



## Actividad 9

### UNIDAD EDUCATIVA "VERBO DIVINO"

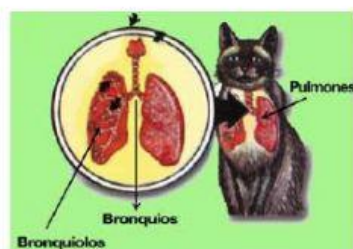
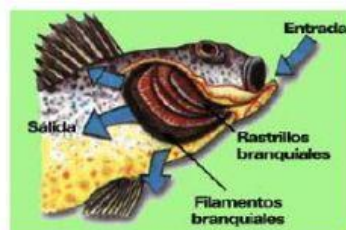
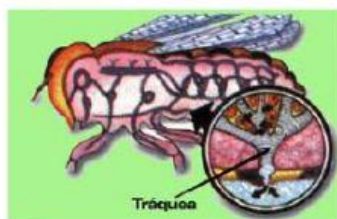
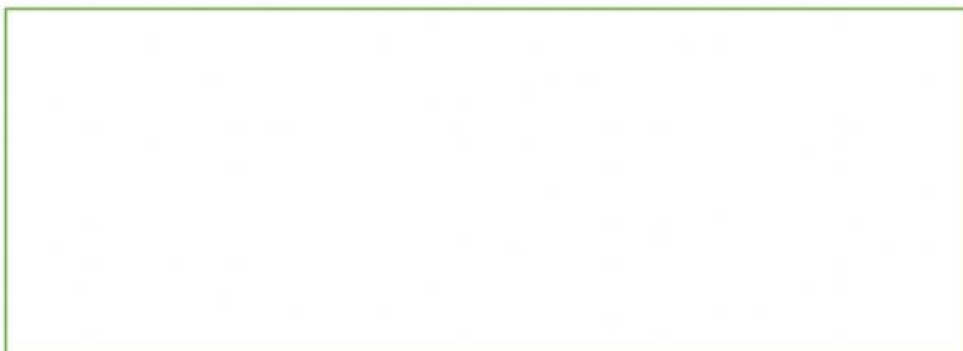
**Nombre:** Matias Vivanco

**Tutor:** Lcdo. Marcelo Baño

**Respiración.** Los animales necesitan incorporar oxígeno que reaccionará con los nutrientes, como la molécula de glucosa, para la obtención de energía en la respiración celular. En los animales encontramos cuatro tipos de sistemas respiratorios.

1

Observe el video y selecciones el tipo de respiración animal

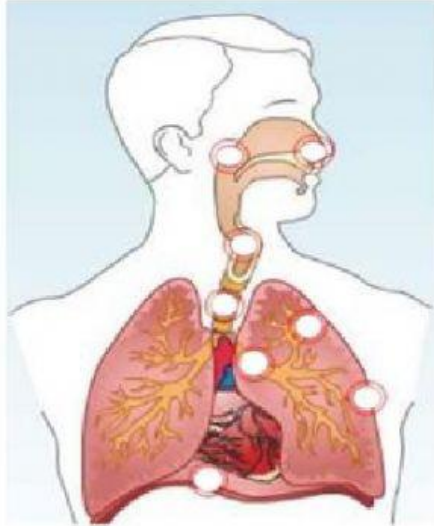


## Sistema Respiratorio Humano

Es el encargado de captar el oxígeno del aire e introducirlo en la sangre, y expulsar del cuerpo el dióxido de carbono que es un desecho de la sangre y subproducto del anabolismo celular.

2

Identifique y coloque el número correcto en las partes del sistema respiratorio

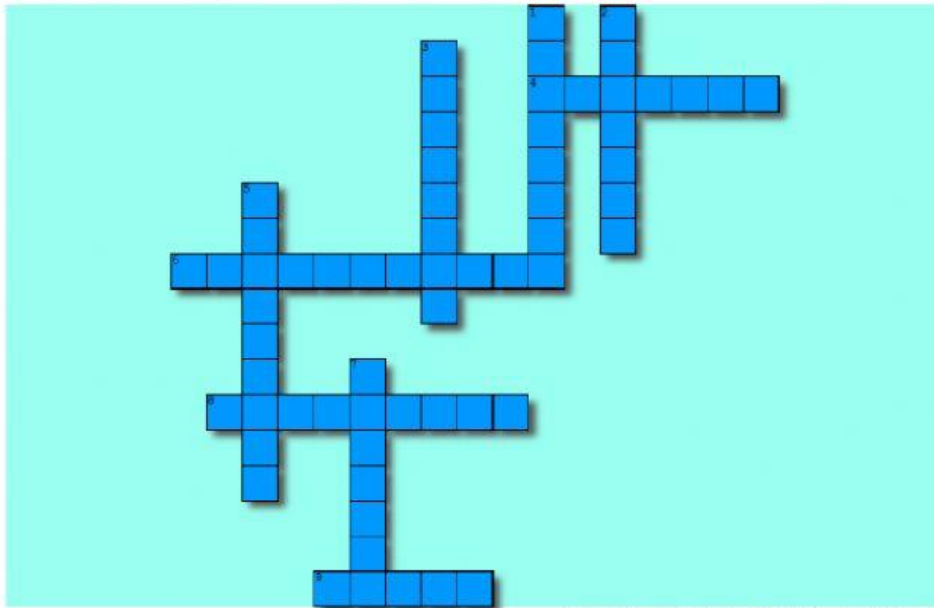


Partes del sistema respiratorio:

1. Tráquea
2. Faringe
3. Bronquios
4. Cavidad nasal
5. Laringe
6. Diafragma
7. Pulmones
8. Alveolos

3

Complete el crucigrama del Sistema respiratorio



Created using the Crossword Maker on TheTeachersCorner.net

### Horizontal

4. Tiene forma de tubo y sus paredes están reforzadas por cartilago.
6. Cada una de las ramas en las que se divide los bronquios.
8. Músculo que separa la cavidad torácica de la abdominal.
9. Posee dos orificios llamados nares.

### Vertical

1. Dos masas esponjosas de color rojizo situadas en el tórax.
2. Tubo rígido que forma parte del aparato digestivo
3. Bolsa de 0.2 a 0.5 mm de diámetro.
5. Tubos en los que se ramifica la tráquea y sirve para conducir el aire.
7. Tubo anillado que conduce el aire hacia los bronquios