

LICEO JUAN VERDEJO

EVALUACION DE CIENCIAS NATURALES

1 Completa el gráfico acerca del proceso de la respiración.

- a. El aire ingresa por las
- b. Pasa las vías que son
- c. Finalmente llega a los



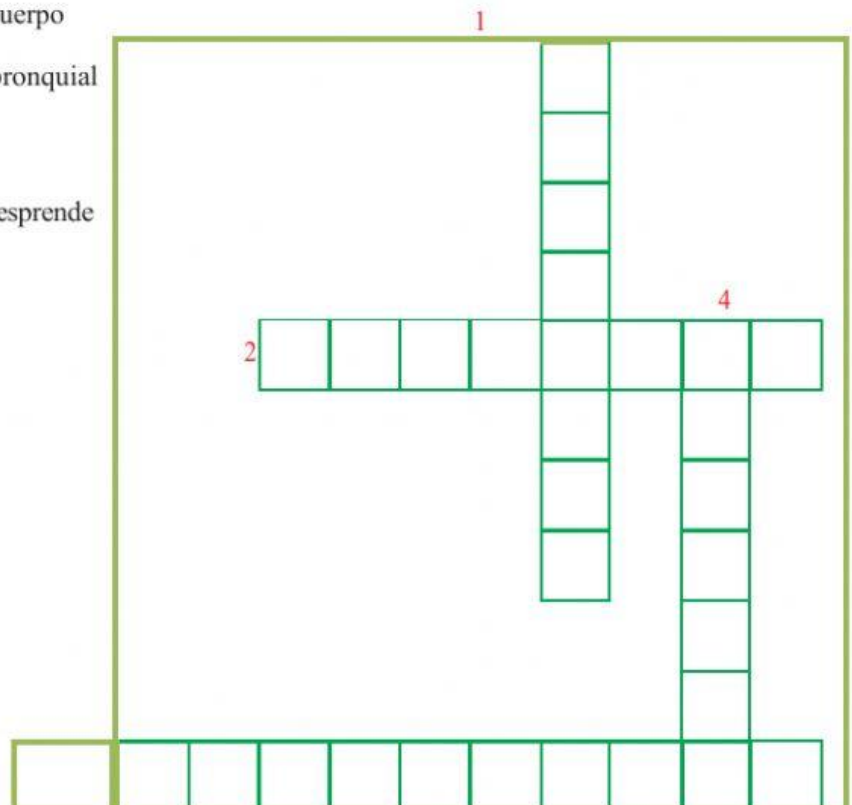
2 Completa

- | | |
|------------------|--|
| a. Tráquea | () Cavidades por donde ingresa el oxígeno |
| b. Pulmones | () Contiene las cuerdas vocales |
| c. Laringe | () Está entre la laringe y los bronquios |
| d. Fosas nasales | () Órganos principales del sistema respiratorio |

3 Resuelve el crucigrama.

- Son los órganos más grandes de cuerpo
- Son los sacos terminales del árbol bronquial
- Son tubos con ramificaciones
- El organismo toma el y desprende el dióxido de carbono.

Los pulmones son los órganos principales del sistema respiratorio.



5 La respiración es un proceso:

- a) Vital
- b) No vital
- c) Activo
- d) N.A

6 El órgano de la fonación o voz es la _____.

- a) tráquea
- b) epiglotis
- c) laringe
- d) faringe

7 Las cavidades que permiten el ingreso del oxígeno son:

- a) Pulmones
- b) Fosas nasales
- c) Bronquios
- d) Alvéolos

8 Cuando los pulmones se desinflan, se produce la _____.

- a) respiración
- b) digestión
- c) inspiración
- d) espiración

9 El órgano que brinda una vía abierta al aire al inspirar y espirar desde los pulmones es la _____.

- a) laringe
- b) tráquea
- c) nariz
- d) faringe

10 El aire con oxígeno llega a los pulmones mediante la _____.

- a) inspiración
- b) espiración
- c) tráquea
- d) laringe



completa la siguiente información teniendo en cuenta las palabras claves

El entra a las mediante la inspiración, aunque también puede entrar por la boca, la principal razón por la cual es mejor que entre por la nariz es porque ahí se, se humedece y se filtra, retirándole las impurezas y algunos microorganismos. Luego el aire pasa por la pasando luego hacia la, después continúa su viaje hacia la y desde ahí entra a los, que llegan a cada uno de los pulmones los bronquios se ramifican en los que son tubos muy estrechos que finalizan en unos sacos pequeñísimos llamados que están en estrecho contacto con los capilares sanguíneos. En los alvéolos pulmonares se produce el intercambio con la sangre, el dióxido de carbono que es producto de el cual es eliminado al exterior a través del proceso de que es cuando sacamos el aire de los

laringe - caliente- fosas nasales - bronquiolos - tráquea- bronquios - alveolos- gaseoso- la respiración - Aire -espiración- pulmones- faringe