

ACTIVIDAD PARA DESARROLLAR EN CASA 1° medio

1°UNIDAD: EL SONIDO Y LAS ONDAS

Instrucciones:

A.- Consulta el texto virtual de **Física del Ministerio de Educación** para realizar las actividades que indican por página.

B.- Escribe las preguntas y respóndelas en tu cuaderno.

C.- Escribe con lápiz pasta y letra clara.

1°Clase: Activa tus aprendizajes previos

1.- Lee desde la página 11 hasta la 21.

2.- Responde las preguntas 1-2-3 de la página 11.

3.- Lee el texto “Contaminación Acústica (p.12) y responde, según tu criterio, las preguntas que aparecen a continuación.

4.- Lee la página 13 y responde las preguntas que allí aparecen.

2° Clase: Fenómenos Ondulatorios

5.- Lee la página 16 y responde las preguntas que allí aparecen.

6.- Lee la página 17 y redacta al menos 5 ideas importantes.

7.- Realiza un esquema con el tema “clasificación de las ondas” (páginas 19-20-21)

8.- Utilizando las páginas mencionadas en la pregunta anterior, responde las siguientes interrogantes:

A.- Según su medio de propagación, ¿cómo se clasifican las ondas? Defínelas y dibuja un ejemplo para cada una de ellas.

B.- Según la dirección de vibración del medio, ¿cómo se clasifican las ondas? Defínelas y dibuja un ejemplo para cada una de ellas.

C.- Según la extensión del medio, ¿cómo se clasifican las ondas? Defínelas y dibuja un ejemplo para cada una de ellas.

D.- Según su periodicidad, ¿cómo se clasifican las ondas? Defínelas y dibuja un ejemplo para cada una de ellas.

E.- Según su dirección de propagación, ¿cómo se clasifican las ondas? Defínelas y dibuja un ejemplo para cada una de ellas.

F.- Responde las preguntas a, b, c, d, propuestas en la página 19.-

G.- Responde la actividad: “sintetiza y clasifica”, de la página 21.-