

**Unidad** ¿De qué manera se relacionan las ondas con el sonido?

**Objetivo** Demostrar que comprende, por medio de la creación de modelos y experimentos, que las ondas transmiten energía y que se pueden reflejar, refractar y absorber.

**Profesor:** Yesenia Fuenzalida Gaete  
**Asignatura:** Física **Curso** 1° medio A-B **Fecha** 29/06/2020

## Actividad

Realiza la actividad adjunta en donde se aplican los contenidos estudiados en la lección 1 de la unidad

1. En las actividades 1 y 2 deberás calcular periodo y frecuencia según corresponda cada caso.
  2. En la actividad número 3 deberás completar la tabla escribiendo una X según corresponda el caso de cada tipo de onda.
  3. En la actividad número 4 debes indicar a que propiedad de las ondas corresponde cada una de las imágenes (reflexión, refracción o difracción).
  4. En la actividad número 5 responde la pregunta que se plantea según la imagen que muestra un sonido emitido por un megáfono que rebota en una superficie y se devuelve.
  5. En la pregunta número 6 deberás responde las preguntas de acuerdo con la situación planteada.
- Recuerda además que es muy importantes que en el caso de resolución de ejercicios escribas su desarrollo.

## Página del texto

8 a 21

## Recursos de apoyo

Texto de estudios física 1° medio  
 PDF adjunto con actividad

## Forma de revisión

Enviar fotografía **solo con las respuestas** a las actividades planteadas.  
 Email: [tareasquimicafisica.lasv@gmail.com](mailto:tareasquimicafisica.lasv@gmail.com)