



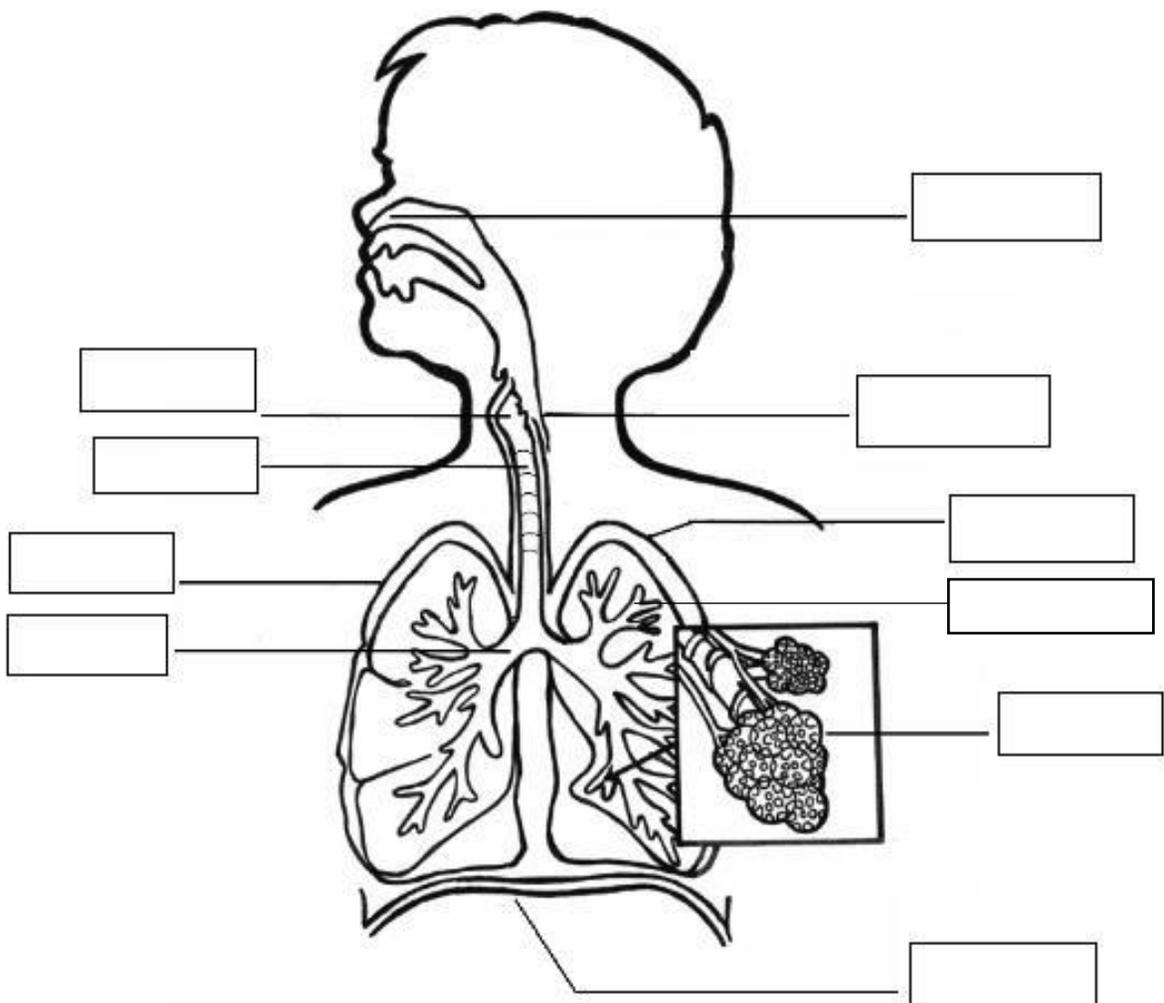
COLEGIO NIRVANA
UNIDAD TECNICA PEDAGOGICA
PROFESORA: ROSARIO MIRANDA

GUÍA DE APRENDIZAJE DE CIENCIAS NATURALES
SEXTO AÑO BÁSICO
Sistema Respiratorio – Efectos del cigarrillo en el cuerpo humano

Nombre del alumno:		
Curso: 6° básico	UNIDAD 0	Fecha:
Establecimiento:	COLEGIO NIRVANA	

Objetivo de Aprendizaje: Reconocen las estructuras y funciones del sistema respiratorio y los efectos nocivos del consumo del cigarrillo para el.

