



Guía N° 19

Curso	Segundos Básicos A.B.C.D.
Asignatura	Ciencias Naturales
OA	<p>OA 7.- 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>OA 8 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"> . Identifican la ubicación de algunas partes del cuerpo humano. . Describen la función básica de los principales órganos internos del cuerpo. . Observan y describen los cambios que ocurren en el cuerpo durante el ejercicio. . Establecen diferencias corporales entre una persona que realiza actividad física y otra con inactividad física.
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:

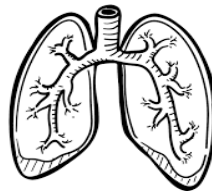
1.- ¿Cuándo el corazón bombea más sangre?

- 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:

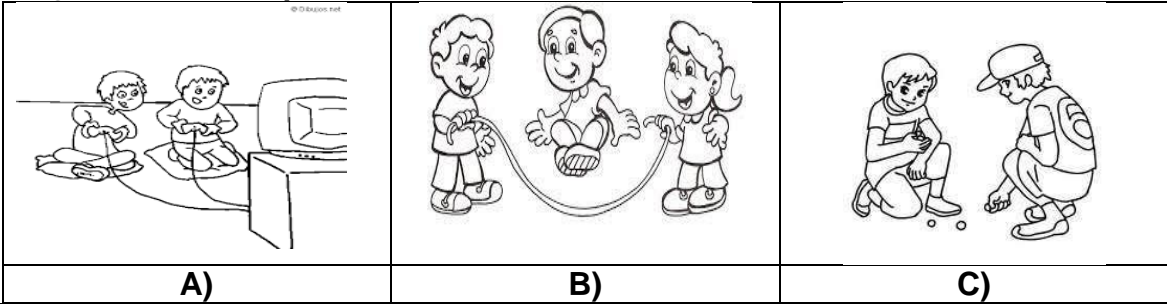
- A) El cerebro.
- B) El estómago.
- C) Los pulmones.

4.- ¿Qué actividad fortalece el corazón?

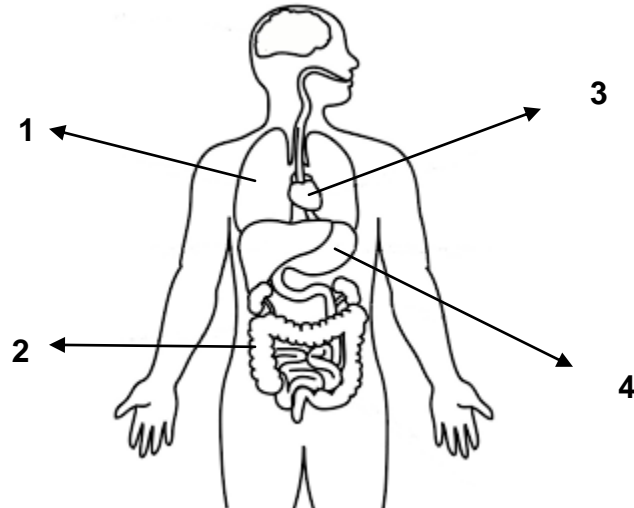
- A) Leer un libro.
- B) Usar mascarilla.
- C) Hacer deporte.



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



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



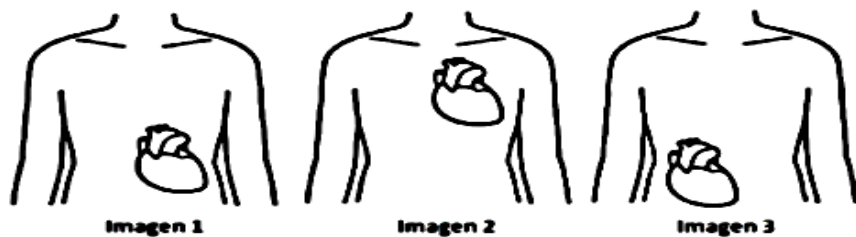
6.- ¿Cuál número indica un pulmón?

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

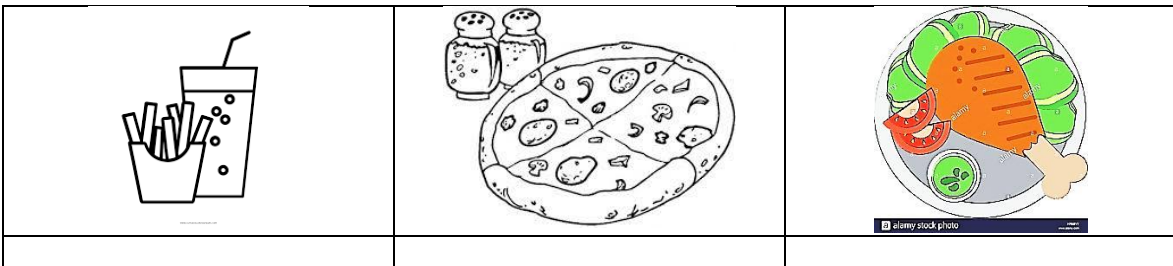
7.- ¿Cuál número indica el corazón?

- 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) _____

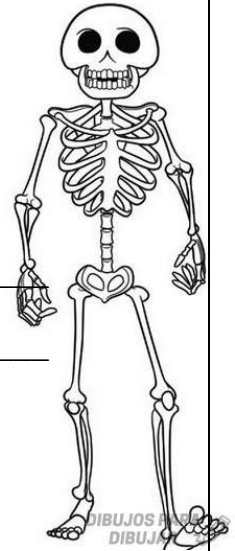
3.- ¿Qué huesos protegen al corazón?

- 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.-----