



<b>Nombres:</b> .....	<b>Apellidos:</b> ..... .....	<b>Guía:</b> N°01
<b>Curso: 2° Básico Letra:</b> .....	<b>Fecha:</b> Semana del 06 de abril	

Objetivo: Conocer el sistema respiratorio.

# Sistema Respiratorio

1.- Lee el siguiente texto de apoyo.

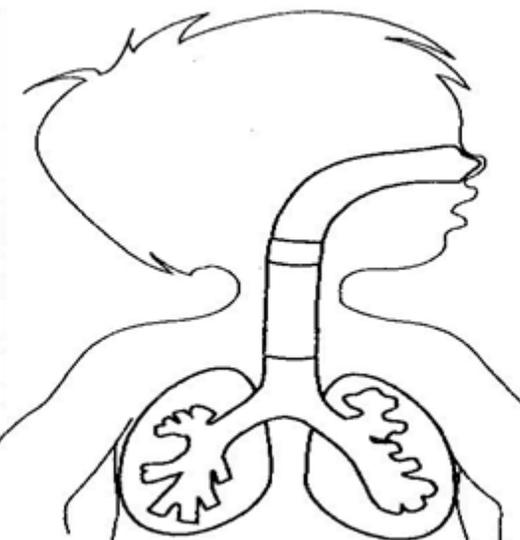
El aparato respiratorio está compuesto por las vías respiratorias y los pulmones. Las vías respiratorias son los conductos por donde circula el aire que proviene del exterior hasta los pulmones y viceversa. Cuando inspiras, se llenan de aire tus pulmones para que la sangre tome oxígeno y cuando expiras sale el aire que no le sirve a tu cuerpo.

2.- Observa el siguiente video y coméntalo con tu familia.

<https://www.youtube.com/watch?v=thUI3RfZUms>

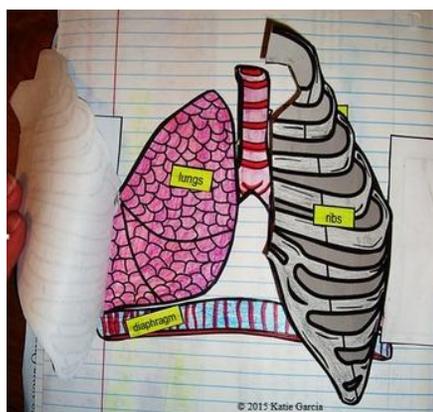
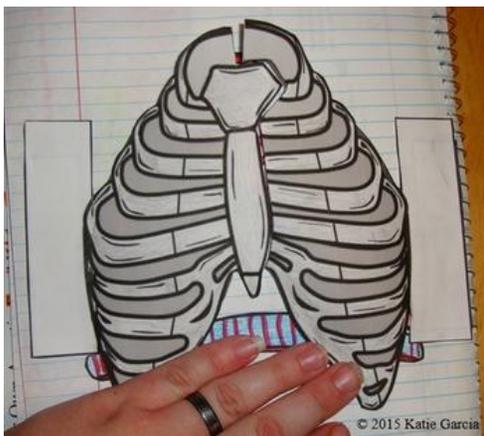
3.- Ahora que leíste y viste el video, completa el sistema siguiendo el orden de los numero y únelos con las partes que correspondan.

<b>Fosas nasales</b>
7
<b>Laringe</b>
4
<b>Bronquios</b>
2
<b>Tráquea</b>
5



<b>Faringe</b>
6
<b>Pulmones</b>
3
<b>Bronquiolos</b>
1

4.- En una hoja de Block construye tu propio sistema respiratorio con las piezas del material recortable, no olvides pintar , recortar siguiendo el ejemplo



