**Actividad No 1 Profundiza en los procesos Biológicos.**

Desarrolla las siguientes preguntas según lo aprendido en el nivel 1. Debes justificar tu respuesta.

1. ¿Cuál es la principal función del sistema muscular esquelético?
   1. Participan pasivamente en el movimiento, sólo son palancas.
   2. No tienen ninguna función específica.
   3. Producir el movimiento del cuerpo de forma activa.
2. ¿Todos los músculos son de contracción voluntaria?
   1. Los músculos esqueléticos son de contracción voluntaria, pero hay otros que son de contracción involuntaria.
   2. Ningún músculo es de contracción voluntaria.
   3. Todos los músculos son de contracción voluntaria.
3. ¿Qué son los tendones?
   1. Son la parte media de los huesos.
   2. Son la parte central de los músculos.
   3. Son conjuntos de fibras conjuntivas que unen los músculos con los huesos.
4. ¿Cómo crees que será la red sanguínea que nutre a los músculos esqueléticos, muy importante o pequeña?
   1. En los brazos muy grande y en las piernas pequeña.
   2. Pequeña, puesto que la sangre se destina a órganos más importantes.
   3. Muy importante, ya que los músculos necesitan mucha energía para realizar su función.
5. ¿Dónde se localiza el músculo DELTOIDES?
   1. En la pierna.
   2. En el hombro.
   3. En el abdomen.
6. ¿Dónde está el RECTO FEMORAL?
   1. En la parte posterior del muslo.
   2. En el abdomen.
   3. En la parte anterior del múslo.
7. ¿Dónde está el BÍCEPS FEMORAL?
   1. En la parte posterior del muslo.
   2. En el tórax.
   3. En la parte anterior del brazo.
8. ¿Dónde está el BÍCEPS BRAQUIAL?
   1. En la zona abdominal.
   2. En la parte anterior del brazo.
   3. En la parte posterior de la pierna.
9. ¿Dónde está localizado el TRÍCEPS BRAQUIAL?
   1. En la parte anterior del muslo.
   2. En la parte posterior del brazo.
   3. En la parte posterior del muslo.
10. ¿Dónde está localizado los GEMELOS?
    1. En la parte posterior de la pantorrilla.
    2. En la parte anterior del brazo.
    3. En el abdomen.
11. ¿Dónde está localizado el TRAPECIO?
    1. En la parte alta de la espalda.
    2. En la zona lumbar
    3. En la pierna.
12. ¿Dónde está localizado el DORSAL ANCHO?
    1. En el brazo.
    2. En la pierna.
    3. En la espalda.