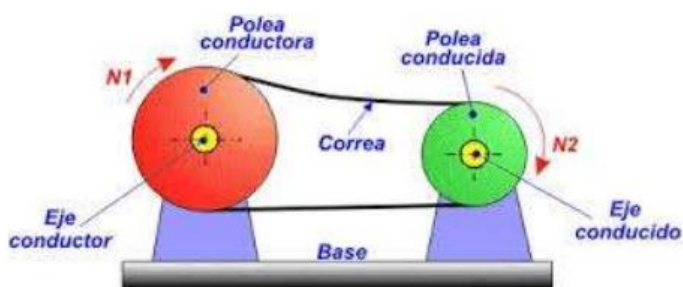


COLEGIO ANTONIO VAN UDEN SEDBOGOTA	
AREA DE TECNOLOGIA E INFORMATICA.	GRADO 800 J.T.
Docente: HÉCTOR FABIO CERON T.	GUÍA No. 5. APRENDE EN CASA
EJE TEMÁTICO	MÁQUINAS SIMPLES
DESEMPEÑO	Realiza prototipos sencillos de máquinas simples.

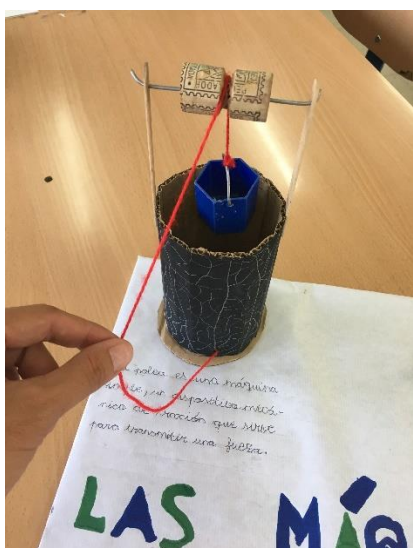
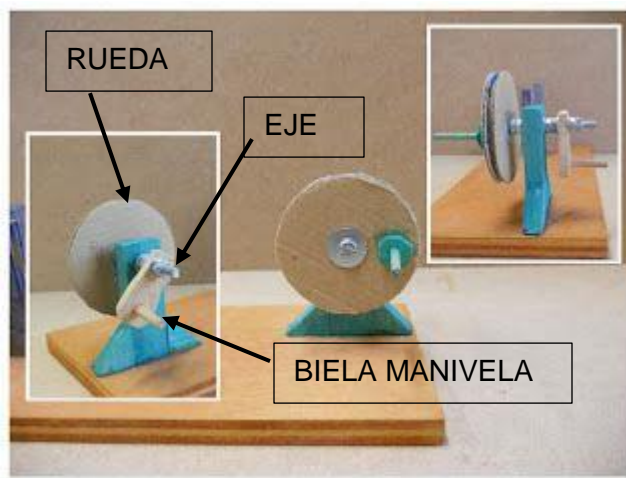
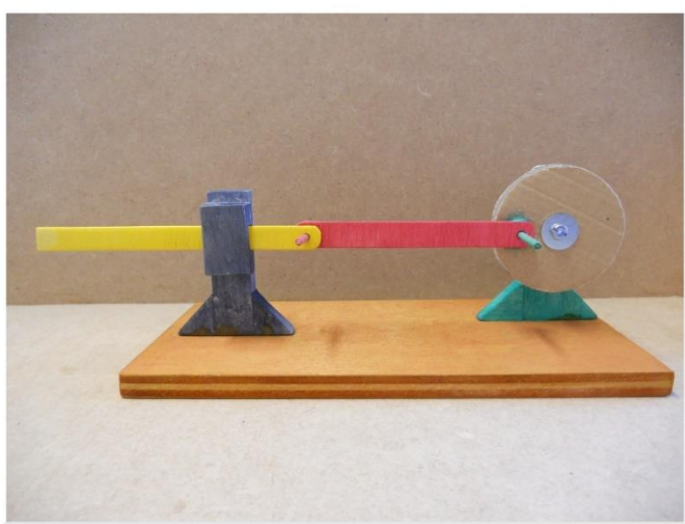
PROYECTO TECNOLÓGICO

Observa las siguientes imágenes de la construcción de prototipos aplicando lo aprendido sobre operadores tecnológicos mecánicos.

OPERADORES MECANICOS



Aplicación de Palancas, bilela, manibela



Observa el video si es posible la conectividad y podras ver como se construye un prototipo de una máquinas simple en el siguiente link:

<https://www.youtube.com/watch?v=VnaE0IFo5-w>

Reto tecnológico No 5:

1. Elegir un operador tecnologico mecánico de las imágenes anteriores para construir el prototipo utilizando material reutilizable que tenga en casa (cartón , tapas, hilo palillos, pegante, silicona, cinta, entre otros), lo importante es **no salir de casa**.
2. Escribe en el cuaderno:
 - Nombre de los operadores tecnológicos
 - Materiales utilizados
 - Cómo funciona

Tenga en cuenta:

1. Desarrolle la actividad en el cuaderno de tecnología.
2. Enviar el desarrollo de la actividad únicamente al correo: tecnovanudenjt@gmail.com para realizar la retroalimentación.
3. Por favor antes de enviar el correo escriba en asunto: **nombre completo del estudiante, curso y el número de la actividad**.
4. Si va a enviar foto(s) de sus actividades por favor verificar que está sea nítida, a veces es muy difícil evaluar ya que no se puede observar o leer el trabajo realizado. Gracias.

Nota: Un saludo especial a todos nuestros estudiantes y sus familias, agradecemos su gestión e interés por el desarrollo de las actividades de la clase de Tecnología e Informática. Recuerden que no deben salir da casa para realizar las actividades. Primero nuestra salud.