

Evaluación TECNOLOGÍA Quinto y Sexto Básico		
Nombre		Fecha: SEMANA 18 03 al 07 de agosto de 2020
Unidad 2		
OA 04	Probar y evaluar la calidad de los trabajos propios o de otros, de forma individual o en equipos, aplicando criterios de funcionamiento, técnicos, medioambientales, estéticos y de seguridad, y dialogando sobre sus resultados e ideas de mejoramiento	
Indicador de evaluación:	1. Comparar al menos dos soluciones tecnológicas simples y diseñar al menos, una mejora de una de esas soluciones.	

¡Mejoremos nuestro objeto!



Información complementaria:



RECUERDA QUE:

- **Eficaz** significa que cumple el objetivo
- **Eficiente**: significa cumplir un objetivo usando los mejores medios (materiales, formas, etc.) posibles.

ACTIVIDAD

1. Deben escoger un objeto en su casa que cumpla la misma función, por ejemplo; una tetera y un hervidor, y luego escribir en el siguiente cuadro las ventajas y desventajas que identifican en su objeto elegido.

Objeto seleccionado: _____

Ventajas	Desventajas



2. Luego, deben buscar soluciones lo más eficaces y eficientes posible, según lo visto anteriormente para disminuir o eliminar las desventajas que encontraron en su objeto. Recuerden que pueden cambiar la forma, materiales u otra cosa que ustedes piensan que es necesario cambiar. Busquen la mejor solución y anótenla en el siguiente cuadro:

Solución escogida: _____

CAMBIOS		
Antes: ¿Qué elementos significan una desventaja en el objeto?	Después ¿Cuál es el cambio que ustedes proponen?	¿En qué ayuda el cambio que ustedes plantean?

3. Ahora deben dibujar la mejora de la solución tecnológica que escogieron, tomando en cuenta los cambios que anotaron en el cuadro anterior.

Mi solución mejorada

4. Por último, deben presentar su mejora, señalando las desventajas que tenía en un comienzo, los cambios que propusieron, la disminución o eliminación que pueden lograr con los cambios que escogieron y la muestra de su dibujo.