

TAREA

Asignatura:	Ciencias Naturales
Docente:	Dalia Espinosa Bascur
Semana:	5
Objetivo de la clase:	Reconocer por que se produce el sonido y sus cualidades.

Instrucciones:

Desarrolla la Actividad con ayuda y supervisión de un adulto.

Nota: Si desea realizar consultas o aclarar dudas, puede escribir al correo:

dalia.espinosa@colegio-augustodhalmar.cl

ACTIVIDAD: CONSTRUYENDO UN TELÉFONO

¿Creen que se puede hablar a través de un cordel?

Vamos a realizar un experimento y construirán un teléfono de cuerda. Sigam bien las instrucciones.

I
N
S
T
R
U
C
C
I
O
N
E
S

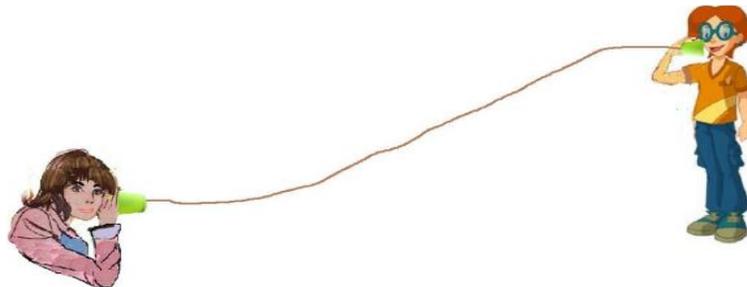
Construyan su teléfono usando envases vacíos de yogur o vasos plásticos. Perforen los envases y usen una cuerda de unos 2 metros que pueda atravesar el orificio.

Realicen este experimento en parejas donde uno habla (en voz normal a baja) al teléfono y el otro se coloca el vaso en la oreja. Hagan esto varias veces y cambien de lugar para probar tanto el habla como el escucha.

Expliquen lo que observan.

¿Por qué creen que sucede esto?

¿En qué se parece este experimento con el hecho que uno a veces escucha lo que se está hablando en la pieza de al lado?



SOLUCIONARIO

Asignatura:	Ciencias Naturales
Docente:	Dalia Espinosa Bascur
Semana:	5
Objetivo de la clase:	Reconocer por que se produce el sonido y sus cualidades

Trabajo experimental.

Respuesta abierta.