Colegio Nuestra Señora de Pompeya

Asignatura: Biología

Profesor: **Roxana González**

Curso: Segundo medio

**Evaluación formativa con nota sumativa a las guías anteriores.**

Puntaje obtenido\_\_\_\_\_ Puntaje total 24 Nota sumativa \_\_\_\_\_\_\_\_\_

NOMBRE Y APELLIDOS: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
| CONTENIDOS A EVALUAR | OBJETIVOS DE APRENDIZAJE/  APRENDIZAJES ESPERADOS |
| Sistema nervioso | 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. |

**Instrucciones:**

* **Responde en el mismo archivo y reenvía al correo** [**guiasytrabajoscnsp@gmail.com**](mailto:guiasytrabajoscnsp@gmail.com)
* **Si no puedes enviar el archivo a ese correo, responde la guía en formato impreso o en tu cuaderno. La profesora revisará tu evaluación formativa, una vez que se reanuden las clases.**

**I.- Selección única o múltiple: Subraya o destaca con color la alternativa correcta en cada uno de los siguientes enunciados.** (2 punto cada pregunta)

|  |  |
| --- | --- |
| **1.-La principal función del sistema nervioso es:**  A.-Detectar cambios que se producen en el entorno  B.- Producir vitamina A y K que ayuda a la fermentación de los nutrientes  C.-Producir hormonas que son vertidas al torrente sanguíneo  D.-Ayudar a los procesos de espiración e inspiración  E.-No poder detectar los cambios del entorno | **3.-El sistema nervioso central está compuesto por:**  I.-Encéfalo  II.-Médula espinal  III.-Nervios  IV.-Vías aferentes  A.-Sólo I  B.-Sólo II  C.-I , II  D.-I , II, III  E.-I, II, III, IV |
| **2.-Las principales partes de una neurona son:**  I.-Soma  II.-Axón  III.-Dendritas  IV.-Pared celular  A.-Sólo I  B.-Sólo II  C.-Sólo III  D.-I, II, III  E.-I, II, III, IV | **4.-El encéfalo está compuesto principalmente por**:  I.-Cerebro  II.-Cerebelo  III.-Vías aferentes  IV.-Tronco encefálico  A.-Sólo I  B.-Sólo II  C.-I, II,  D.-I, II, IV  E.-I, II, III, IV |

**Item 2 : Completa con la información faltante en relación al sistema nervioso central .** 16 pts

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Estructura / órgano | Características | Función |
| Cerebro |  |  |
| Cerebelo |  |  |
| Tronco encefálico |  |  |
| Medula espinal |  |  |