

NOMBRE/S:

UNA FIESTA MUY SONORA

* Vean el siguiente video "El DJ Zambrano hizo otra fiesta y terminó en denuncia"

<https://youtu.be/IBkNPoaOWrY>

Respondan:

- 1) ¿Por qué si Patricio Zambrano toca música desde su balcón lo escuchan todos los vecinos?
- 2) ¿Cómo lo escucharán los vecinos que viven en frente a su balcón en relación a los que viven a dos cuadras? ¿Cómo será la intensidad del sonido en cada caso?
- 3) Imaginen que una vez que intervino la policía, Patricio Zambrano volvió a pasar música desde su balcón pero esta vez en un volumen más bajo. ¿Cómo creen que habrán sido las ondas emitidas por el parlante cuando el sonido era alto y como fueron las ondas sonoras emitidas por el mismo parlante en un volumen más bajo?