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**
* **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.-EncéfaloII.-Médula espinalIII.-NerviosIV.-Vías aferentes A.-Sólo IB.-Sólo IIC.-I , IID.-I , II, IIIE.-I, II, III, IV |
| **2.-Las principales partes de una neurona son:** I.-SomaII.-AxónIII.-Dendritas IV.-Pared celular A.-Sólo IB.-Sólo IIC.-Sólo IIID.-I, II, IIIE.-I, II, III, IV | **4.-El encéfalo está compuesto principalmente por**:I.-CerebroII.-CerebeloIII.-Vías aferentesIV.-Tronco encefálico A.-Sólo IB.-Sólo IIC.-I, II, D.-I, II, IVE.-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  |  |  |