



CORPORACIÓN EDUCATIVA

María Goretti

"Seguimos Evolucionando
hacia la Formación
Integral con Calidad Educativa"

AREA: FÍSICA

ACTIVIDAD 

GRADO: TERCERO

FECHA:

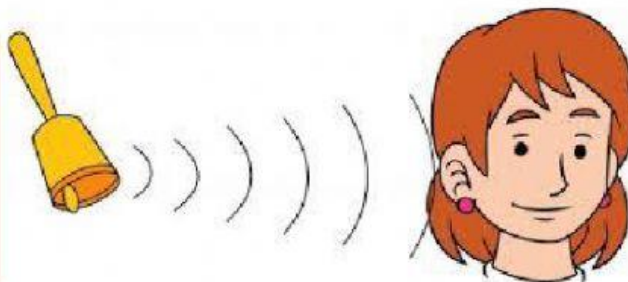
DOCENTE: **Caroll Tatiana Ovallos
Moreno**

El sonido

El sonido es una forma de energía que se manifiesta cuando los cuerpos vibran; se pueden producir sonidos golpeando, agitando, soplando o frotando los cuerpos. Para que el sonido se propague, es decir, para que se escuche, tiene que viajar a través de algún material, como el aire, el agua o un sólido.

La vibración es un tipo de movimiento de los objetos. Cuando un objeto vibra, empuja las partículas que lo rodean, de tal forma que estas, a su vez, empujan a sus vecinas una y otra vez. Esto crea una serie de olas de empuje llamadas **ondas**.

Onda: forma de transportar energía por medio de una perturbación en el ambiente.



ACTIVIDAD

Relaciona las columnas.

El sonido de la guitarra...

El sonido de los platillos...

El sonido de los patines...

El sonido de la trompeta...

El sonido del tambor...

es producido por el roce o golpe de los materiales.

es producido por el aire que entra.

es producido por el roce o golpe de los materiales.

es producido cuando vibran las cuerdas.

es producido por el roce o golpe de los materiales.