

Marca la alternativa correcta.

1. ¿Cuál de las siguientes alternativas corresponde a una propiedad del sonido?

- a) el sonido viaja en línea recta
- b) el sonido viaja en todas las direcciones.
- c) el sonido no se propaga
- d) Ninguna de las anteriores.

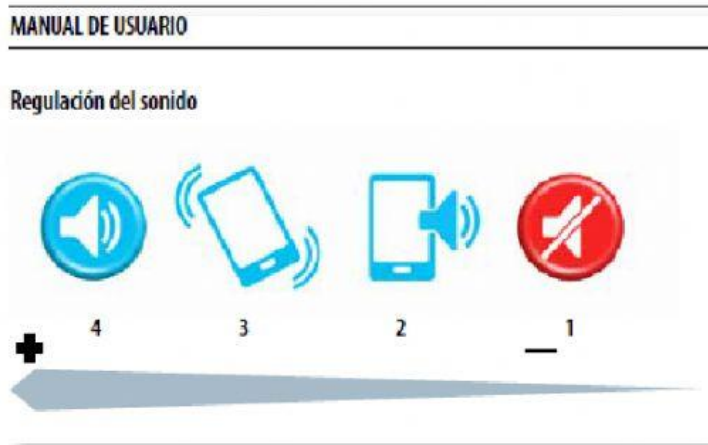
2.- ¿Cuál de las siguientes alternativas NO es un ejemplo de cómo se origina el sonido?

- a) Golpear una puerta
- b) Agitar un desodorante
- c) Frotarse las manos
- d) Quedarse quieto

3.- ¿A qué se debe el fenómeno conocido como eco?

- a) A la reflexión del sonido.
- b) Al timbre del sonido.
- c) A la absorción del sonido.
- d) A la vibración del sonido.

4.- Juan Carlos está revisando el manual de su celular, puesto que desea dejarlo en silencio. Observa el diagrama que él está analizando.



5.- ¿Cuál de los siguientes análisis le permitirá dejar el celular en completo silencio?

- a) En la modalidad 2, porque emite el menor sonido.
- b) En la modalidad 2, porque en ella no emite sonido.
- c) En la modalidad 1, porque no emite ningún sonido.
- d) Las modalidades 1 o 2, porque en ambas no se emite ningún sonido.

6.- Al escuchar un sonido **fuerte** y uno **débil**, ¿qué se está diferenciando?

- a) Su vibración.
- b) Su intensidad.
- c) Su tono.
- d) Su reflexión.

7.- ¿Cómo deben ser las paredes de una sala de cine para evitar el eco en su interior?

- a) Reflejantes.
- b) Absorbentes.
- c) Vibrantes.
- d) Altas.

8.- ¿Qué es el sonido?

- a) el sonido se origina cuando los cuerpos vibran.
- b) El sonido se produce cuando los objetos se golpean.
- c) El sonido viaja en todas las direcciones
- d) Todas son correctas

II. Completa las oraciones.

1. El sonido es una _____

2. El sonido viaja en _____

III. Marca la correcta según la intensidad del sonido. ¿Cómo suenan estos sonidos? ¿Fuertes o débil?

La bocina de un auto. _____

El tictac de un reloj. _____

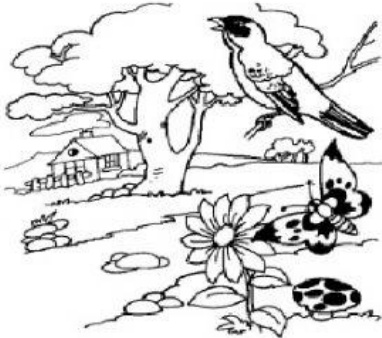
El rugido de un león. _____

El murmullo de una niña. _____

El llanto de un bebé. _____

El canto de un pajarito. _____

IV. Marca la alternativa correcta. ¿En cuál de los siguientes paisajes se escuchan
¿Sonidos artificiales o sonidos naturales?

	
a) Sonidos naturales b) Sonidos artificiales	a) Sonidos artificiales b) Sonidos naturales