

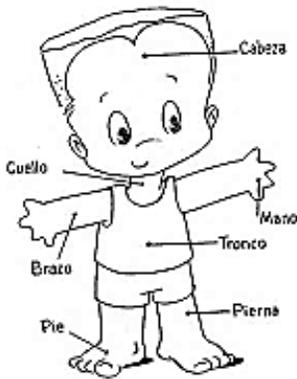


## Guía N° 19

Curso	Segundos Básicos A.B.C.D.
Asignatura	Ciencias Naturales
OA	<p><b>OA 7.-</b> Identificar la ubicación y explicar la función de algunas partes del cuerpo que son fundamentales para vivir: corazón, pulmones, estómago, esqueleto y músculos.</p> <p><b>OA 8</b> Explicar la importancia de la actividad física para el desarrollo de los músculos y el fortalecimiento del corazón, proponiendo formas de ejercitarla e incorporarla en sus hábitos diarios.</p>
Desempeño	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Identifican la ubicación de algunas partes del cuerpo humano.</li> <li>. Describen la función básica de los principales órganos internos del cuerpo.</li> <li>. Observan y describen los cambios que ocurren en el cuerpo durante el ejercicio.</li> <li>. Establecen diferencias corporales entre una persona que realiza actividad física y otra con inactividad física.</li> </ul>
Fecha	Semana del lunes 19 al viernes 30 de octubre.

Nombre:

### Recordemos:



### Nuestro cuerpo.

Esta formado por los huesos y músculos que nos sirven para mantener la postura y realizar movimientos.

El cerebro nos sirve para pensar. En el tronco tenemos los órganos; corazón, pulmones, estómago, hígado e intestinos.

<https://www.youtube.com/watch?v=N4dqbR2Ks1o>

**Actividad N°1** Lee atentamente las preguntas, observa y luego responde:

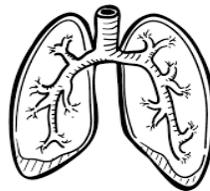
**1.- ¿Cuándo el corazón bombea más sangre?**

- A) Al dormir.
- B) Al jugar Play.
- C) Al jugar fútbol.



**2.-¿Cuál es la función de este órgano?**

- A) Permite digerir alimentos.
- B) Permite inhalar aire.
- C) Mantiene el cuerpo derecho.



**3.- “Permite realizar el proceso de la digestión de los alimentos” Esta definición corresponde a:**

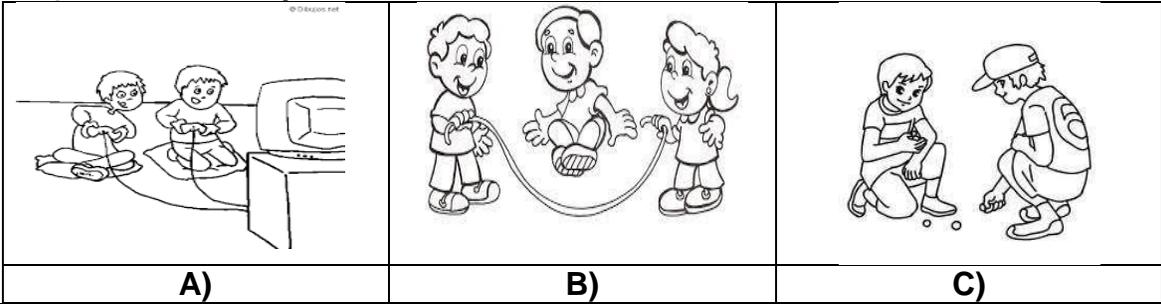
- A) El cerebro.
- B) El estómago.
- C) Los pulmones.

**4.- ¿Qué actividad fortalece el corazón?**

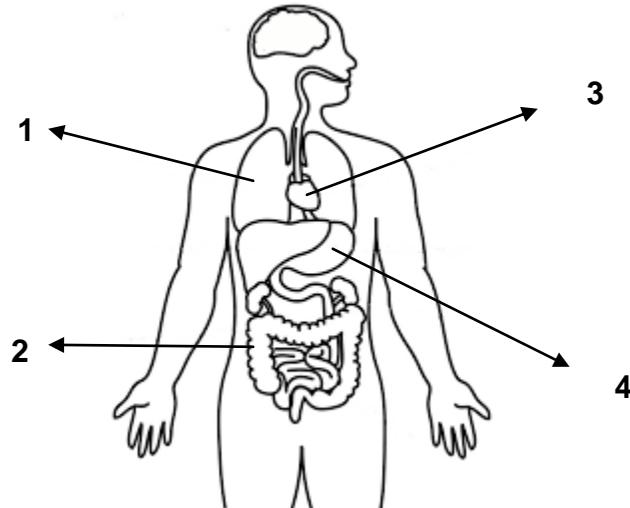
- A) Leer un libro.
- B) Usar mascarilla.
- C) Hacer deporte.



