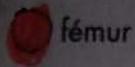


Interpreta

ASOCIA. Rodea estos huesos según el código de color que aparece.



fémur

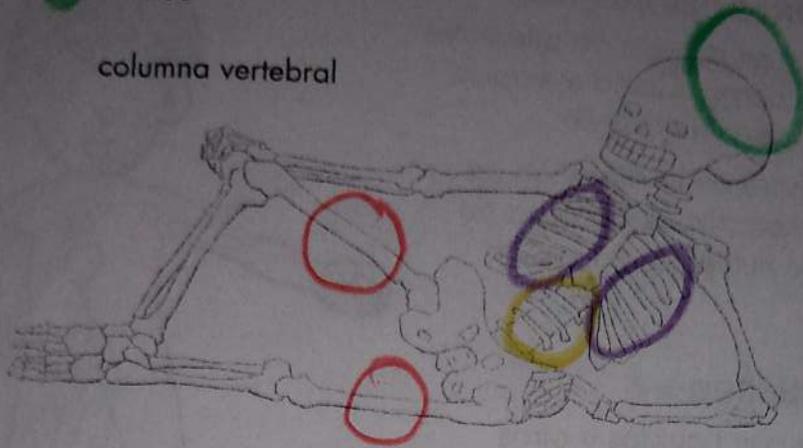


cráneo



costillas

columna vertebral



CLASIFICA. Escribe los músculos según la parte del cuerpo donde se encuentran.

abdominales

bíceps

glúteos

gemelos

En el tronco: *en el tronco* abdominales bíceps

En extremidades superiores:

En extremidades inferiores: *los glúteos y los gemelos*

Argumenta

¿Qué ocurriría si no tuviéramos esqueleto? Explícale a tus compañeros.

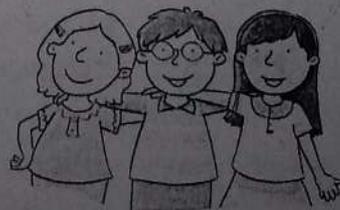
*no nos podríamos mover
Sería como gelatina*

Propone

Reúnete con tres compañeros y diseñen un juego de identificación de los principales huesos en cada uno de sus cuerpos. Escriban en qué consiste el juego.

APRENDER JUNTOS

El juego debe contener los huesos del cuerpo vistos en la sección, además de otros huesos que hayan identificado.



LOS HUESOS Y LOS MÚSCULOS

Nuestro cuerpo tiene forma y se mueve. Esto es posible gracias a los huesos y los músculos que los componen.

LOS HUESOS

Son la parte más dura y rígida del organismo. Algunos como el fémur sostienen y dan forma a nuestro cuerpo. Otros como las costillas protegen los órganos internos. El conjunto de todos los huesos del cuerpo se llama **esqueleto**.

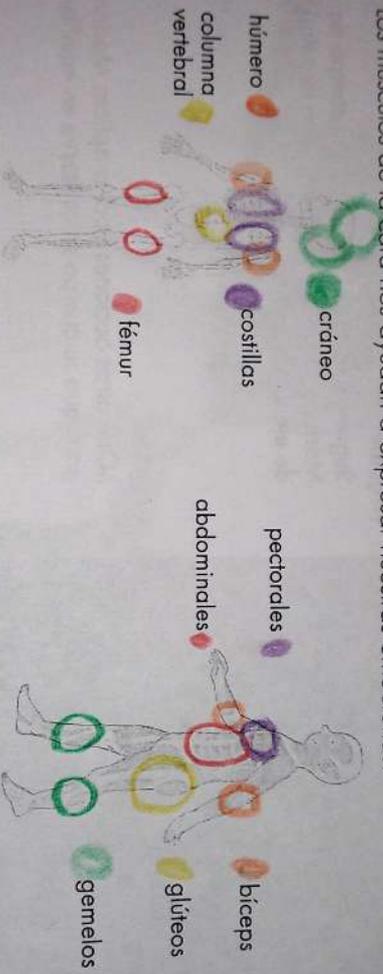
LOS MÚSCULOS

Son órganos más blandos que los huesos. Son flexibles y pueden contraerse y relajarse.

Algunos músculos como los gemelos intervienen en el movimiento. Están unidos a los huesos y cuando se contraen tiran de ellos y hacen que una parte del cuerpo se mueva.

Los músculos de la cara nos ayudan a expresar nuestras emociones.

- IDEAS CLAVE**
- huesos
 - músculos
 - sostienen y protegen
 - movimiento
 - expresión



COMPETENCIA: Escribe una semejanza y una diferencia entre los huesos y los músculos.

ACTUO COMO CIENTÍFICO

EL CRÁNEO

Es un conjunto de huesos que protege al cerebro y otros órganos de la cabeza.

Con la ayuda de su profesor consigan un cráneo artificial e identifiquen sus partes y sus características.

