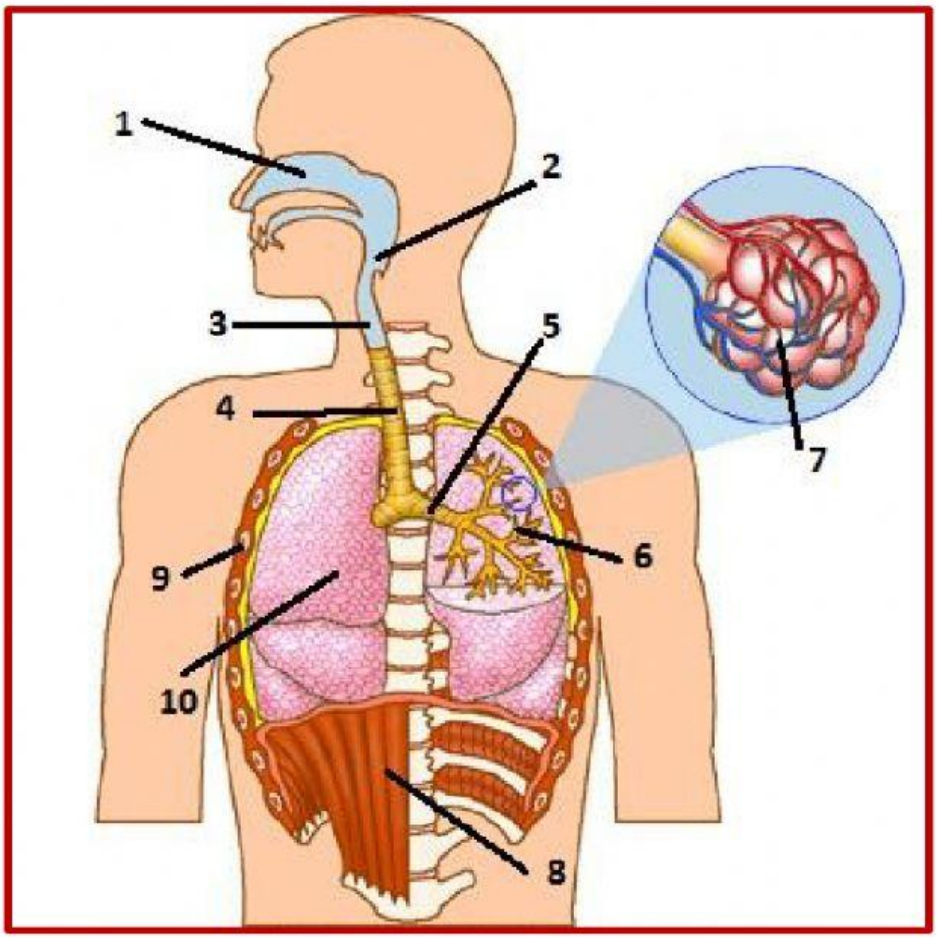
	ESCUELA ADVENTISTA DE HUALPÉN **Ciencias Naturales** Prof.: *Luis Martínez Silva*	**GUÍA DE APRENDIZAJE** 5° *Año* ***"Sistema Respiratorio"***	**Validación**
Nombre:			
Objetivo de Aprendizaje: **OA 03** - **Explicar por medio de modelos la respiración (inspiración-espiración-intercambio de oxígeno y dióxido de carbono), identificando las estructuras básicas del sistema respiratorio (nariz, tráquea, bronquios, alvéolos, pulmones).**			Porcentaje de logro.
HABILIDADES: ***Comprender, Aplicar, Analizar, Evaluar.***			

1.- Observa la imagen, ¿Cuál es el nombre de las estructuras del sistema respiratorio indicadas en los números 4, 5 y 10?