5.- ¿Cuál de estas personas realiza actividad física?



Observa la imagen y responde las preguntas 6,7 y 8.



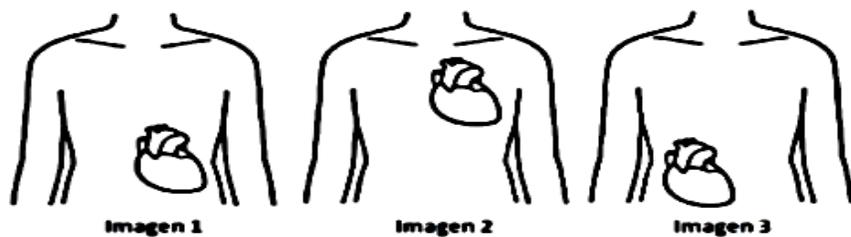
6.- ¿Cuál número indica un pulmón?

- A) 1
- B) 2
- C) 4

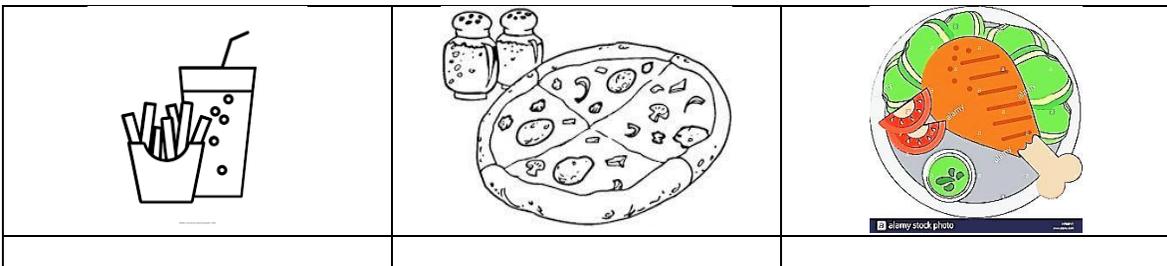
7.- ¿Cuál número indica el corazón?

- A) 1
- B) 2
- C) 3

8.- ¿En cuál imagen está correctamente ubicado el corazón?



9.- ¿Cuál de estos alimentos permite mantener una buena digestión y son saludables?



10.- ¿Quién protege al cerebro?

- A) Las costillas.
- B) El cráneo.
- C) El fémur.



**Actividad N°2** Lee atentamente y luego responde; Recuerda iniciar tu escritura con mayúscula y colocar punto final.

**El Esqueleto o Sistema óseo**

“El **esqueleto** es un conjunto de huesos que sostiene nuestro cuerpo y protege algunos órganos. El **esqueleto** le da forma a nuestro cuerpo y le permite caminar, correr, saltar, trepar y otras. El cuerpo tiene 206 huesos aproximadamente y cada uno de ellos tiene su nombre.”

“El **sistema óseo** humano, también llamado esqueleto humano, es la estructura viva **de** huesos duros cuya función principal es la protección **y** apoyo **a los** órganos vitales **y** la generación **de** movimiento o no **en** un el cuerpo.”

1.- ¿Cuántos huesos formas el sistema óseo?

\_\_\_\_\_

2.- ¿Cuáles son las funciones de los huesos?

- a) \_\_\_\_\_
- b) \_\_\_\_\_

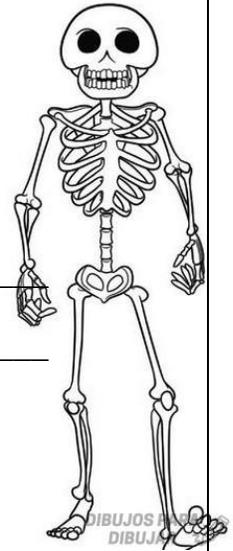
3.- ¿Qué huesos protegen al corazón?

- a) Cráneo
- b) Costillas
- c) Columna

4.- ¿Dónde se encuentra el hueso más largo del cuerpo?

- a) En el brazo.
- b) En la pierna.
- c) En el torso.

5.- ¿Cómo se llama el hueso más largo? \_\_\_\_\_



**Ticket de salida**

**Responde las preguntas:**

**1) Lee cada función y escribe el órgano que le corresponde.**

<i>Órgano que permite la entrada del oxígeno y salida del dióxido de carbono.</i>	<i>Órgano que bombea la sangre a todas las partes del cuerpo.</i>	<i>Órgano que mezcla y transforma la comida</i>

**2) Marca con una X las imágenes de los niños y niñas que cuidan su cuerpo.**


**3) Para mantener tu corazón sano ¿Qué debes hacer? Indica 2 acciones**

- 1.-----
- 2.-----