



GUÍA DIGITAL N° 5
TAREA.

Asignatura: Ciencias Naturales.

Curso: 3°A

Docente: Verónica Gracia Tapia

Semana: 11/15 de mayo

Contacto: veronica.gracia@colegio-isabelriquelme.cl

Horario de atención: 16:00 a 17:00 horas.

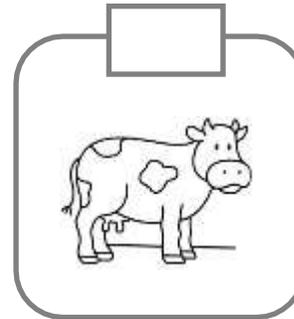
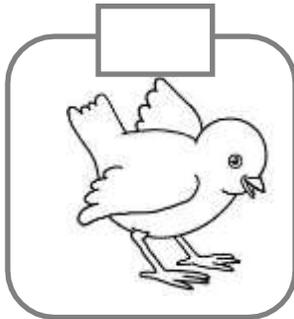
Objetivo de la clase: Retroalimentación de contenidos Unidad I.

Actividad: Desarrollo de Guía de Trabajo

GUÍA DE TRABAJO

¿CÚALES SON LAS CARACTERÍSTICAS Y PROPIEDADES DEL SONIDO?

De acuerdo a los sonidos que emiten los siguientes animales enuméralos del 1 al 3 del más agudo al más grave.

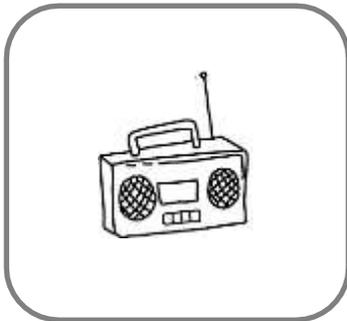


Observa cada imagen, luego escribe en los recuadros el medio (sólido, líquido y gaseoso) por el que se transmite el sonido en cada caso.





Dibuja la trayectoria del sonido en los siguientes objetos que se muestran a continuación, luego responde.



a) ¿Cómo es la trayectoria del sonido? Explica.

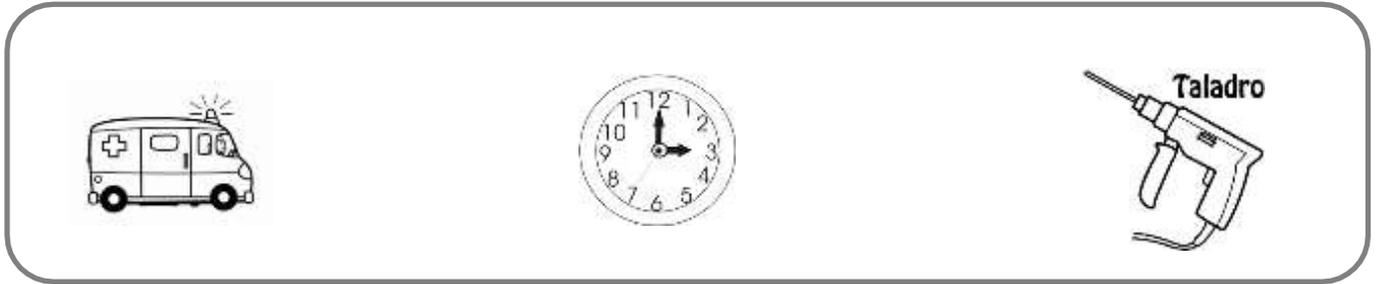
.....

Marca con una X, según corresponda la cualidad del sonido descrito.

Sonidos	Fuerte	Débil	Grave	Agudo
Brisa del viento				
Mauullido de un gato				
Un avión planeando				
Martillar un clavo				
Rugido de un león				



Observa las siguientes imágenes y luego responde.



a) ¿Cuál objeto emite un sonido de alta intensidad? Explica.

.....

.....

b) ¿Cuál objeto emite un sonido de baja intensidad? Explica.

.....

.....

c) ¿Qué otros ejemplos podrías mencionar de objetos que emitan sonidos de alta y baja intensidad?

Alta Intensidad

.....

.....

.....

Baja Intensidad

.....

.....

.....

Lee el siguiente texto, luego contesta las preguntas.

El celular de Carlos

Un día Carlos sin querer paso a dejar su celular dentro de su closet, sin embargo Carlos siguió realizando sus actividades del día. A la mañana siguiente Carlos se quedó dormido ya que la alarma de su celular sonó muy bajo y no logro escucharla, y en consecuencia de esto, llegó tarde a su trabajo.



b) Según el texto leído ¿Por qué Carlos no escuchó el sonido de la alarma de su reloj?

.....

c) ¿Qué propiedad del sonido queda en evidencia en lo que le ocurrió a Carlos? Justifica.

.....

Analiza las siguientes situaciones, luego escribe en el recuadro a que cualidad del sonido corresponde (Tono, Intensidad y Timbre).

Cuando llamarón desde la reja de entrada de la casa, Javiera, que estaba en su dormitorio, reconoció enseguida la voz de su amigo José.

Emilio fue al campo de sus tíos. Al oír mugir a una vaca se dio cuenta de que esta emite un sonido grave.

Isidora tenía que darles una información a sus compañeros en el patio del colegio. Para que la escucharan usó un megáfono.

Recuerda NO SALIR DE CASA, te queremos sano(a) y salvo(a) a la vuelta. De esta salimos todos juntos. Un gran abrazo virtual para ustedes. Profesora Verito.

II.



Solucionario se enviará la próxima semana, queremos saber cómo va tu aprendizaje. Busca información en tu libro de Ciencias Naturales.

Cariños.

Profesora Verito



UTP – Colegio Isabel Riquelme