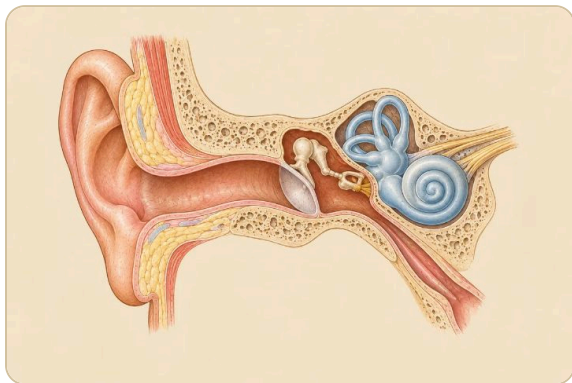


Nombre: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

# ¿Cómo oímos?

**LEE**

El sonido es una vibración del aire. La oreja junta esa vibración y la manda por el conducto hasta el tímpano, una piel finita que vibra. Tres huesecillos llevan la vibración hasta el caracol (cóclea), que la transforma en señales para el cerebro. El oído también cuida tu equilibrio.

**1 ¿Qué parte es?** Usa las palabras del recuadro.

Área de la audición en el cerebro

Hueso temporal

Oreja

1. Es la parte que ves a los lados de la cabeza. Funciona como un embudo (es solo una comparación) que junta el sonido y lo manda hacia dentro. \_\_\_\_\_
2. Es el hueso del lado de la cabeza. Dentro, bien protegidos, están los huesitos y el caracol que te permiten oír. \_\_\_\_\_
3. El oído solo capta el sonido. Quien entiende si es música, una voz o una bocina es el cerebro, en esta zona. \_\_\_\_\_

**2 ¿Verdadero o falso?** Escribe V o F.

- ☐ 1. **Oreja:** captar el sonido
- ☐ 2. **Hueso temporal:** entender los sonidos
- ☐ 3. **Área de la audición en el cerebro:** proteger el oído medio e interno
- ☐ 4. **Mandíbula:** masticar, justo delante de la oreja

**3 Piensa y responde**

¿Por qué se tapan los oídos en el avión?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



Míralo en 3D y lee más  
[anatomytour.com/es/oido](http://anatomytour.com/es/oido)

Gratis para usar en la escuela y en casa  
© Anatomy Tour

# Respuestas: ¿Cómo oímos?

## 1 ¿Qué parte es?

1. Oreja
2. Hueso temporal
3. Área de la audición en el cerebro

## 2 ¿Verdadero o falso?

1. V
2. F (Hueso temporal: proteger el oído medio e interno)
3. F (Área de la audición en el cerebro: entender los sonidos)
4. V

## 3 Piensa y responde

Detrás del tímpano hay aire, conectado con la garganta por un tubito (trompa de Eustaquio).

