



# Tema 1. El sonido

- ☐ 1) ¿Qué es el sonido?
- ☐ 2) ¿Cómo se produce el sonido? Escribe las tres fases y lo que ocurre en cada una de ellas.
- ☐ 3) ¿Qué es un paisaje sonoro?
- ☐ 4) ¿Qué es la contaminación sonora y por qué es perjudicial para nuestra salud?
- ☐ 5) Define
  - a. Vibración:
  - b. Frecuencia o ciclo:
  - c. Hercio:
  - d. Ondas esféricas:
  - e. Oído (partes):
  - f. Amplitud de onda:
  - g. Longitud de onda:
- ☐ 6) ¿Cuáles son las cuatro cualidades del sonido? Explica cada una de ellas.
- ☐ 7) ¿Qué maneras hay de representar el sonido? ¿Cuáles son los signos más habituales que aparecen en una representación convencional? ¿Y en una representación no convencional?