



Guía Digital N° 3 TAREA

ASIGNATURA : Ciencias Naturales
CURSO : 2° Básico
DOCENTE : Ma. Francisca Rojas A. / Catherín Parra Olguín
SEMANA : 6 al 10 de abril
CORREO : francisca17r@hotmail.com / catherin.olguin@gmail.com

Objetivo de Aprendizaje: Explicar la función de algunos órganos de nuestro cuerpo fundamentales para vivir.

OCUPAREMOS NUESTRO TEXTO DE ESTUDIO PARA OBSERVAR Y COMPROBAR LAS FUNCIONES DE ALGUNOS ORGANOS VITALES DE NUESTRO CUERPO.



Lección 1

Los órganos y sus funciones

Exploro

¿Qué ocurre con tus pulmones al respirar?
Descúbrelo.

Paso 1



Paso 2



¿Qué parte de tu cuerpo representan los globos?

Paso 3



Paso 4



Tapa la bombilla y tira la bolsa. ¿Qué sucede?

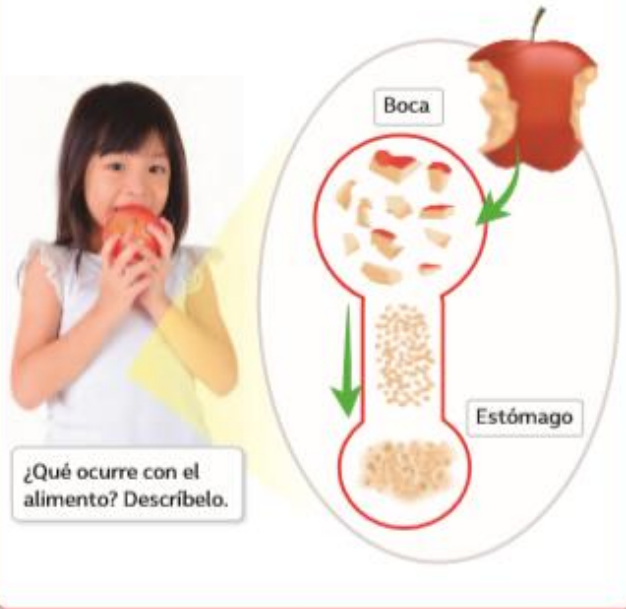
8

Comento

1. ¿Qué ocurre con los pulmones cuando entra aire en ellos?
2. ¿Y al salir? Compruébalo usando el modelo.



Los **pulmones** permiten que entre aire al cuerpo. El **estómago** permite que el alimento se transforme en partes más pequeñas.



Página 9

Lección 1

¿Qué función cumple el corazón?

Exploro

¿Con qué ritmo late tu corazón? Descúbrelo.

Paso 1



Permanece en reposo.



2 minutos

Paso 2



1 minuto

Paso 3



Salta suavemente.



2 minutos

Paso 4



1 minuto

Página 10

Paso 5



Salta más rápido.



2 minutos

Paso 6



1 minuto

Comento

1. ¿Cuándo latió más rápido tu corazón?, ¿y más lento?
2. ¿Por qué a veces, tu corazón late más rápido?
3. ¿Qué pasa con tu corazón cuando ejercitas tu cuerpo?



El **corazón** bombea sangre a todo tu cuerpo.

Alumnos y alumnas:

-Espero que se te encuentren bien

-Confío en tu honestidad y necesito que utilices esta hoja al final de haber realizado tus ejercicios, ya que te entrego el solucionario con la finalidad que compares tu respuesta.

SI TIENES TODO BIEN FELICITACIONES

SI TE EQUIVOCASTE CONOCERÁS DONDE ESTUVO TU ERROR.

Solucionario

Página 9

1. Cuando ingresa aire al organismo, los pulmones aumentan de tamaño.
2. Cuando sale el aire, los pulmones disminuyen de tamaño.

Página 11

1. Respuesta variable. Es probable que el corazón lata más rápido cuando se intensifica la actividad física y lata más lento en reposo.
2. Que el corazón lata más rápido significa que bombea sangre a todo el cuerpo con mayor frecuencia. Si late más lento, significa que la frecuencia con que bombea sangre a todo el cuerpo, es menor.
3. Cuando se intensifica la actividad física es probable que el corazón lata más rápido.

**“FELICITACIONES POR TU HONESTIDAD TU ERES CAPAZ TEN PRESENTE
DE LOS ERRORES SE APRENDE”**