## El viaje del aire

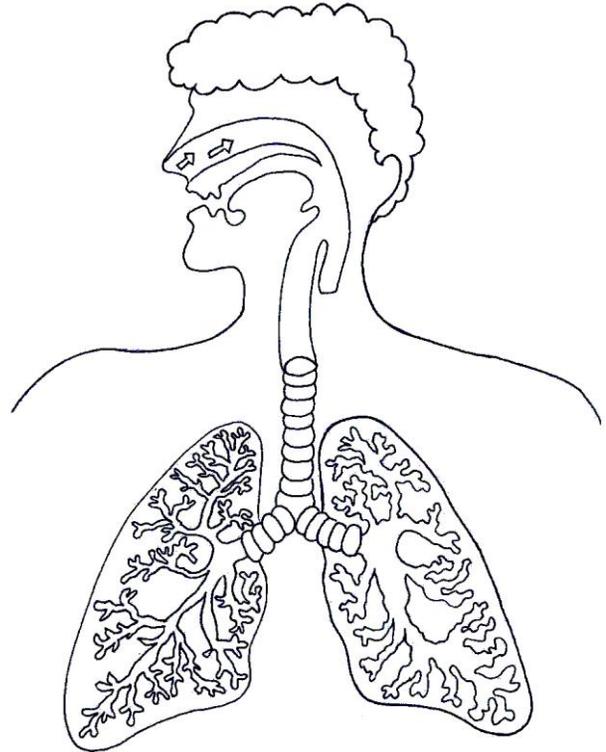


Sigue con tu dedo el camino que recorre el aire hasta que llega a los pulmones.

Seguramente sabes que al respirar, el **aire** entra y sale por la nariz o por la boca. Pero, ¿sabes a dónde va?

Después de entrar por la nariz o por la boca, el aire pasa por un tubo llamado **tráquea**, hasta llegar a los **pulmones**.

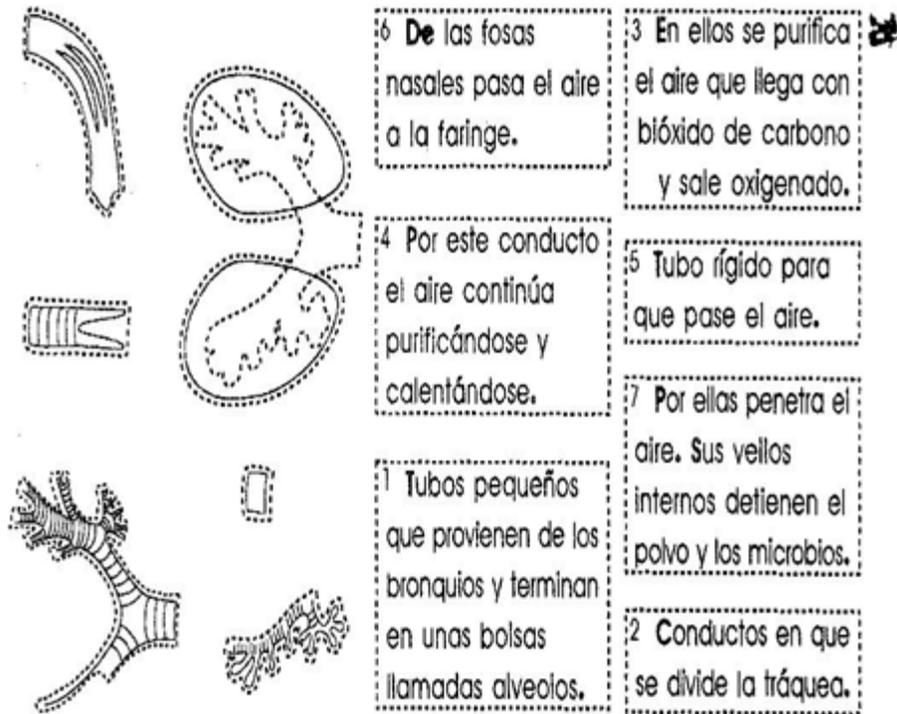
Finalmente, el oxígeno pasa a la sangre y se reparte por todo el cuerpo.



