COMPLETA LOS SIGUIENTES ENUNCIADOS

Función del sistema nervioso central

1. El _____ y los núcleos grises se ocupan del control del movimiento.
2. La _____ cerebral se ocupa de las funciones superiores conscientes, de los 5 sentidos, lenguaje y movimientos voluntarios
3. El _____ control de supervivencia, ingesta, temperatura y defensa
4. El _____ controla las funciones vitales, el latido cardiaco, respiración y sueño.
5. La _____ comunica al cerebro con los nervios periféricos y conduce los impulsos voluntarios e involuntarios
6. El _____ y el sistema límbico son la sede de la memoria y el aprendizaje.
7. El sistema límbico gestiona las _____.