

UNIDAD 1. MÚSICA



¿QUÉ ESTUDIAREMOS EN ESTE TEMA DE MÚSICA?

1. EL SENTIDO DEL OÍDO.
2. ¿QUÉ ES EL SONIDO, EL RUIDO Y EL SILENCIO?
3. ¿QUÉ ES LA CONTAMINACIÓN ACÚSTICA?

1. EL SENTIDO DEL OÍDO.

El **oído** es uno de los cinco sentidos.



El **sentido del oído** nos ayuda a **captar los sonidos**, así como **mantener el equilibrio** (que podamos estar de pie sin caernos).

Estas son las **partes de nuestro oído**:



Entonces, ¿Cómo llegan los **sonidos** hasta nuestro cerebro?



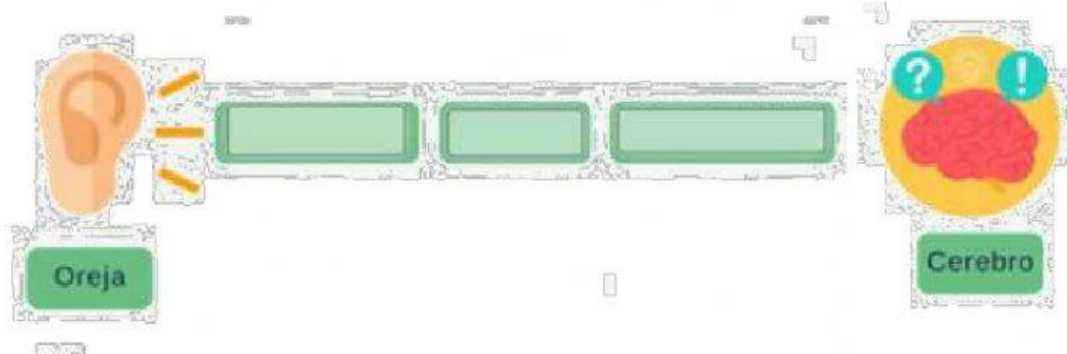
ACTIVIDAD 1:

¿Por dónde viaja el sonido? Coloca la palabra que corresponda en su sitio respetando el orden correcto.

Tímpano

Nervio
auditivo

Conducto
auditivo



2. EL SONIDO.

El sonido es una **vibración** que viaja por un **canal** (**agua**, **aire**, **madera** o **metal**), entra nuestro sistema **auditivo** y llega hasta nuestro **cerebro**, donde es interpretado.

El **ruido** es un sonido molesto o desagradable.



Cuando no hay ningún sonido, ruido o cuando no se escucha ninguna voz podemos decir que hay **silencio**.



ACTIVIDAD 2:

Coloca la palabra que corresponda en su sitio.

agua

canal

madera

vibración

cerebro

auditivo

aire

metal

¿QUÉ ES EL SONIDO?

Es una **v**_____ que viaja por un **c**_____ (**a**_____
a_____, **m**_____ o **m**_____), entra en nuestro sistema
a_____ y llega hasta nuestro **c**_____, donde es
interpretado.

3. ¿QUÉ ES LA CONTAMINACIÓN ACÚSTICA?

Cuando en un lugar hay mucho ruido, tanto que llega a ser peligroso para la salud de las personas, se dice que está **contaminado acústicamente**.



Lo pueden provocar, el tráfico de los coches, los aviones, el ruido de las máquinas de las fábricas...

A los seres vivos la contaminación acústica nos puede producir: dolor de cabeza, dificultad para poder dormir, nervios...

ACTIVIDAD 3:

¿Cuál es el ruido que más te molesta a ti? Responde abajo.

A drawing of a spiral-bound notebook with a red cover. The page is white with horizontal lines. The spiral binding is on the left side. The notebook is shown from a slightly elevated angle, with some of the pages visible underneath.