INSTITUTO TÉCNICO DE COMERCIO BARRANQUILLA
ASIGNATURA: CIENCIAS NATURALES TEMA: RESPIRACIÓN

1. Señale los aspectos presentes en los mecanismos de respiración celular

Marca con una X los aspectos presentes en los mecanismos de respiracion celular.	Anaeróbica	Aeróbica
Es común en todos los seres vivos		
Es la que realiza la célula en presencia del oxígeno.		
Es la que realiza la célula en ausencia del oxígeno.		
Es un proceso biológico de reducción-oxidación.		
Es un tipo de metabolismo energético en el que los seres vivos extraen energía de moléculas orgánicas.		

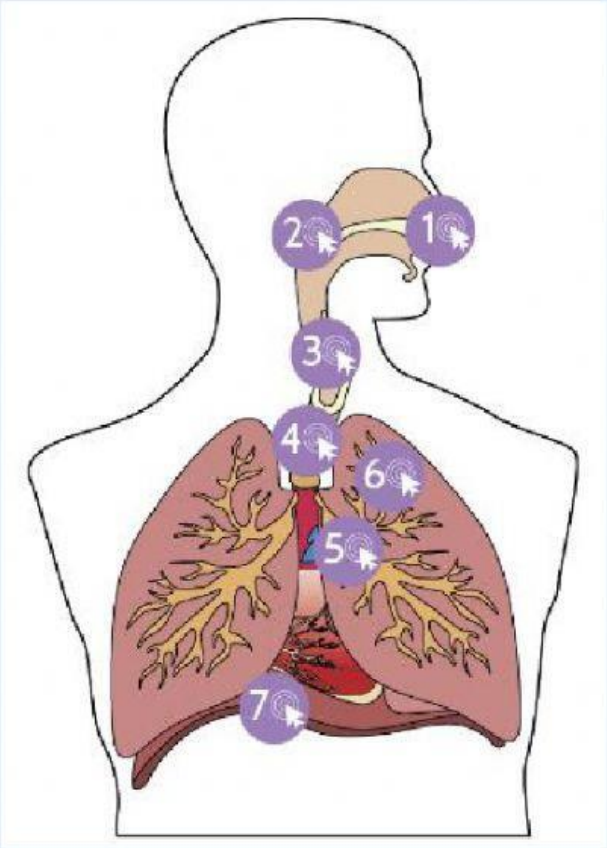
Activa
Ve a Con

	Anaeróbica	Aeróbica
Las sustancias oxidantes como el sulfato, el nitrato, el dióxido de carbono u otra distinta; están presentes en este mecanismo, de este modo, la célula, adquiere energía.		
Las Moléculas orgánicas, como la glucosa, presentes en este mecanismo		
Ocurre en el interior de la célula, en los organelos llamados mitocondria.		
Ocurre en muchos microorganismos por ejemplo, bacterias de la leche agria, levadura de cerveza.		
Ocurre en organismos superiores, por ejemplo, en una célula muscular cuando al faltar el oxígeno se produce ácido láctico, el cual se acumula en el músculo produciendo calambres.		

Activa
Ve a Con

LIVEWORKSHEETS

2. Arrastre la etiqueta hacia el lugar que corresponda con las partes del SISTEMA RESPIRATORIO HUMANO



Diafragma

Faringe

Laringe

Bronquios

Pulmones

Cavidad nasal

Tráquea

LIVEWORKSHEETS