



Nombre: _____ Grado: _____ Fecha: _____

- 1. El sistema esquelético está conformado por...
 - a. huesos y músculos.
 - b. la locomoción y el movimiento.
 - c. el tejido adiposo y nervioso.
 - d. los cartílagos y huesos.
- 2. La columna vertebral está conformada por 26 huesos (vertebras) distribuidos así:
 - a. 6 cervicales, 13 torácicas, 5 lumbares, 1 sacro y 1 coxis.
 - b. 7 cervicales, 13 torácicas, 4 lumbares, 1 sacro y 1 coxis.
 - c. 7 cervicales, 12 torácicas, 5 lumbares, 1 sacro y 1 coxis.
 - d. 7 cervicales, 12 torácicas, 4 lumbares, 1 sacro y 2 coxis.
- 3. Las funciones del sistema esquelético son:
 - a. Sostén, Protección, Asistencia de movimiento, producción de células óseas.
 - b. Sostén, Protección, Asistencia de movimiento, producción de células sanguíneas.
 - c. Sostén, filtración, Asistencia de movimiento, producción de células óseas.
 - d. Sostén, Protección, Asistencia del cráneo, producción de células sanguíneas.
- 4. Los tipos de huesos que podemos encontrar en el sistema esquelético.
 - a. Huesos largos, cortos, extendidos, irregulares, sesamoideos y sutúrales.
 - b. Huesos largos, cortos, planos, irregulares, sesamoideos y sutúrales.
 - c. Huesos largos, cortos, planos, irregulares, sésamos y sutúrales.
 - d. Huesos largos, cortos, planos, regulares, sesamoideos y sutúrales.

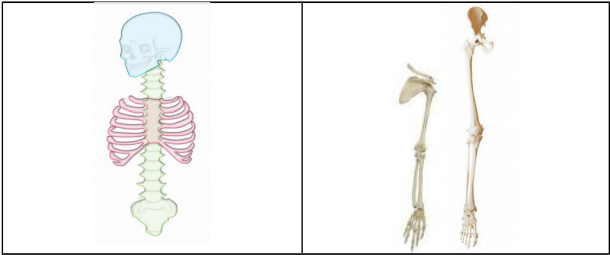
Lee y responde: Las células especializadas en la conformación y control del hueso son: las células osteogenicas, los osteoblastos, los osteocitos y los osteoclastos.

Responde las preguntas 5 y 6.

- 5. De las anteriores células especializadas del hueso, las formadoras de este son las células.
 - a. Osteogenicas.
 - b. Osteoblastos.
 - c. Osteocitos.
 - d. Osteoclastos.
- 6. Las células especializadas en el control adecuado del crecimiento del hueso (digieren hueso), son:
 - a. Osteogenicas.
 - b. Osteoblastos.
 - c. Osteocitos.
 - d. Osteoclastos.

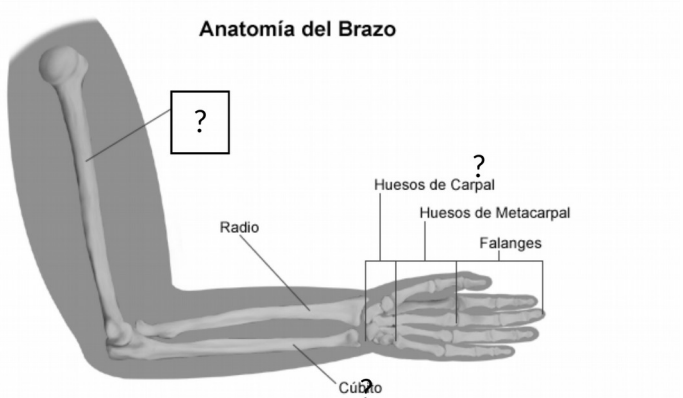
Lee, observa y contesta: el esqueleto humano se divide en dos grandes partes que son: esqueleto axial y esqueleto apendicular.

Responde las preguntas 7 y 8.



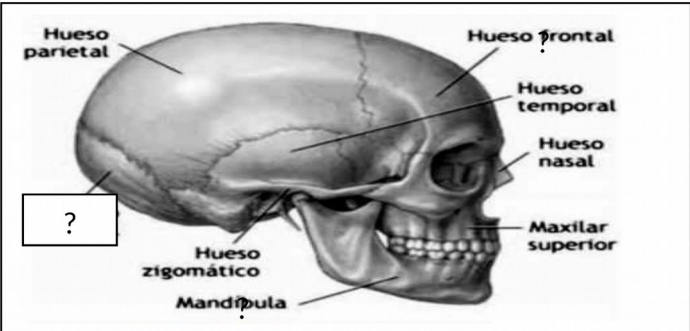
- 7. El esqueleto axial está conformado por:
 - a. cráneo, columna vertebral, costillas y esternón.
 - b. cráneo, columna vertebral, costillas y cadera (pélvica).
 - c. cráneo, columna vertebral, coxis y esternón.
 - d. extremidades superiores e inferiores.
- 8. El esqueleto Apendicular es el encargado de:
 - a. protección a los órganos más importantes.
 - b. participación activa en el movimiento.
 - c. producción de células sanguíneas.
 - d. Sostén a los órganos y músculos.

Los huesos del brazo son como muestra la imagen.



- 9. Los huesos del brazo en interrogante son:
 - a. Húmero, radio y carpos.
 - b. Húmero, cubito y carpos.
 - c. Húmero, cubito y tarsianos.
 - d. Radio, cubito y carpos.

Los huesos del cráneo son como muestra la imagen.



- 10. Los huesos del cráneo en interrogante son:
 - a. Occipital, temporal y mandíbula.
 - b. Occipital, frontal y mandíbula.
 - c. Occipital, frontal y maxilar.
 - d. Oriental, frontal y mandíbula.

Axial	Apendicular
-------	-------------