

INSTITUCIÓN EDUCATIVA MANOS UNIDAS – 3011

CIENCIAS NATURALES CICLO IV

TALLER EVALUATIVO SISTEMA LOCOMOTOR

Realizar la siguiente investigación y enviarla en un documento Word al correo electrónico: williamhrodriguez@gmail.com

SISTEMA OSEO

1. En que consiste el sistema oseo?, graficar
2. Cuáles son las funciones del sistema oseo? definir las
3. Que son los huesos?
4. Cuáles son las partes del hueso, definir las y graficar
5. Como se clasifican los huesos, definir cada tipo de hueso y graficar
6. Cuantos huesos tiene el cuerpo humano?
7. Escribe y define los huesos de la cabeza (cráneo y cara) y graficar
8. Escribe y define los huesos del tronco, graficar
9. Escribe y define los huesos de las extremidades superiores, graficar
10. Escribe y define los huesos de las extremidades inferiores, graficar
11. Escribe y define las principales enfermedades que afectan el sistema oseo.
12. Escribe los cuidados que debemos tener para mantener nuestro sistema oseo saludable.

SISTEMA MUSCULAR

1. En que consiste el sistema muscular?, graficar
2. Cuáles son las funciones del sistema muscular?, definir las.
3. Cuáles son los componentes del sistema muscular?. Definir las.
4. Define los diferentes tipos de musculo y graficarlos (liso, estriado, cardiaco)
5. Define los diferentes tipos de musculo según la forma de ser controlados: voluntarios, involuntarios, autónomos y mixtos.
6. Cuales son las diferentes formas que presentan los musculos? Definir las
7. Escribe y define las principales enfermedades que afectan el sistema muscular.
8. Escribe los cuidados que debemos tener para mantener nuestro sistema muscular saludable

ARTICULACIONES

1. Que son las articulaciones? Graficar.
2. Define cada parte de la articulación: cartílago, capsula y membrana sinovial, ligamento, tendones, bursas, menisco.
3. Que es diartrosis?
 - a. Definir cada tipo de articulación: troclear, artrodias, pivote, esféricas, encaje reciproco, elipsoidales.
4. Que es anfiartrosis?
5. Que es sinartrosis?