



Clase 26 de mayo CN3° básico

Depto. de Ciencias
Prof. Maglene Martínez

Objetivo: Explicar las características del sonido.

PRESENTACIÓN: <https://www.youtube.com/watch?v=yv9fljmnLVE>

1. Lee y responde las preguntas en la página 96 de tu texto del estudiante.

Tema 1: ¿Por qué se produce el sonido y cuáles son sus cualidades?



Antes de empezar, escucha las indicaciones que te dará tu profesor(a).

Sitúa tus dedos índice y medio sobre tu garganta, como muestra la imagen, y canta la letra "Aaaaaa".

a. ¿Qué sentiste en tus dedos mientras cantabas la letra "A"?

UNA VIBRACIÓN

b. ¿Qué relación piensas que existe entre vibración y sonido?

ES UNA PREDICCIÓN, TODO ES CORRECTO.

c. ¿Qué otras preguntas sobre el sonido piensas que podrás responder al término de este tema? Escríbelas en tu cuaderno e intenta responderlas. Una vez finalizado el estudio del tema, respóndelas nuevamente y compara tus respuestas.

CUALQUIERA ES POSIBLE



2. Observa el video y anota cuales son los sonidos que escuchas.



<https://www.youtube.com/watch?v=jMHJKvHJyTc>

Orden del sonido	Nombre del sonido
A	CAMPANA
B	2 VASOS CHOCANDO
C	FLAUTA
D	PANDERO

Los **sonidos** se producen por la **vibración** de algún objeto, estas vibraciones viajan a través de **ondas** que llegan a nuestros oídos.
Al objeto que emite un sonido le llamamos **fente sonora**.



3. Realiza la experimentación y completa la tabla.

¿Qué harás?	Dibujo	Completar
<p>A</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ubica dos dedos en la parte superior de tu cuello - Haz un zumbido como de abeja. 		<p>Al hacer este sonido los dedos sienten una ...</p> <p>VIBRACIÓN</p>
<p>B</p> <ul style="list-style-type: none"> - Recorta una tira de papel de 10cm de largo por 2 cm de ancho. - Sóplalo 		<p>Al soplar el papel...</p> <p>SE MUEVE</p> <p>Y se escucha ...</p> <p>UN SILBIDO</p>

