



Actividad semana 15 Tecnología 3° Básico

No requiere impresión

Nombre: _____ Curso: _____

Tema: Mecanismos simples

Unidad: 3 "Sistemas tecnológicos simples"

Objetivo: Crear diseños de objetos o sistemas tecnológicos simples para resolver problemas: desde diversos ámbitos tecnológicos

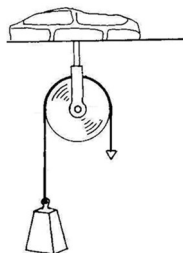
Instrucciones generales:

- No es necesario imprimir la guía.
- La presente guía corresponde a **2 semanas de trabajo.**
- Recuerda organizar y distribuir tu tiempo de trabajo durante estas dos semanas

Recordemos... *Sistemas tecnológicos simples*

Son elementos destinados a transmitir y/o transformar fuerzas y/o movimientos desde un elemento motriz (motor) hacia otro elemento (que recibe esa acción).

El objetivo de estos mecanismos es permitir al ser humano realizar determinados trabajos con mayor comodidad y rapidez.



POLEA

Es una rueda con una hendidura por la que pasa una cuerda, cadena o correa, permite cambiar la dirección de la fuerza.

Hace que elevar objetos sea más cómodo.



Observe el siguiente video:

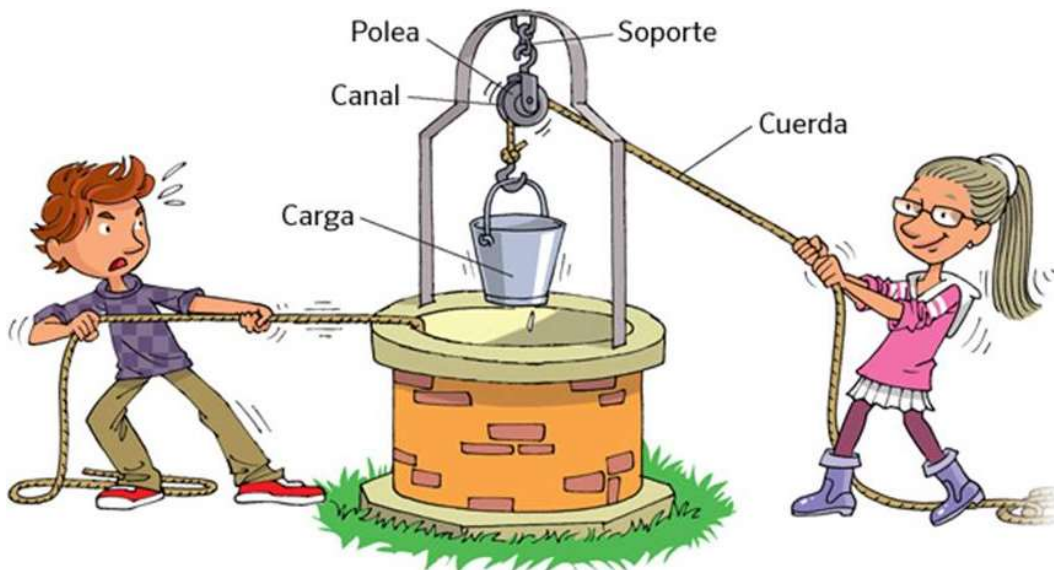
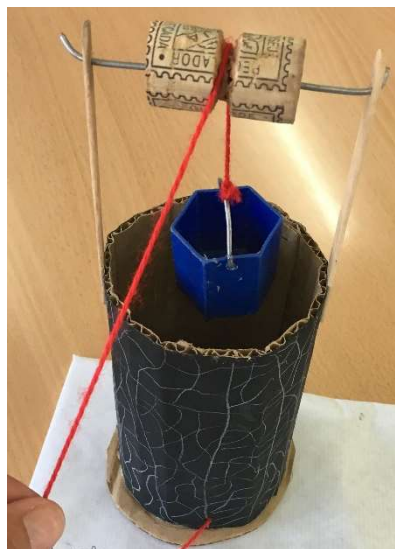
https://www.youtube.com/watch?v=WnYfncA_sI4

"¿Qué es? y ¿Dónde encontramos a las poleas?"

¿Para qué podemos usar un sistema de poleas?

Es hora de crear... y divertirnos

- Debes crear un sistema simple de polea, con material reciclado, consistente en "un pozo de agua".
- Debes hacer un pequeño video mostrando su funcionamiento, o un registro escrito y/o fotográfico para enviarlo a tu profesora.



Ejemplos



Recuerda:

Si tienes dudas puedes escribir a tu profesora y cuando finalices tu guía debes enviarla para registrar tus avances y retroalimentar el trabajo realizado.

Puedes usar el correo electrónico o a través de la plataforma CLASSDOJO

No olvides indicar:

Nombre, curso y N° de guía que envías.

3°A: tamaraloboscsj@gmail.com

3°B-C: profenicolecsj@gmail.com



Los horarios para envío de guías o trabajos realizados son de: lunes a viernes entre 10:00 a 17:00 horas.

Se responderá por orden de recepción.

