Profesora: María José García
Ciencias naturales
4° Básico

Guía de aprendizaje

Sistema esquelético

Nombre estudiante: _____

OA_06
Objetivo: Explicar, con apoyo de modelos, el movimiento del cuerpo, considerando la acción coordinada de músculos, huesos, tendones y articulación

Observa el video de Sistema locomotor en el Padlet
Apoyo en páginas 30 y 31 del texto de ciencias naturales.
Envía tu guía resuelta o tus dudas al mail profe.mariajose.garcia@gmail.com

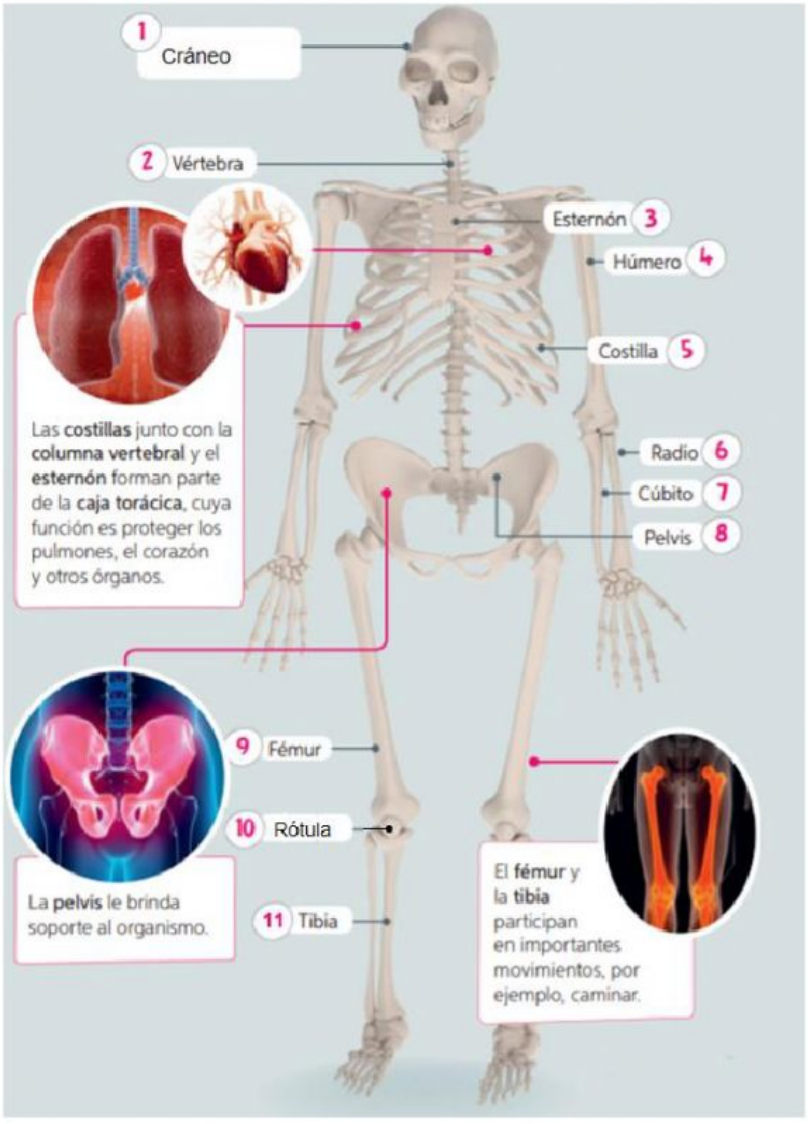
Todos los movimientos que realizamos son posibles gracias al **sistema locomotor**, el cual está formado por el **sistema esquelético**, las **articulaciones**, los **ligamentos**, el **sistema muscular** y los **tendones**.

El sistema esquelético

El esqueleto, armazón interno y articulado de nuestro cuerpo, está formado aproximadamente por 206 huesos,

que son estructuras firmes, rígidas y resistentes a los golpes. Esto, gracias a que están compuestos de sales minerales, como el calcio.