Observa el video para termina con este sistema.  
<https://www.youtube.com/watch?v=L7DGLrJytxw>

# Material para recortar.

## actividad 3

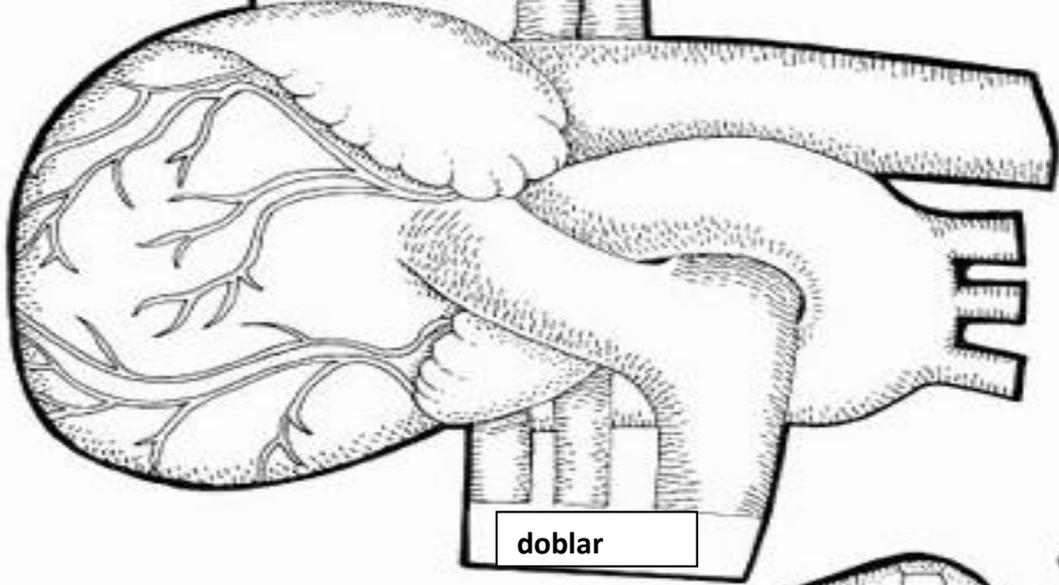


## Indicaciones actividad 4

1. Pinta de cada pieza del sistema respiratorio que vas a construir en la hoja de block,
  - pulmón rosado.
  - tráquea blanco con rojo.
  - bronquiolos naranja .
  - bronquios café .
  - costillas plomo.
2. Recorta y pega en orden primero pega las costillas (1), para luego pegar en su interior la tráquea (2), luego el corazón (3) que lo pegaremos entre la tráquea y el pulmón inclinado al lado izquierdo y por último el pulmón (4). el diafragma lo dibujas tu debajo de los pulmones y lo pintas de color celeste.  
**Por favor mandar foto cuando el trabajo este hecho en la hoja de block.**

