

Ciencia – Nivel 4 – 6
El sistema músculo esquelético: Sostén y movilidad

☐ **PRE PRUEBA**

☐ **POS PRUEBA**

Seudónimo _____ Fecha _____

Centro de Recursos: _____ Capacitador: _____

Instrucciones:

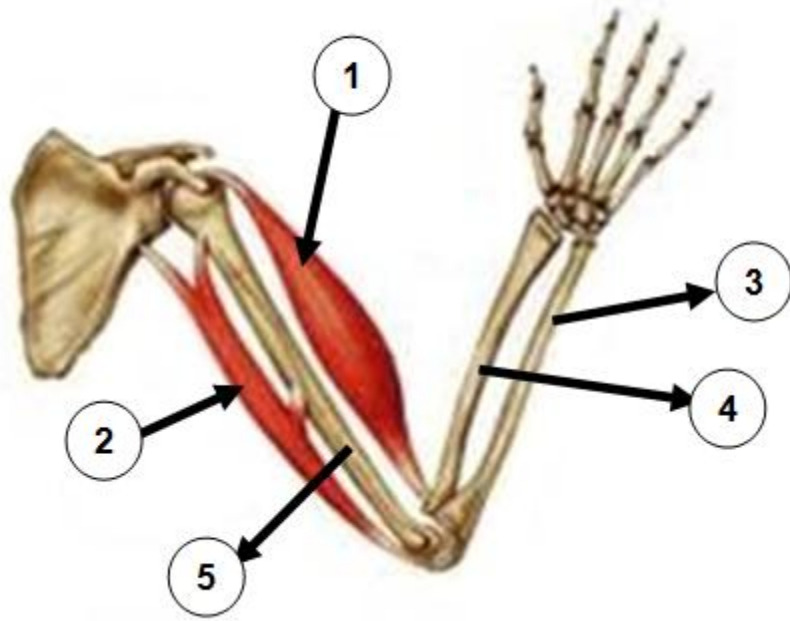
Parte 1: Lee cuidadosamente cada una de las siguientes premisas y haz un cerco alrededor de la letra que **mejor** responda la premisa.

1. El conjunto de huesos que facilitan el movimiento de las piernas son los siguientes:
 - a) fémur, radio y tibia
 - b) humero, radio y cubito
 - c) tibia, peroné y húmero
 - d) tibia, peroné y fémur
2. Una articulación esférica (bola y receptáculo) se puede encontrar en el
 - a) cuello y cadera
 - b) cuello y codo
 - c) hombro y cadera
 - d) hombro y codo
3. Todos los tipos de articulación están diseñados para permitir el movimiento.
 - a) cierto
 - b) falso
4. El músculo liso o suave se puede encontrar
 - a) en el corazón
 - b) cubriendo el tracto digestivo
 - c) adherido a los músculos
 - d) Todos los anteriores

Parte 2: Menciona cuatro funciones del sistema musculo esquelético

5. Sostener el cuerpo
6. Proteger los órganos internos
7. Permitir el movimiento del cuerpo
8. Almacenar minerales esenciales

Utiliza la figura para contestar la siguiente pregunta:



10. ¿Qué estructura representan los números 1, 2, 3, 4 y 5 en la figura?

- 1. BÍCEPS
- 2. TRÍCEPS
- 3. HÚMERO
- 4. RADIO
- 5. CÚBITO