LA RESPIRACIÓN EN ANIMALES

Completa las siguientes frases

La respiración o _____ permite captar el _____, necesario para obtener _____ mediante la respiración celular que ocurre en las _____, y expulsar el _____ (CO_2) generado en ella.

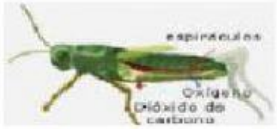
Dependiendo de si toman el oxígeno del aire o del agua, podemos distinguir diferentes formas y estructuras para intercambiar los gases con el exterior:

• Si toman el oxígeno que está disuelto en el agua los animales respiran a través de la superficie del cuerpo (respiración _____) como ocurre en gusanos o mediante _____ como ocurre en los peces.

• Si toman el oxígeno del aire respiran mediante unos tubos llamados_____ como ocurre en los insectos o respiran mediante _____ como ocurre en mamíferos.

Une cada animal con su tipo de respiración









BRANQUIAL

PULMONAR

CUTÁNEA

TRAQUEAL

LIVEWORKSHEETS

2. **Arrastra cada recuadro donde corresponde.**

Respiración pulmonar	Respiración branquial	Respiración cutánea	Respiración traqueal

Son los peces, y las larvas de los anfibios.

El aire pasa por la boca o por la nariz, hasta los pulmones donde se obtiene el oxígeno.

Es un tipo de respiración exclusiva de los animales acuáticos.

Se lleva a cabo en los pulmones.

Esta respiración se realiza a través de la piel.

Este tipo de respiración se realiza por medio de las tráqueas.

Se da en algunos invertebrados como los insectos y las arañas.

Mamíferos, aves, reptiles, anfibios adultos.

Anfibios adultos, algunos invertebrados como la lombriz de tierra.

El agua entra por la boca, y pasa a través de las branquias, donde se obtiene el oxígeno.

LIVEWORKSHEETS