



GUÍA 3 MÚSICA
4º BÁSICO MAYO 2021
AUTOEVALUACIÓN

NOMBRE: _____ CURSO: _____ FECHA: _____

Parámetros del sonido

1. Se sugiere para complementar y reforzar el trabajo relacionado con los parámetros del sonido que las y los estudiantes puedan ver los siguientes videos en los que se muestran diversos ejemplos:

Sonidos graves y agudos: https://www.youtube.com/watch?v=i_UGbJCfKfo

Sonidos fuertes y suaves: <https://www.youtube.com/watch?v=6NPI3oXrk8I&t=122s>

Sonidos largos y cortos: <https://www.youtube.com/watch?v=EqvxevCwimg>

Timbre: <https://www.youtube.com/watch?v=r4eZICDmGA0>

En este documento encontrarás información para complementar tu trabajo, recuerda que tus respuestas no necesariamente tienen que ser iguales a las que se exponen a continuación, pues hay distintas maneras de definir los conceptos. Las únicas respuestas que deben ser iguales son las que están destacadas de un color diferente.

Recuerda archivar tu trabajo junto con el anterior.

2. ¿Qué es el sonido?

El sonido es una percepción de nuestro cerebro de las vibraciones mecánicas que producen los cuerpos y que llegan a nuestro oído a través de un medio.

3. ¿Cuáles son los parámetros del sonido?

- Altura
- Intensidad
- Duración
- Timbre



4. Describe cada uno de los parámetros del sonido

- **Altura:** este parámetro nos permite diferenciar entre sonidos **AGUDOS** y sonidos **GRAVES**.
- **Intensidad:** se refiere a los sonidos **FUERTES** o **DÉBILES**, tiene relación con el volumen de los sonidos que podemos escuchar, si el volumen es alto será un sonido fuerte, en cambio si el volumen es bajo se considera un sonido débil.
- **Duración:** este parámetro separa los sonidos según la duración que estos tengan, por ello cuando un sonido se pueda percibir por poco tiempo será un sonido **CORTO** y cuando un sonido se pueda percibir por un tiempo más prolongado será un sonido **LARGO**.
- **Timbre:** este parámetro se refiere al sonido particular que poseen los objetos, por lo que el timbre será el **nombre del objeto que emita el sonido**.

5. Escribe 3 nombres de instrumentos agudos

- Trompeta
- Violín
- Flauta

6. Escribe 3 nombres de instrumentos graves

- Contrabajo
- Trombón
- Bajo eléctrico