

Guía de Trabajo

Nombre docente:	Constanza Arredondo Muñoz		
Curso:	8 año Básico		
Guía número	Asignatura	Objetivo de Aprendizaje contemplado	Indicador de Evaluación
Repaso de contenidos	Ciencias Naturales	OA 5: Explicar, basados en evidencias, la interacción de sistemas del cuerpo humano, organizados por estructuras especializadas que contribuyen a su equilibrio, considerando: El proceso de ventilación pulmonar e intercambio gaseoso a nivel alveolar.	Describen movimientos musculares y óseos en la caja torácica, la difusión a nivel alveolar y la composición del aire inspirado y espirado durante el proceso de intercambio de gases de la ventilación pulmonar.

CUADRO DE INSTRUCCIONES

Para poder trabajar en esta guía, sigue los siguientes pasos:

1. Busca tu libro de ciencias naturales, si no lo posee en forma física puedes consultarlo por internet en el link que aparece en la sección de recursos.
2. Lee atentamente la sección “Guion Metodológico” de este documento.
3. Lee las páginas indicadas en tu libro de ciencias naturales, para repasar los contenidos que hemos trabajado.

GUION METODOLÓGICO

Durante el desarrollo de esta guía, nos vamos a dedicar a reforzar los contenidos que trabajamos en la tarea N°16 y evaluamos en el Ticket N°17, relacionadas con el Sistema Respiratorio y sus funciones.

Para realizar el refuerzo de contenidos, solo vamos a repasar leyendo las páginas 36 a 39 del libro de ciencias naturales. Recuerda, como esta semana nos dedicaremos a repasar contenidos, no tendrás que realizar una tarea; por lo tanto, no tendrás que enviar evidencias de tu trabajo.

Lee atentamente la información que aparece en las páginas mencionadas y subraya aquellos conceptos que consideres importantes.

Puedes complementar la información observando el video llamado: El funcionamiento del sistema circulatorio que encuentras en el siguiente link <https://www.youtube.com/watch?v=GWN7XFOrfM>

Conceptos Importantes

Sistema Circulatorio: Se encarga de bombear, transportar y distribuir la sangre por todo el cuerpo. Se integra con el corazón y los vasos sanguíneos: arterias, venas y capilares. El corazón es una bomba muscular y se considera el centro del sistema circulatorio.

Recursos

El funcionamiento del sistema circulatorio <https://www.youtube.com/watch?v=GWN7XFOrfM>

Link texto de estudio digital: <https://curriculumnacional.mineduc.cl/estudiante/621/w3-article-21027.html>