



### Ejercicio tercera unidad

#### Instrucciones generales

Lea detenidamente cada inciso y realice lo que se le solicita.

#### Serie I

Arrastra la respuesta correcta, al espacio de cada definición que se te presenta.

| Sistema Nervioso Central | La Sangre | La Circulación | Sistema Circulatorio | Sistema Nervioso | Transmisión de impulsos | La Neurona |
|--------------------------|-----------|----------------|----------------------|------------------|-------------------------|------------|
|--------------------------|-----------|----------------|----------------------|------------------|-------------------------|------------|

|                                                                                                                                                              |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 1. Es el sistema que actúa transportando oxígeno y otros nutrientes a todos los órganos y tejidos del cuerpo.                                                |  |
| 2. Es el movimiento regular de la sangre que, partiendo del corazón, se distribuye por las arterias a todo el cuerpo y vuelve a aquel a través de las venas. |  |
| 3. Es un conjunto de células especializadas que se encarga de transmitir los impulsos nerviosos a través de todo el cuerpo.                                  |  |
| 4. Es un tipo de célula que representa la unidad estructural y funcional del sistema nervioso.                                                               |  |
| 5. Es un fenómeno eléctrico dado por la diferencia de moléculas cargadas químicamente tanto dentro como fuera de las neuronas.                               |  |

### Serie III

Arrastra la respuesta correcta, al espacio de la imagen que se relacione con los títulos que se te presentan.

|           |          |                      |                       |                             |
|-----------|----------|----------------------|-----------------------|-----------------------------|
| Corazón   | Venas    | Circulación mayor    | Circulación sistémica | Sistema Nervioso Central    |
| Capilares | Arterias | Circulación pulmonar | Tipos de Sangre       | Sistema Nervioso Periférico |

