



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN HUMANAS Y TECNOLOGÍAS

CARRERA DE PEDAGOGÍA DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES QUÍMICA Y BIOLOGÍA

Nombre: Fecha:

Curso: Asignatura:

Tema: Artrología

1. Seleccione V si es verdadero o F si es falso a los siguientes enunciados:

- a. Las articulaciones conectan dos o mas superficies óseas. (.....)
- b. Las articulaciones mantienen facilitan el movimiento del cuerpo por ejemplo para caminar. (.....)
- c. Las articulaciones pueden ser solo de tipo fibrosas y cartilaginosas. (.....)

2. Identifique la estructura de las articulaciones y arrastre al lugar correspondiente.

Cartílago

Cápsula

Membrana
sinovial



Cavidad
articular

Huesos de la
articulación

3. Enlace a la respuesta correcta.

Ligamentos

Fluido transparente que sirve como lubricante para las articulaciones y evita la fricción de los huesos.

Líquido sinovial

4. Relacione los siguiente tipos de articulación con su respectivo concepto.

Fibrosas

Conectadas por un tejido denso e irregular que forma una cápsula con un líquido que permite que los huesos se articulen.

Cartilagosas

Compuestas por bandas de cartílago que se conectan a los huesos.

Sinoviales

Compuestas por fibras de colágeno.

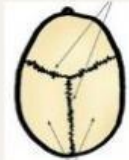
5. Relacione la respuesta correcta con la imagen correspondiente.

Articulación
fija



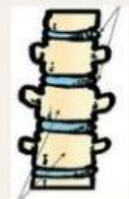
Vértebras

Articulación
movil



Fémur

Articulación
semimovil



Cráneo