LIVEWORKSHEETS

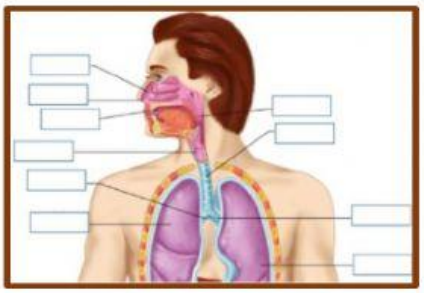
2.- ¿Cuál es la función del sistema respiratorio?

a) Es el encargado de proporcionar oxígeno al cuerpo.

b) Eliminar el dióxido de carbono

c) Solo proporcionar oxígeno

d) **a** y **b** son correctas



3.- Los órganos que forman parte del sistema respiratorio son:

a) Nariz, faringe, laringe, tráquea, bronquios, pulmones y diafragma.

b) Nariz, pulmones y diafragma

c) Pulmones, bronquios y diafragma

d) Nariz, faringe, laringe y tráquea.



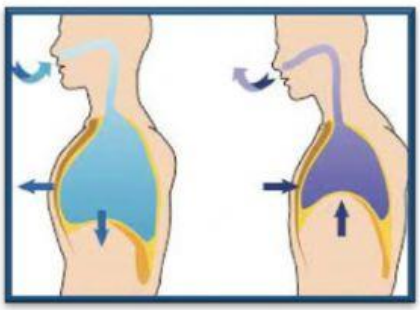
4.- Cuando inspiramos el diafragma se:

a) Contrae y el aire entra al cuerpo .

b) Contrae y el aire sale del cuerpo.

c) Relaja y el aire entra al cuerpo.

d) Relaja y el aire sale del cuerpo.



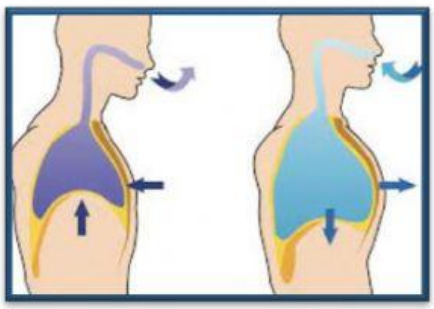
5.- Cuando espiramos el diafragma se:

a) Contrae y el aire entra al cuerpo .

b) Contrae y el aire sale del cuerpo.

c) Relaja y el aire entra al cuerpo.

d) Relaja y el aire sale del cuerpo.



LIVEWORKSHEETS

6.- ¿En qué parte del cuerpo se produce el intercambio gaseoso?

a) Nariz.

b) Corazón.

c) Pulmones.

d) Intestino grueso.



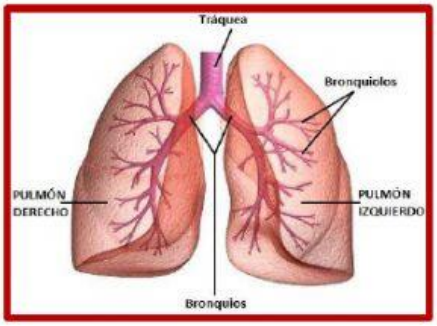
7.- Una función del sistema respiratorio es:

a) Mover la sangre por el cuerpo

b) Toser para eliminar bacterias del cuerpo

c) Entregar dióxido de carbono al cuerpo

d) Entregar oxígeno al cuerpo



8.- ¿De qué forma la nariz y la tráquea protegen al organismo?

a) La nariz humedece y entibia el aire inhalado y la tráquea protege las estructuras de la garganta.

