

1. Define el concepto de tejido.
2. Nombra los siguientes tejidos.
  - a. Tejido formado por células muy próximas con formas geométricas unidas entre sí formando capas.
  - b. Tejido formado por células poco especializadas dentro de una sustancia intercelular que tiene fibras de colágeno y otras.
  - c. Tejido formado por células alargadas llamadas fibras musculares que contienen proteínas fibrilares encargadas de la contracción y relajación.
  - d. Tejido formado por células de forma estrellada y de distribución irregular que se encargan de transmitir información por el organismo, de manera que este pueda responder elaborando algún tipo de respuesta.
  - e. Tipo de tejido epitelial encargado de revestir la capa más externa de la piel.
  - f. Tipo de tejido epitelial encargado de revestir el interior de los vasos sanguíneos.
  - g. Tipo de tejido epitelial encargado de recubrir la boca, la faringe, el esófago, las vías respiratorias, etc.
  - h. Tipo de tejido epitelial encargado de secretar sustancias.
3. ¿Cómo se denominan las glándulas que vierten las sustancias en el interior del organismo a la sangre.
4. ¿Cómo se denominan las glándulas que vierten las sustancias que segregan al exterior del organismo?
5. ¿Qué tejido conectivo que se encarga de almacenar lípidos y actúa como aislante térmico?
6. ¿Qué tejido conectivo que se encarga de formar los cartílagos de la nariz, la tráquea, la oreja, etc?
7. ¿Dentro de qué tipo de tejido podemos incluir a los tendones y los ligamentos?
8. El tejido nervioso está formado por células nerviosas que transmiten un mensaje electroquímico. ¿Cómo se llaman esas células?
9. ¿Cómo se llaman las células no neuronales que protegen y alimentan a las neuronas?