ACTIVITATS REPÀS DE L'APARELL RESPIRATORI

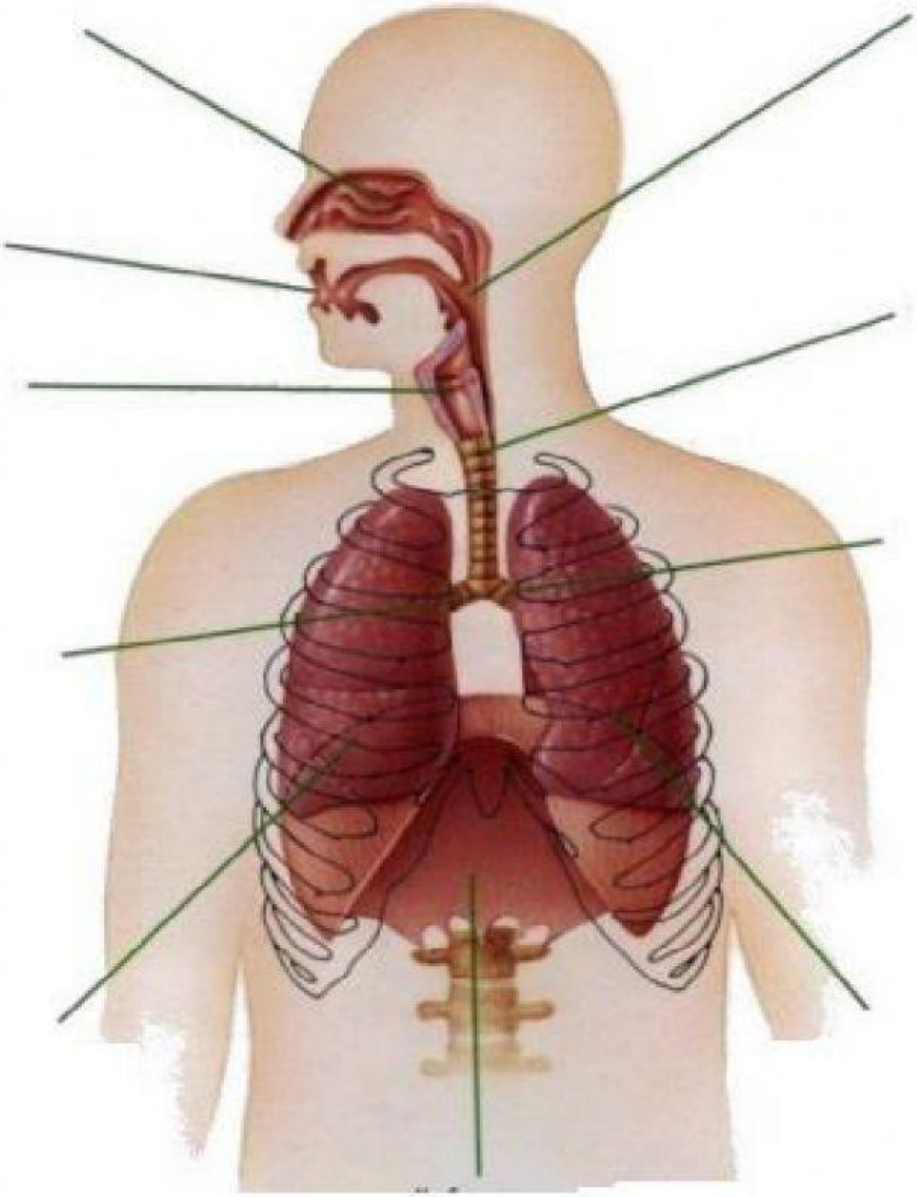
1. Troba a la sopa de lletres els 10 elements que formen part de l'aparell respiratori.

X	A	G	O	X	I	G	E	N	L	L	X	I	C
A	R	H	D	E	F	P	U	L	M	O	N	S	E
L	K	I	W	P	E	Q	X	S	T	L	O	A	K
V	W	Z	U	J	C	I	Q	O	I	W	L	X	B
È	W	I	N	S	P	I	R	A	C	I	Ó	N	N
O	D	I	A	F	R	A	G	M	A	D	S	A	Z
L	D	S	G	U	E	X	P	I	R	A	C	I	Ó
S	W	V	I	A	Q	R	F	E	N	K	E	F	P
D	B	R	O	N	Q	U	Í	O	L	S	B	Y	J
V	J	L	Y	R	R	Z	Z	V	E	U	G	C	L
D	I	Ò	X	I	D	E	C	A	R	B	O	N	I
X	U	D	O	J	G	V	N	O	I	B	B	L	X
B	B	R	O	N	Q	U	I	S	G	N	E	J	A
Z	B	P	T	R	À	Q	U	E	A	C	O	O	F

