

## CÉLULA ANIMAL Y VEGETAL

### 1) Del siguiente listado: Selecciones 5 células animales

- Células óseas
- Células meristemáticas
- Células sanguíneas
- Células dérmicas
- Células musculares
- Células vasculares
- Células reproductivas
- Células nerviosas

### 2) Del siguiente listado: Selecciones 3 células vegetales

- Células óseas
- Células meristemáticas
- Células sanguíneas
- Células dérmicas
- Células musculares
- Células vasculares
- Células reproductivas
- Células nerviosas

**3) Una según corresponda:**

CÉLULAS SANGUÍNEAS

Se encargan del movimiento del cuerpo.

CÉLULAS MUSCULARES

Recubren las superficies del cuerpo y los órganos

CÉLULAS NERVIOSAS

Especializadas en la recepción y transmisión de impulsos nerviosos

CÉLULAS ÓSEAS

Incluyen células del hueso

CÉLULAS EPITELIALES

Células que transportan oxígeno, y participan en la defensa del organismo.

**4) Una según corresponda:**

MERISTEMÁTICO

Recubre la superficie de toda la planta

XILEMA

Transporta agua, minerales y nutrientes desde las raíces al resto de la planta

DÉRMICO

Transporta azúcar y compuestos producidos en las hojas durante la fotosíntesis hacia los tallos y raíces

FLOEMA

Responsable del crecimiento de la planta