

Guía de Trabajo 8

Nombre docente:	Daniela Godoy A. – Hilda Baeza	
Curso:	3 año Básico	
Guía número	Asignatura	Objetivo de Aprendizaje contemplado
8	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)

CUADRO DE INSTRUCCIONES

1. Lea la siguiente guía para conocer qué son los decibeles.
2. Revise la tarea preparada para este contenido y desarróllela en su cuaderno. Recuerde no es necesario imprimir las guías, se pueden desarrollar completamente en su cuaderno.
3. Desarrolle la actividad que allí aparece, recuerde que debe registrar las respuestas en su cuaderno.
4. Una vez que hayas terminado tu actividad, saca una fotografía a tu tarea y envíala por correo electrónico a tu profesora:

Profesora Hilda (3ºB): hilda.baeza@colegio-eduardodegeyter.cl

Profesora Daniela (3ºA): daniela.godoy@colegio-eduardodegeyter.cl

GUIÓN METODOLÓGICO

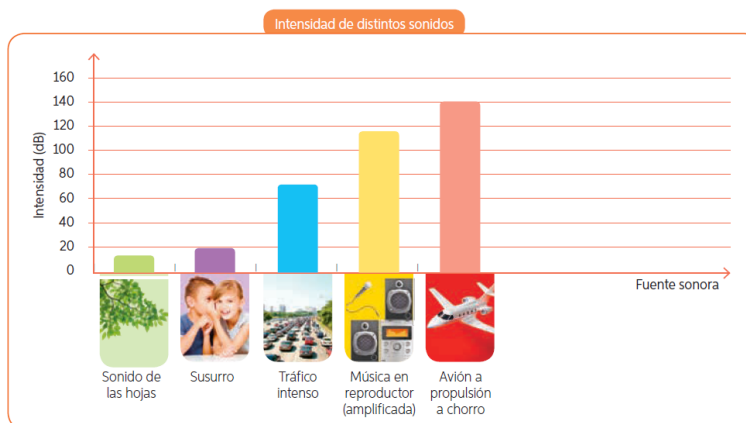
- A continuación conoceremos qué son los decibeles y por qué es importante.
- Para aprender a identificar las importancia de los decibeles una pequeña actividad.
- Leeremos algunas definiciones para que sea más fácil poder identificarlas.
- Debes escribir las definiciones en tu cuaderno y desarrollar la actividad que le presentaré a continuación.

Conceptos Importantes:

¿Qué son los decibeles?

- 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>