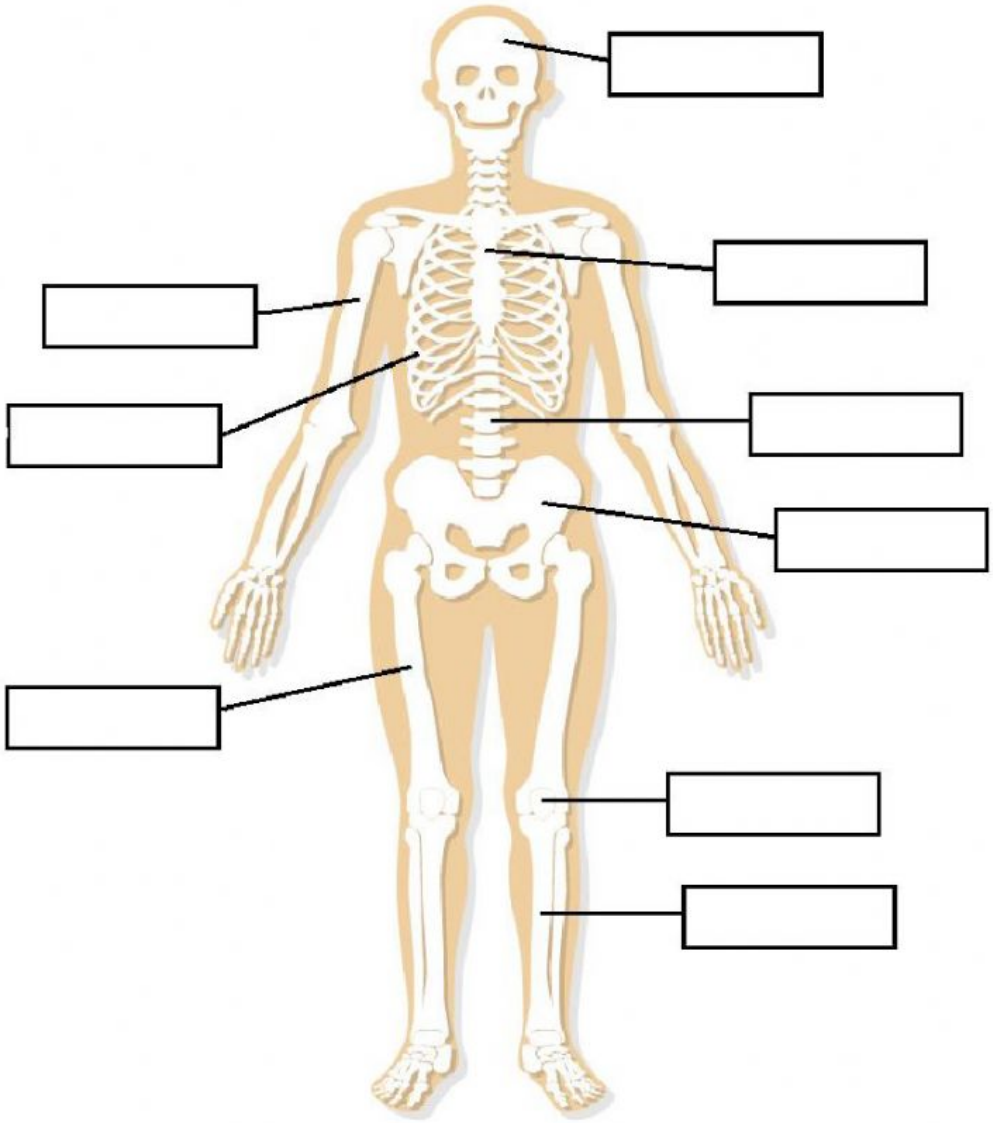
La función que cumplen los huesos es **dar soporte y forma a nuestro cuerpo**, **proteger órganos importantes** y **permitir el movimiento** de nuestro cuerpo o de partes de este.



¡Ahora a trabajar!

Identifiquemos los nombres de algunos huesos del sistema esquelético.

Arrastra el nombre de cada hueso indicado

Rótula | Cráneo | Costillas | Fémur

Tibia | Vértebras | Esternón | Pelvis | Húmero