



Name: _____ **Date:** _____

Los sonidos son vibraciones que se propagan a través de un medio. Para que exista el sonido debe existir alguna fuente (objeto u elemento) que las genere. El sonido no se propaga en el vacío, sino que necesita un medio físico: gaseoso, líquido o sólido, como el aire o el agua, para propagarse.

Hay dos clases de sonidos: 1. Los sonidos graves tienen frecuencias más bajas, y 2. Los sonidos agudos utilizan frecuencias más altas.

De acuerdo a lo anterior responde las siguientes preguntas:

1. ¿Generalmente como es el sonido de un teléfono cuando timbra?
 - a. fuerte
 - b. Suave
 - c. No sabe
2. ¿Cómo es el sonido de tu lápiz sobre el papel cuando escribes?
 - a. Grave
 - b. agudo
 - c. medio
3. ¿En qué se diferencia el sonido del teléfono del de tu lápiz?
 - a. El del teléfono es más suave y el del lápiz más fuerte.
 - b. El del lápiz es más suave y el del teléfono más fuerte.
 - c. Ambos son sonidos fuertes.
4. ¿cuál de los siguientes sonidos es suave?
 - a. Una licuadora funcionando
 - b. Las hojas de un árbol moviéndose
 - c. El sonido de una ambulancia
5. ¿cuál de los siguientes sonidos es fuerte?
 - a) Un corazón latiendo
 - b) Aleteo de una mariposa
 - c) El ladrido de un perro.