LIVEWORKSHEETS

2. Ara, col·loca cada part al lloc corresponent.

Pulmó dret	Bronquíols	Pulmó esquerre	Tràquea
Bronqui dret	Fossa nassal	Faringe	Laringe
Diafragma	Boca	Bronqui esquerre	

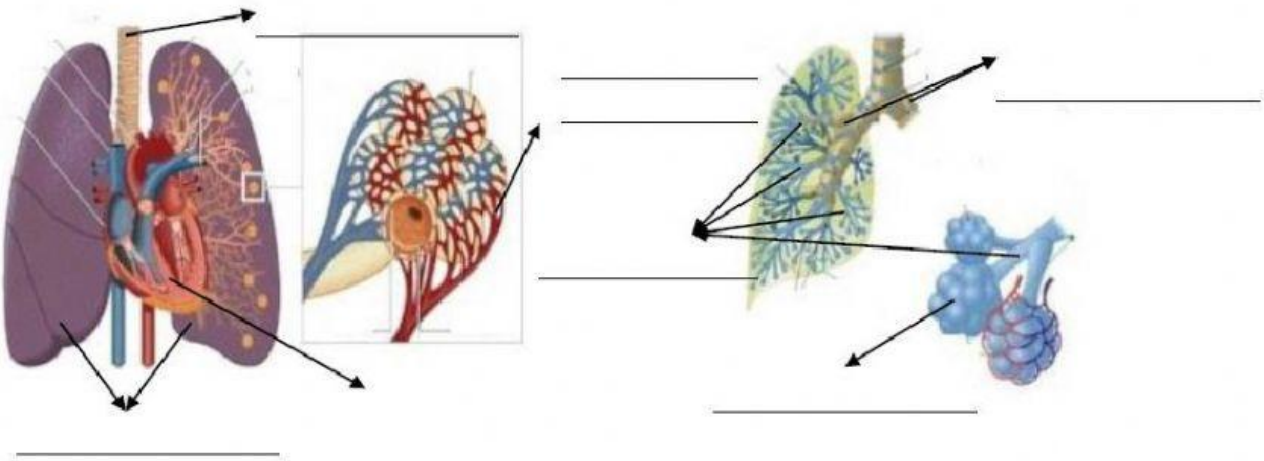


LIVEWORKSHEETS

3. Completa les frases amb la paraula que toca:

- Les _____ són els forats del nas. Per aquí entra _____.
- La _____ és un tub que comunica les fosses nassals amb la laringe.
- La _____ està situada al començament de la tràquea. Allà hi trobam les cordes vocals que són les encarregades de produir veu.
- La _____ és un tub que es divideix en dos _____.
- Els _____ són dos tubs que entren dins els pulmons i es ramifiquen en bronquíols.
- Els _____ són les ramificacions que hi ha dins els pulmons. Aquests acaben amb unes borses anomenades _____ que estan cobertes de _____.

4. Completa la imatge amb els noms corresponents:



5. Marca la opció correcta de cada una d'aquestes frases:

I. La funció vital que consisteix en obtenir les substàncies i energia que els éssers vius necessitem per viure és...

a) la relació b) la nutrició c) la respiració

LIVEWORKSHEETS

II. Quin nom reben els CONDUCTES pels quals entra i surt l'aire al nostre cos durant la respiració?

a) els pulmons b) les vies respiratòries c) alvèols pulmonars

III. Com s'anomenen els òrgans de color rosat on té lloc l'intercanvi de gasos durant el procés de la respiració?

a) els pulmons b) bronquis c) cor

IV. Quins són els components de la caixa toràcica?

a) costelles, tràquea i columna vertebral b) costelles, columna vertebral i alvèols pulmonars c) costelles, columna vertebral i estern

V. El moviment respiratori pel qual entra l'aire carregat d'oxigen als nostres pulmons s'anomena...

a) inspiració b) expiració c) la respiració

VI. El moviment respiratori pel qual surt l'aire carregat de diòxid de carboni s'anomena...

a) inspiració b) expiració c) la respiració

VII. Quins d'aquests òrgans no pertany a l'aparell respiratori?

a) faringe b) laringe c) estómac

VIII. Què és el que hi ha dins la laringe que produeix la veu?

a) la faringe b) l'esòfag c) les cordes vocals

IX. Quins òrgans comparteixen l'aparell digestiu i l'aparell respiratori?

a) la boca i la faringe b) la boca i la laringe c) el nas i la boca

X. Quines són les funcions vitals?

a) la relació, nutrició i respiració b) la nutrició, la digestió i la reproducció c) la nutrició, la relació i la reproducció

LIVEWORKSHEETS