



# COLEGIO DE BACHILLERATO “MARCABELÍ”

## Sistema Nervioso y Endocrino

### 1. Para ti, ¿qué es el sistema nervioso?

### 2. ¿Cómo está dividido el sistema nervioso?

- Neuronas – cerebro
- Nervioso central – nervioso periférico
- Nervios sensitivos – nervios motores

### 3. ¿Qué función cumple el sistema nervioso central?

- Analiza todos los estímulos captados por los órganos.
- Nos permite recibir información de nuestro cuerpo.
- Analiza la información y emite respuestas.

### 4. El sistema nervioso central este compuesto por dos grandes centros nerviosos:

El  y la



# COLEGIO DE BACHILLERATO “MARCABELÍ”

## 5. Elige las repuestas correctas:

- Cuáles son los principales componentes de sistema nervioso central

- |                          |                |                          |                   |
|--------------------------|----------------|--------------------------|-------------------|
| <input type="checkbox"/> | Cerebro        | <input type="checkbox"/> | Sensorial         |
| <input type="checkbox"/> | Neuronas       | <input type="checkbox"/> | tronco encefálico |
| <input type="checkbox"/> | Medula espinal |                          |                   |
| <input type="checkbox"/> | Axón           |                          |                   |

## 6. ¿Qué es el sistema endocrino?

## 7. ¿Qué produce el sistema endocrino?

## 8. Une con líneas el concepto de las glándulas endocrinas

Hipófisis

Activas funciones como la síntesis de proteínas

Tiroides y Paratiroides

Segrega paratiroidea que regula la formación de los huesos

Páncreas

Segrega hormonas como la insulina y glucagón

Glándulas suprarrenales

Glándula situada sobre los riñones.

Segrega hormonas como: hormona del crecimiento, prolactina, hormona foliculoestimulante



# COLEGIO DE BACHILLERATO “MARCABELÍ”

## 9. Coloca el nombre donde corresponde

Tiroides

Hipófisis

Supra renales

Testículos

Timo

Páncreas

Ovarios

