

Para que se produzca un **sonido** debe haber una **vibración**. Decimos que un cuerpo vibra cuando se mueve rápido de un lado a otro sin desplazarse.

1º La cuerda _____

2º La vibración de la cuerda
hace vibrar el _____

3º La vibración llega al oído y
oímos el _____



Distinguimos los sonidos por su **intensidad**, su **tono** y su **timbre**.

Por su _____
son **fuertes** o **débiles**

Por su _____ son
graves o **agudos**.

Dos sonidos con igual intensidad
y tono se distinguen por su

Cuando un sonido es muy intenso o molesto lo llamamos _____

La **fuerza** hace que las cosas se muevan, se detengan o cambien de forma.

Clasifica los siguientes objetos



Empujar, arrastrar

A

Cambiar de forma

C