3

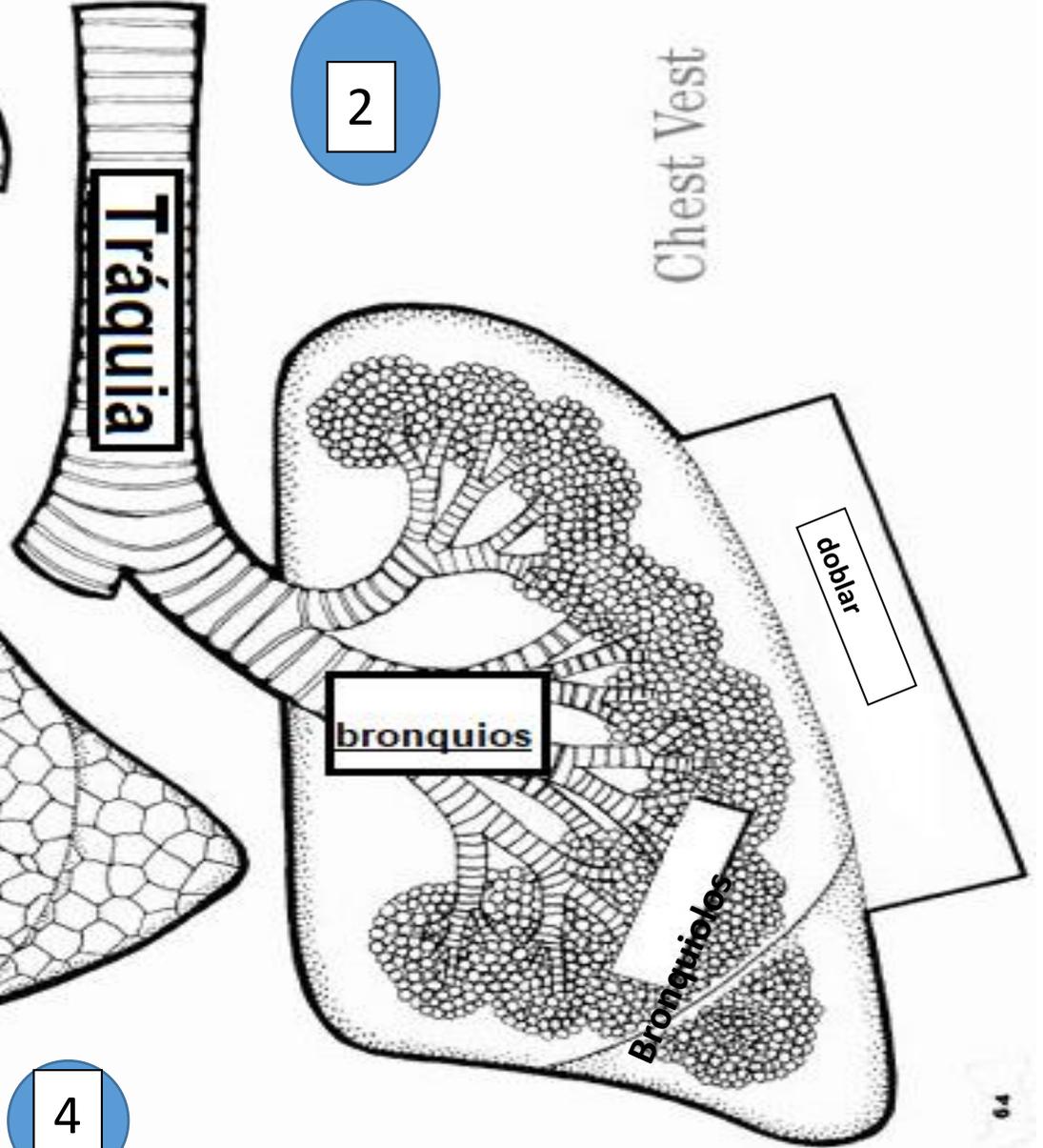
Corazón



doblar

2

Tráquia



Chest Vest

doblar

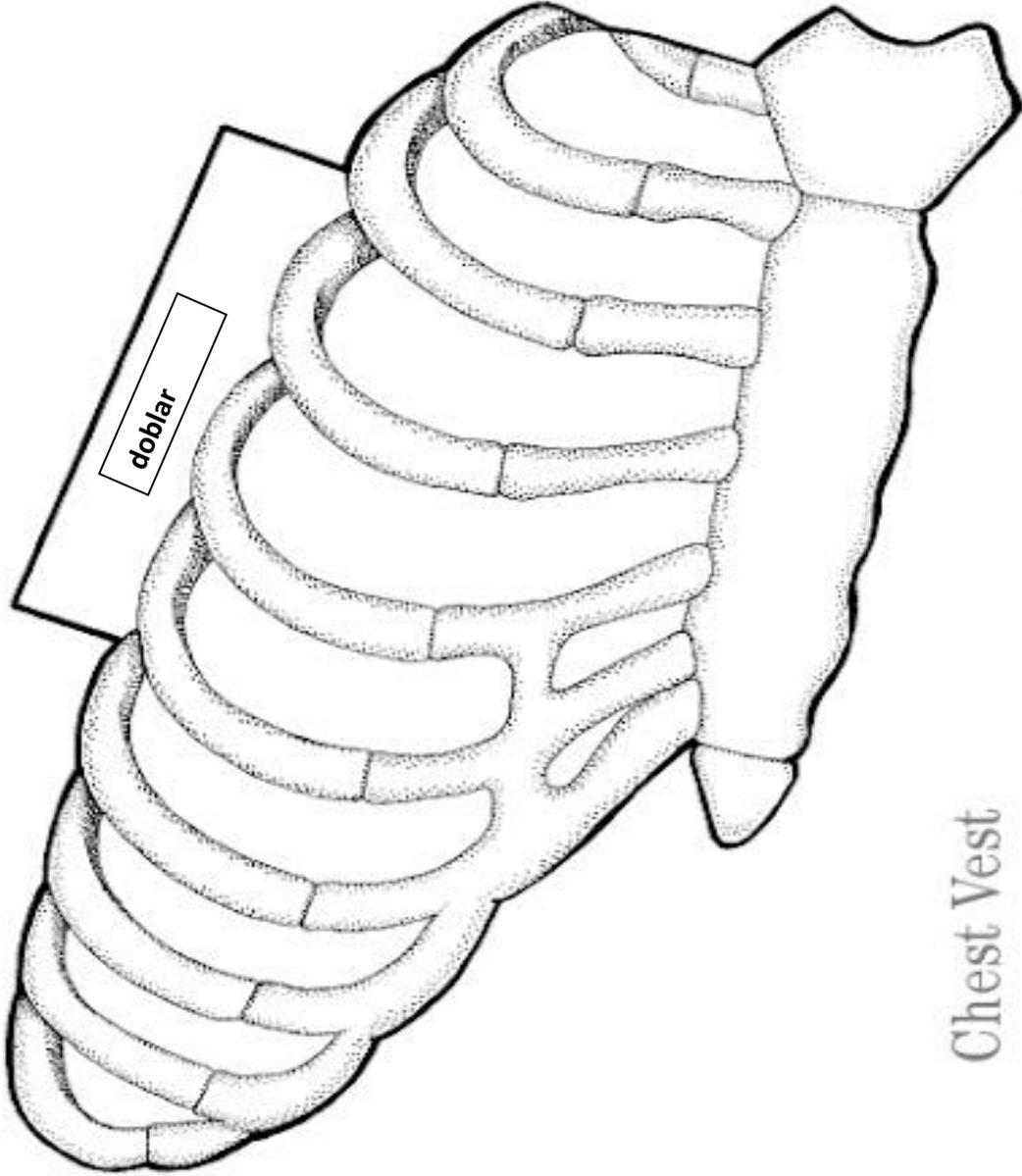
bronquios

Bronquiolos

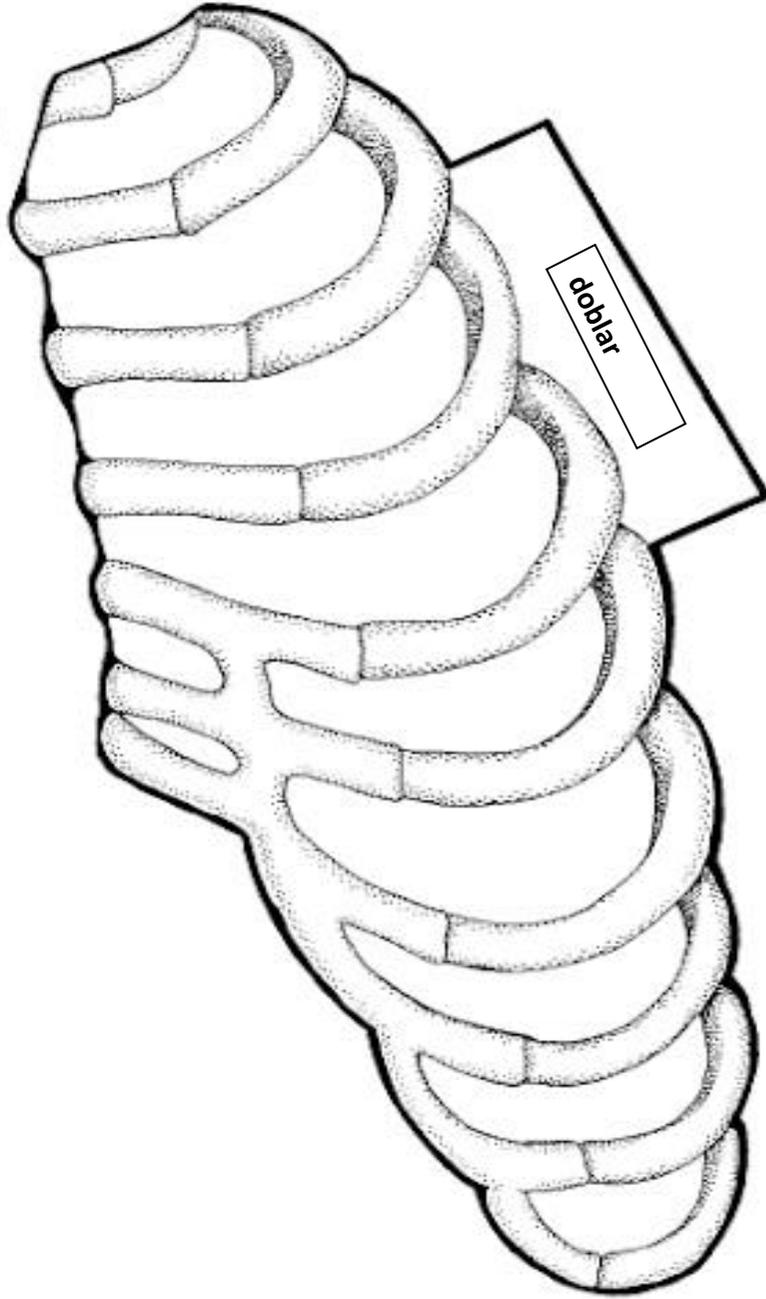
Pulmón

doblar

4



Chest Vest





<b>Nombres:</b> .....		<b>Apellidos:</b> .....		<b>RUN:</b> .....	<b>Curso: Segundo básico</b> <b>Letra: . . .</b> ...
<b>Fecha:</b>  <b>Semana del 06 de abril</b>	<b>60% de exigencia</b>	<b>Puntaje Maximo:</b>  <b>22 pts.</b>	<b>Puntaje Aprobatorio:</b>  <b>13 pts</b>	<b>Puntaje Obtenido</b>  .....	<b>Nota:</b>

➤ **Objetivos: Oa 07- Oa 08**

**I.- Lee atentamente los enunciados y marca la alternativa correcta.**

	7pt
--	-----

**1. ¿Cuál de los siguientes órganos participa en la respiración?**

- a) Estómago
