



NOMBRE: Dafne Paola Sánchez Aguilar

PARCIAL: 2

MATERIA: Anatomía y Fisiología 1

NOMBRE DEL PROFESOR: Felipe Antonio Morales Hernández

LICENCIATURA EN ENFERMERÍA

Divisiones del esqueleto óseo

Esqueleto axial

forma

El eje central del cuerpo humano

que consta de

Cráneo, la columna vertebral y la caja torácica.

los cuales brindan

Apoyo y protección al cerebro, la médula espinal y los órganos de la cavidad ventral del cuerpo.

también

Proporciona una superficie para la unión de los músculos, dirige los movimientos respiratorios y estabiliza partes del esqueleto apendicular.

Huesos del cráneo

Sostienen estructura de cara y protege el cerebro.

Consta de 22 huesos

Los huesos craneales son ocho huesos que forman la cavidad craneal.

que Encierra el cerebro y sirve como sitio de unión para los músculos de la cabeza y el cuello.

Los ocho huesos craneales son el frontal, dos parietales, dos temporales, occipital, esfenoides y etmoides

Huesecillos auditivos

consta de 2 huesos martillo. 2 huesos yunque. 2 estribo.

Transmiten sonidos del aire en forma de vibraciones a la cóclea llena de líquido.

Los huesos nasales, los huesos maxilares, los huesos cigomáticos, el palatino, el vómer, los huesos lagrimales, los cornetes nasales inferiores y la mandíbula.

Huesos faciales

14 huesos forman la cara.

Proporcionan cavidades para los órganos de los sentidos.

Los huesos nasales, los huesos maxilares, los huesos cigomáticos, el palatino, el vómer, los huesos lagrimales, los cornetes nasales inferiores y la mandíbula.

Huesos hioides

se encuentra Debajo de la mandíbula en la parte frontal del cuello

actúa como Base móvil para la lengua y está conectado a

Los músculos de la mandíbula, la laringe y la lengua.

Columna vertebral

Rodea y protege la médula espinal, sostiene la cabeza

y actúa como Punto de unión para las costillas y los músculos de la espalda y el cuello.

La columna vertebral del adulto comprende 26 huesos: los cuales son 24 vértebras, el sacro y los huesos del cóccix.

Caja torácica

es el esqueleto del tórax.

consta de Esternón, las vértebras torácicas y los cartilagos costales.

su función es Encerrar y proteger los órganos de la cavidad torácica, incluidos el corazón y los pulmones. también es soporte para la cintura escapular y las extremidades superiores. Sirve como punto de unión-

El esternón es un hueso largo y plano ubicado en la parte anterior del pecho.

Esqueleto apendicular

apoya

El apego y las funciones de las extremidades superiores e inferiores del cuerpo humano.

Los huesos constituyen al resto del esqueleto.

por lo tanto

Se denominan como apéndices del esqueleto axial.

Está compuesto por los huesos de las extremidades superiores que funcionan para agarrar y manipular objetos, y las extremidades inferiores que permiten la locomoción.

Cintura pélvica

es responsable de

soportar el peso del y es responsable de la locomoción

consta de

Clavícula en la parte anterior y la escápula en la parte posterior.

Las clavículas son huesos en forma de S que colocan los brazos sobre el cuerpo.

Cintura pectoral

es

Responsable de soportar el peso del cuerpo y es responsable de la locomoción

también Es responsable de unir las extremidades inferiores al cuerpo.

Extremidad superior

contiene

30 huesos en brazo, antebrazo, muñeca y mano.

Una articulación es cualquier lugar en el que se unen dos huesos.

Extremidad inferior

está formada por

Muslo, pierna y pie,

sus huesos son Fémur, rótula, tibia y peroné, tarso y metatarsianos y falanges.







