

Nombre del Alumno y N°:

El Sonido y sus Cualidades: Intensidad y Timbre

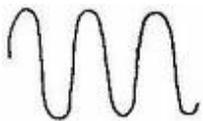
1. La Intensidad es la característica que permite diferenciar...

- Los sonidos agudos de los graves
- Los sonidos largos de los cortos
- Los sonidos fuertes de los suaves

2. La Intensidad de un sonido depende de....

- La amplitud de la onda sonora
- La persistencia de la onda sonora
- La frecuencia de la onda sonora

3. Este sonido es...



4. ¿En qué se mide la Intensidad del sonido?

- Hertzios
- Decibelios
- Segundos

5. El Sonido fuerte tiene más vibraciones por segundo que el sonido suave.

- Verdadero
- Falso

6. En las partituras la Intensidad se representa con...

- Palabras Italianas: Allegro, Andante...
- Abreviaturas Italianas: forte, piano...
- Palabras castellano: fuerte, suave...

7. Elige el matiz que indica muy suave

- piano*
- fortissimo*
- mezzopiano*
- pianissimo*

8. ¿Qué es este signo?



- Un regulador, indica *crescendo*
- Un regulador, indica *diminuendo*
- Un calderón, indica *forte*
- Un matiz que aumenta la intensidad

9. El Timbre es la cualidad del sonido que permite distinguir las diferentes voces e instrumentos

- Verdadero
- Falso

10. **El Timbre depende de....**

- La amplificación de los sonidos armónicos y el material del instrumento
- La tensión de las cuerdas o aire, dependiendo del instrumento
- La Técnica utilizada para tocar o cantar

11. **¿Gracias al timbre diferenciamos la misma nota (igual frecuencia, misma intensidad y duración) tocada con dos instrumentos diferentes?**

12. **Pero... ¿tienen el mismo timbre todos los violines?**

13. **Cada persona tiene un timbre de voz concreto y especial... ¿Se puede modificar?**

- No, el timbre es siempre igual
- Si, cambiando la posición de los resonadores al emitir la voz