- b) Pulmones
- c) Articulaciones

**2. ¿Cuál es el órgano encargado de bombear sangre?.**

- a) Estomago.
- b) Corazón.
- C) Pulmones.

**3. ¿Cuál es el órgano encargado de disolver los alimentos? es :**

- a) Los pulmones
- c) Los intestinos
- d) El estómago

**4. ¿Qué le puede ocurrir a una persona que se enferma de los pulmones?**

- a) Tendrá dificultad para respirar.
- b) Perderá el deseo de comer.
- c) subirá de peso.

**5. ¿Cuál de estos hábitos permite cuidar al corazón?**

- a) Hacer poco ejercicio
- b) Comer muchos dulces
- c) comer de manera balanceada y saludable.

**6. ¿Qué es el estómago?**

- a) Es una estructura cubierta de músculos en forma de saco y está en el abdomen.
- b) Es un órgano hueco, formado por músculos, y es del tamaño de un puño.
- c) Es la estructura más importante de la respiración.

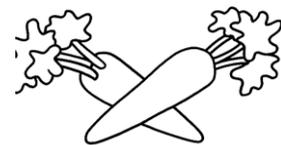
**7. ¿ Qué es inspirar?**

- a) Tomar aire.
- b) Expulsar el aire.
- c) no respirar

II.- Completa la imagen con el nombres de los órganos principales del cuerpo humano.

4pt

8



III.- Une con una línea de distinto color la relación correcta entre la característica o función y los conceptos estudiados.

4pt

A

B

9.-Es un órgano encargado de bombear sangre.

Actividad Física

10.-Circula por todo nuestro cuerpo.

Pulmones

11.-Es el órgano principal en la respiración.

Corazón

12.-Practicarlo ayuda a mejorar nuestra salud

Sangre

IV.- Encierra los dibujos que indiquen un buen cuidado para nuestro cuerpo

13.-

7pt