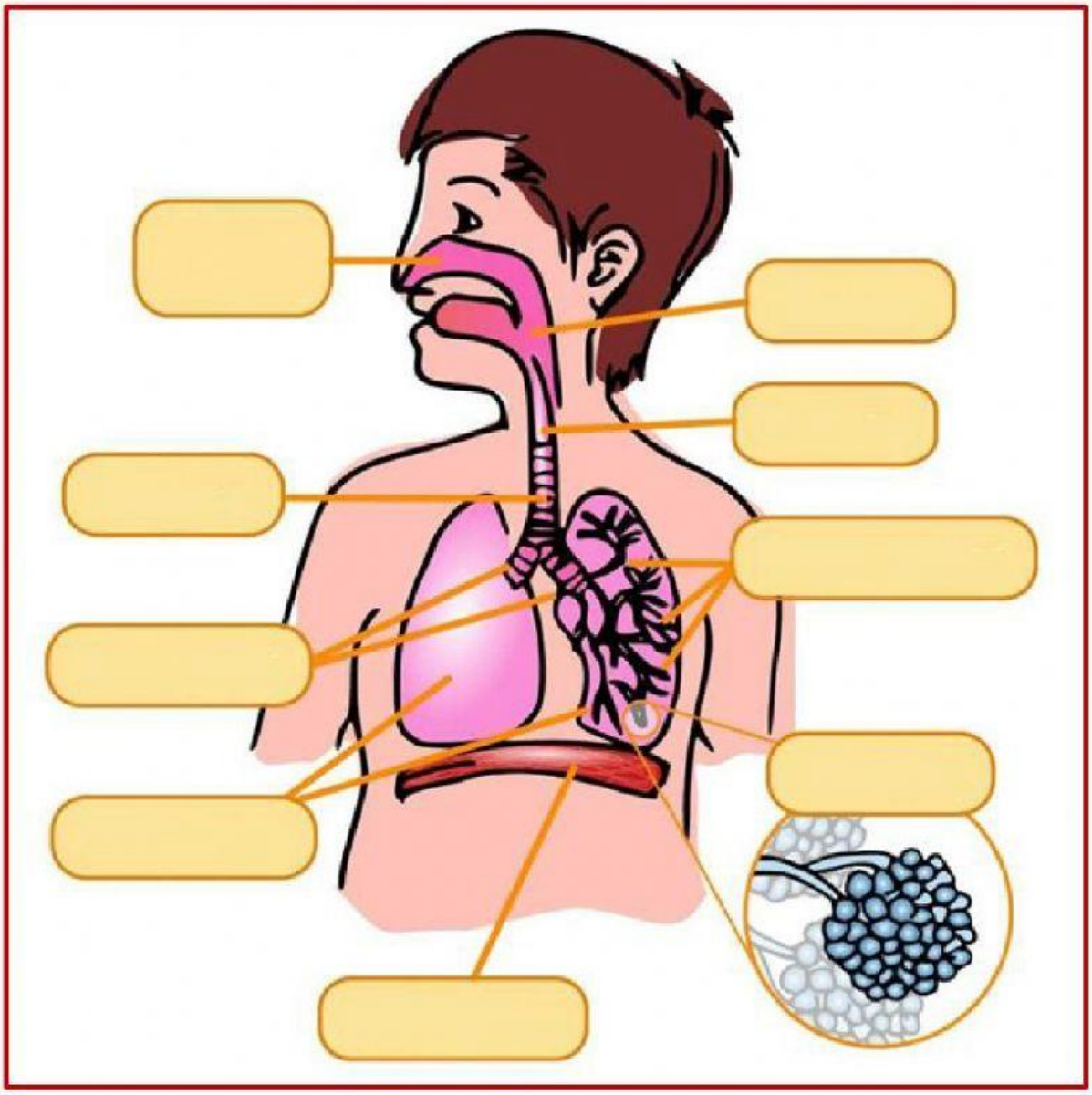
b) La nariz filtra el aire inhalado al igual que la tráquea.

C) La nariz humedece filtra y entibia el aire que se inhala al igual que la tráquea.

d) La nariz protege las estructuras de la garganta y la tráquea humedece el aire inhalado.

LIVEWORKSHEETS

9.- Observa la imagen y selecciona el nombre que corresponde a cada uno de los órganos que compone el sistema respiratorio.



Fosas nasales | Faringe | Tráquea | Laringe | Bronquios

Bronquiolos | Pulmones | Alvéolos | Diafragma

LIVEWORKSHEETS