I.- Observa el sistema respiratorio y según lo aprendido en clases escribe los nombres de cada estructura:





II.- Entre las funciones de las estructuras del sistema respiratorio responde las siguientes preguntas:

1.- ¿Qué es inspirar? _____

2.- ¿Qué son las fosas nasales y cuáles son sus funciones?

3.- ¿Qué es el intercambio de gases y dónde se produce?

III.- Ordena los siguientes órganos en el recorrido de la inspiración y espiración:

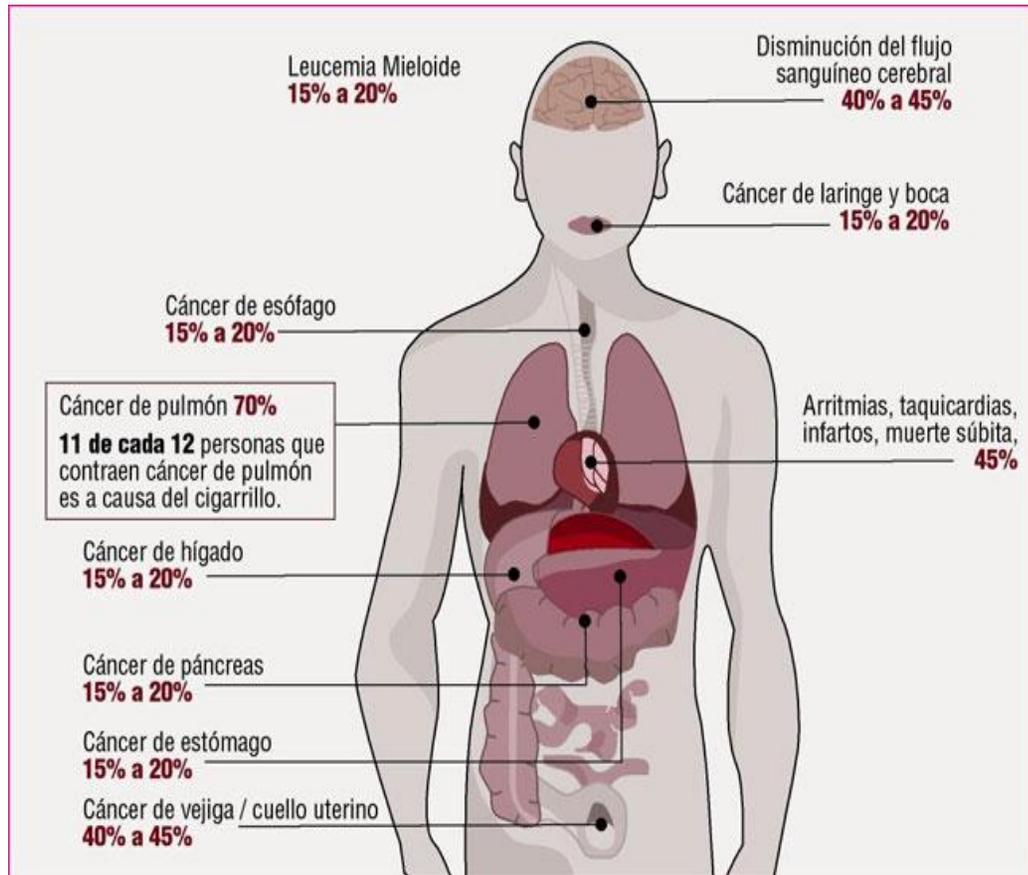
Bronquiolos	Pulmones	Traquea
Fosas Nasales	Laringe	Diafragma
Faringe	Bronquios	Alveolos

1.- Recorrido del aire al inspirar:

2.- Recorrido del aire al espirar:



IV.- Observa la siguiente imagen y responde las preguntas.



Responde las siguientes preguntas:

1.- ¿Qué relación existe entre las enfermedades observadas y el consumo de cigarrillo?

2.- ¿Por qué crees, que a pesar de los datos que entrega la imagen, aún se consumen cigarrillos?

3.- ¿Qué crees que pasa con las personas que fuman junto a otras que no fuman?



COLEGIO NIRVANA
UNIDAD TECNICA PEDAGOGICA
PROFESORA: ROSARIO MIRANDA