



OPTATIVA PSICOLOGÍA
EVALUACIÓN DEL SEGUNDO PARCIAL - I QUIMESTRE
AÑO LECTIVO 2021- 2022

Nombre:

Curso:

Fecha:

Instrucción: Lea atentamente las siguientes preguntas y conteste según lo solicitado.

I. SELECCIONE LA RESPUESTA CORRECTA.

1. **¿Cómo se encuentra organizado el sistema nervioso?**
 - a. Encéfalo y médula espinal
 - b. Sistema Nervioso Central y Sistema Nervioso Periférico
 - c. Cerebro y cerebelo
 - d. Tronco encefálico y hemisferios cerebrales.
2. **¿Qué funciones cumple la médula espinal?**
 - a. Reacciones reflejas
 - b. Movimiento y coordinación de las extremidades
 - c. Vómito y tos
 - d. Concentración y análisis
3. **¿Cuáles son los componentes del Sistema Nervioso Central (SNC)?**
 - a. Encéfalo y médula espinal
 - b. Sistema circulatorio y médula espinal
 - c. Neuronas aferentes y eferentes
 - d. Sistema auditivo y Sistema vestibular
4. **El sistema nervioso ayuda a; señale la opción correcta:**
 - a. A observar el mundo que lo rodea
 - b. A sentir emociones
 - c. A digerir su comida
 - d. A mover los músculos
- Opciones:**
 1. a, b, c.
 2. b,a,d
 3. d,a,c
 4. Todas las anteriores
5. **¿Usted toma decisiones con?**
 - a. Sistema Nervioso Sensorial
 - b. Sistema Nervioso Motor
 - c. Sistema Nervioso Autónomo
 - d. Sistema Nervioso Central
6. **¿Cuáles son los dos subsistemas que componen al sistema nervioso periférico?**
 - a. Sistema nervioso simpático y sistema nervioso parasimpático
 - b. Sistema nervioso central y sistema nervioso autónomo
 - c. Sistema nervioso autónomo y sistema nervioso somático
 - d. Sistema nervioso y sistema endocrino
7. **El sistema nervioso somático actúa:**
 - a. Generando movimientos voluntarios.
 - b. El comportamiento del ser humano y su funcionamiento.
 - c. La captación del medio a través de receptores sensoriales.
 - d. Regulando los órganos internos para conseguir equilibrio.



8. La función principal de la neurona es recibir las señales que son enviadas por los sentidos para luego transmitir las en forma de impulsos nerviosos.
- Verdadero
 - Falso
9. El elemento fundamental de la neurotransmisión es:
- El cerebro
 - La neurona
 - La dendrita
 - El neurotransmisor
10. Ordene los pasos para la neurotransmisión según corresponda y señale la opción correcta.
- Activación de receptores
 - Síntesis y almacenamiento del neurotransmisor
 - Liberación del neurotransmisor
 - Desactivación del neurotransmisor
- Opciones:
- c,d,a,b
 - b,a,d,c
 - c,b,d,a
 - a,b,c,d
11. Completa la frase... “Los iones de ingresan a la membrana y provocan la liberación del neurotransmisor”
- Cloro (Cl)
 - Calcio (Ca)
 - Potasio (Po)
 - Hierro (Fe)
12. “Los neurotransmisores influyen sobre la conducta de las personas”, este enunciado es:
- Verdadero
 - Falso
13. Señale los efectos que pueden generar los neurotransmisores en el comportamiento humano.
- Excitación – sobresaturación
 - Inhibición - creación
 - Inhibición – excitación
 - Todas son incorrectas
14. El neurotransmisor que reduce el dolor y el estrés y además promueve la calma y serenidad se denomina:
- Serotonina
 - Endorfina
 - Epinefrina
 - Ninguno
15. El neurotransmisor llamado serotonina tiene la función de:
- Controlar los movimientos voluntarios del cuerpo
 - Controlar la atención
 - Regular el sueño, la vigilia y alimentación
 - Todas las anteriores