


| | | | | | | |
|--|--|---------------------------------------|------------------------|--------------------|--------------------------|--------------------|
|  | INSTITUCIÓN EDUCATIVA EL PEDREGAL | | | | COD: F-GAC-12 | |
| | PROCESO DE EVALUACIÓN | | | | FECHA: 11/05/2016 | |
| | Examen de período | Período | | | | VERSION: 04 |
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| | Taller | | X | | | |
| Habilitación | | Otros (Guías, sustentaciones,) | | | | |
| | | Rehabilitación | | | | |
| ÁREA: Ciencias Naturales | | ASIGNATURA: Biología | | | | |
| DOCENTE: Yisneth Alvarez Tobón | | GRADO: 7 | GRUPO: 1, 2 y 3 | FECHA: Mayo | | |

INSTRUCCIONES: Lee cuidadosamente la información suministrada en cada enunciado. Cada pregunta consta de cuatro opciones de respuestas, escoge la opción que consideras correcta realizando el debido procedimiento (operaciones matemáticas, gráficas, etc.) **y justificar 1 de las 10 preguntas, en la parte de atrás de la hoja de respuestas.**

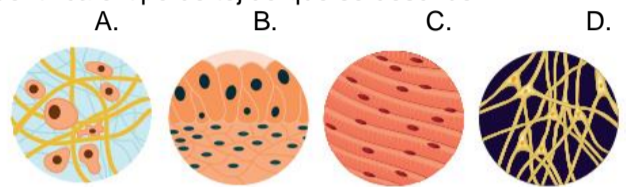
Responder las preguntas 1 a 3 con base en la siguiente información:



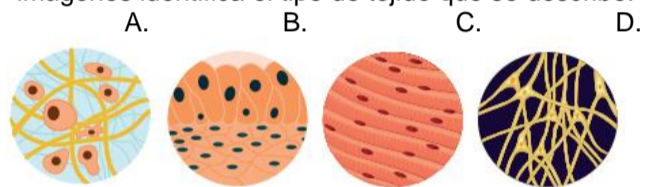
Él es Nico. Le están realizando algunos chequeos médicos. ¿Conoces qué tejidos pueden estar revisando?

- Ayude al Médico a identificar los diferentes tejidos presentes en el cuerpo de Nico:
 - Conjuntivo, conectivos, epiteliales y neuronal.
 - Epiteliales, conjuntivos, estructurales y nervioso.
 - Epiteliales, conectivos, musculares y nervioso.
 - Conjuntivos, neuronal, epiteliales y musculares.
- La mamá de Nico, le cuenta que se causó un desgarre jugando futbol. El médico comprende que la lesión pudo ser generada en el tejido:
 - Neuronal
 - Epitelial
 - Conjuntivo
 - Muscular
- En el caso de que el Médico considere importante hacer pruebas de laboratorio a Nico para conocer el estado de sus conexiones neuronales, se sobre entiende que está hablando del tejido:
 - Hormonal
 - Nervioso
 - Cerebral
 - Óseo
- Las células que conforman nuestros tejidos cumplen funciones específicas para que el organismo funcione correctamente. En este sentido, ¿por qué las células musculares son alargadas y no redondas?:
 - En realidad, si hay células musculares redondas.
 - Porque sirven para el sostenimiento.
 - Porque de tanto hacer fuerza, se alargan.
 - Podrían ser redondas o lisas y servirían.
- Puede formar una o varias capas que recubren todas las superficies libres y los revestimientos internos de las cavidades, órganos y conductos:
 - Tejido Muscular
 - Tejido Epitelial
 - Tejido Nervioso
 - Tejido Digestivo

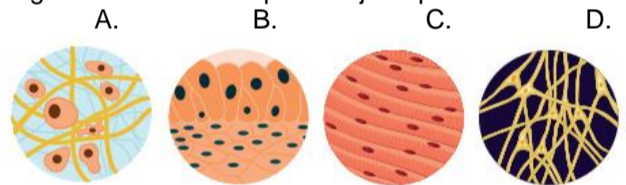
- Este tejido realiza funciones de sostén, de protección, de nutrición o de reserva. De las siguientes imágenes identifica el tipo de tejido que se describe:



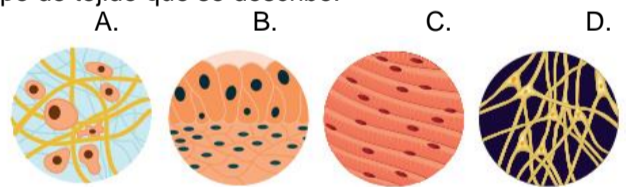
- Está formado principalmente por unas células que transmiten los impulsos nerviosos. De las siguientes imágenes identifica el tipo de tejido que se describe:



- Es el responsable de la locomoción y los movimientos de las distintas partes del cuerpo. De las siguientes imágenes identifica el tipo de tejido que se describe:



- Está formado por células planas que se superponen las unas sobre las otras como las tejas en un techo, proporcionando una capa protectora continua a todo el cuerpo. De las siguientes imágenes identifica el tipo de tejido que se describe:



- La sangre hace parte del tejido:

- Nervioso
- Muscular
- Conectivo
- Celular

