



## EVALUACIÓN SUMATIVA DE CIENCIAS NATURALES

I. Lee atentamente cada pregunta y marca la alternativa correcta. Recuerda que es sólo una alternativa y que debes marcar la letra de la alternativa.

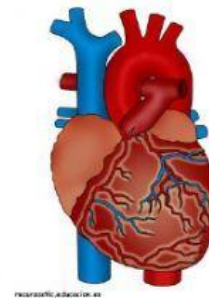
I.- Une la afirmación con la imagen de cada órgano.

1.- ¿Cuál es la función del corazón?

Proteger los pulmones.

Enviar sangre a todo el cuerpo.

Intercambiar oxígeno con el exterior.



2.- ¿En cuál órgano se mezclan los alimentos y se transforman en sustancias más pequeñas?

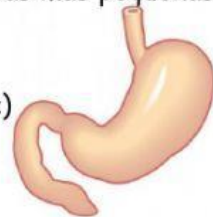
a)



b)



c)



3.- ¿Qué acción nos permiten realizar los pulmones?

Comer.

Respirar.

Movernos.



4.- ¿Qué estructuras están señaladas en la imagen?

Hueso y corazón.

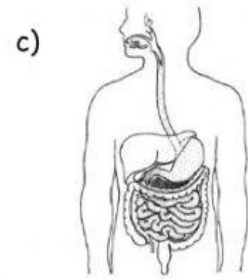
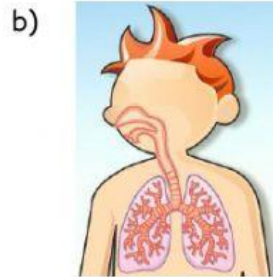
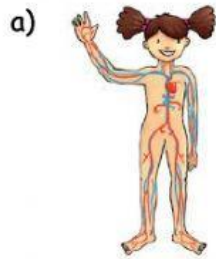
Pulmón y estómago.

Corazón y estómago.

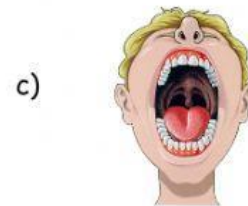
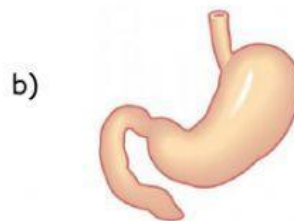
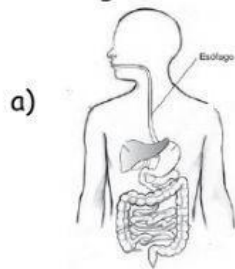




5.- Marca el sistema por el cual los alimentos se descomponen en sus nutrientes



6.- Javier se comió una hamburguesa de pavo durante su almuerzo. ¿En qué órgano del sistema digestivo se degradará este alimento?



7.- ¿Cómo impactan en el medioambiente las acciones de estos niños? (2 puntos)

- a) Positivamente.
- b) Negativamente.
- c) No producen impacto.





### Actividad 3 ¿Qué función cumple el corazón?

► **Analizaré resultados** sobre los latidos del corazón.

La tabla muestra el número de latidos del corazón de Ana al realizar tres acciones distintas.

Acciones	Número de latidos por minuto
<b>A.</b> En reposo	60
<b>B.</b> Después de correr 2 vueltas al patio	90
<b>C.</b> Después de correr 10 vueltas al patio	120

1. ¿Cuándo latió más rápido el corazón?  
\_\_\_\_\_
2. ¿Cuándo latió más lento el corazón?  
\_\_\_\_\_
3. Cuando aumentó la actividad física, ¿qué ocurrió con los latidos?  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
4. ¿Cuándo crees que se aceleró más la respiración de Ana?  
¿Por qué?  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



► **Aplicaré lo aprendido en la Lección 1.**

**1.** ¿Qué órgano bombea sangre? Marca.

☐☐☐

**2.** ¿Qué órgano participa en la respiración? Marca.

☐☐☐

**3.** ¿Qué órgano se ubica en el abdomen? Marca.

☐☐☐



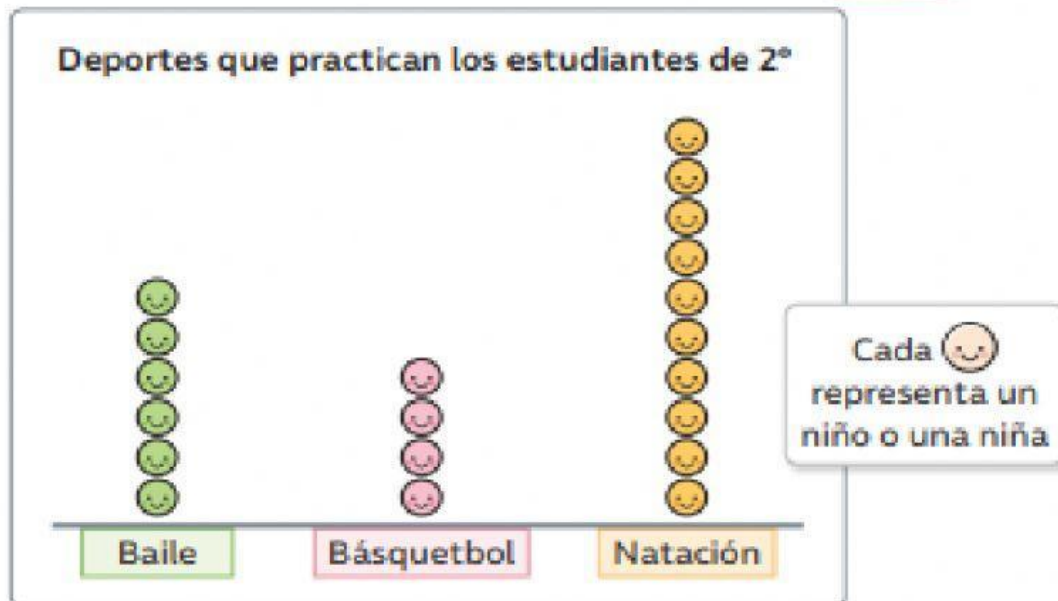


### Actividad 13 Evaluemos lo aprendido

► Aplicaré lo aprendido en la **Lección 2**.

Analiza el pictograma:

CONECTO CON  
Matemática



1. ¿Cuál es el deporte que más practican? Pinta.

Baile

Básquetbol

Natación

2. ¿Cuál es el deporte que menos practican? Pinta.

Baile

Básquetbol

Natación

3. ¿Cuántos niños y niñas practican natación? Pinta.

6

8

10