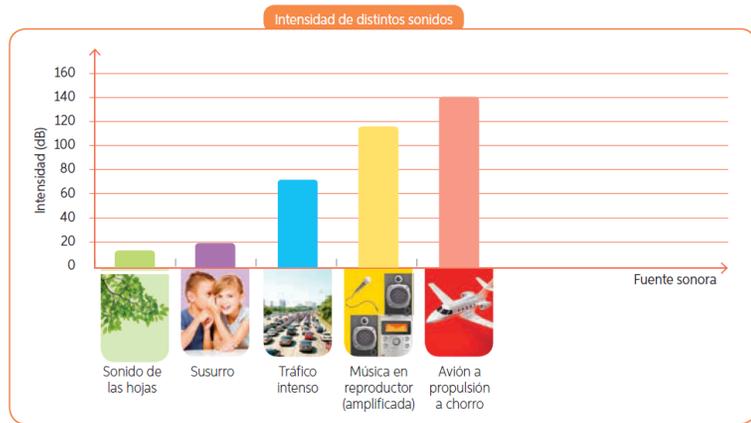


Guía de Trabajo 9

Nombre docente:	Daniela Godoy A. – Hilda Baeza		
Curso:	3 año Básico		
Guía número	Asignatura	Objetivo de Aprendizaje contemplado	Indicador de Evaluación
9	Ciencias Naturales	Investigar experimentalmente y explicar las características del sonido; por ejemplo: viaja en todas las direcciones, se absorbe o se refleja, se transmite por medio de distintos materiales, tiene tono e intensidad. (OA 10)	Comparan diferentes tipos de sonidos distinguiendo los de alta y baja intensidad.
CUADRO DE INSTRUCCIONES			
<p>Para desarrollar el siguiente ticket en el formulario online, deberás:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Lee la información que se presenta sobre la intensidad de los sonidos. 2. Lee las preguntas y responde cada pregunta seleccionando la alternativa que creas correcta. 3. Envía el ticket online. 			
GUIÓN METODOLÓGICO			
<p>En esta guía de trabajo, desarrollaremos una breve evaluación formativa sobre los contenidos trabajados en la tarea anterior, relacionados con la intensidad de los sonidos, a través de un formulario en línea.</p> <p>Para responder este formulario, deberás acceder al siguiente link:</p> <p>3°A: https://forms.gle/meF4kzHkrAeoqDN2A 3°B: https://forms.gle/uN4xBd4SmNm5Vz3c9</p> <p>En este formulario, tendrás que seleccionar el curso al cual perteneces y luego marcar tu nombre en la lista que se desplegará. Una vez que hayas realizado estos pasos, aparecerá la información de apoyo y 3 preguntas con alternativas que tendrás que responder.</p> <p>Cuando hayas terminado de responder, presiona el botón “enviar” y las respuestas llegarán automáticamente a tu profesora.</p> <p>Si no tienes acceso a internet, puedes retirar tu ticket impreso en el colegio, en él deberás desarrollar las mismas preguntas y, una vez que hayas terminado, tendrás que enviar una fotografía de tu trabajo a la profesora que corresponda.</p> <p>3°A: daniela.godoy@colegio-eduardodegeyter.cl 3°B: hilda.baeza@colegio-eduardodegeyter.cl</p>			
Conceptos Importantes:			
¿Qué son los decibeles?			
<ul style="list-style-type: none"> • La intensidad de un sonido se mide en decibeles (dB). • Escuchar sonidos por sobre los 85 dB por períodos prolongados puede dañar los oídos y causar sordera. Por eso hay personas que en sus trabajos deben usar protectores auditivos que bloquean las ondas sonoras para que estas no lleguen a sus oídos. 			

El siguiente gráfico muestra la intensidad, medida en decibeles, de distintos sonidos (página 100).



Material de Apoyo

¿Cómo viaja el Sonido? | Videos Educativos para Niños: <https://www.youtube.com/watch?v=W7Z5S3wPKEQ>