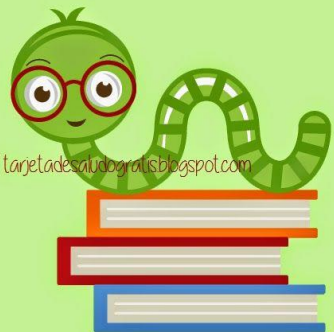




COLEGIO ISABEL RIQUELME
U.T.P.

GUÍA DIGITAL N°8 RETROALIMENTACIÓN

Estudiar te abre puertas



ASIGNATURA: TECNOLOGIA

CURSO: PRIMER AÑO

DOCENTE: SANDRA FIGUEROA SOTO

SEMANA: 01 al 05 DE JUNIO

DÍAS ATENCIÓN CONSULTAS: JUEVES DE 16:00 A 17:00 HORAS

CONTACTO: sandra.figueroa@colegio-isabelriquelme.cl

ESTIMADOS ALUMNOS Y ALUMNAS

Hemos comenzado otro mes de clases virtuales, se que ha sido difícil este proceso, que extrañan a sus compañeros y profesoras, pero es necesario que te quedes en casa porque queremos cuidarte y cuidar a tus seres queridos.



1: OBJETIVO DE APRENDIZAJE Y CONTENIDOS CONCEPTUALES

OBJETIVO DE APRENDIZAJE	CONTENIDOS
<p>Crear diseños de objetos tecnológicos, a partir de sus propias experiencias y representando sus ideas, a través de dibujo a mano alzada o modelos concretos, y con orientación del profesor. (OA1)</p> <p>Distinguir las tareas para elaborar un objeto tecnológico, identificando los materiales y las herramientas necesarios en cada una de ellas para lograr el resultado deseado. (OA2)</p>	<p>Objeto tecnológico</p> <p>Materiales</p> <p>Herramientas</p>
OBJETIVO DE LA CLASE	HABILIDADES
<p>Retroalimentar objetivos trabajados</p>	<p>Identificar diferentes herramientas y sus usos</p> <p>Reconocen diferentes materiales y el uso en objetos tecnológicos.</p> <p>Comprender que los objetos responden a necesidades.</p>



2: GUÍA

RECORDEMOS

¿QUE ES UN OBJETO TECNOLÓGICO?



Cualquier objeto artificial creado por el ser humano que le permite satisfacer una necesidad, ya sea propia o ajena.



SIMPLES

Estos puedes ser

COMPUESTOS



OBJETOS SIMPLES

¿Objeto Tecnológico simple?

Cuenta con pocas partes y un solo mecanismo, hace uso solo de la energía manual.

Conceptos claves



EJEMPLOS



OBJETOS COMPUESTOS

Los objetos compuestos

Cuentan con varias partes, mecanismos

VARIADOS Y TAMBIEN

energía externa.



EJEMPLOS



TIPOS DE MATERIALES

MATERIALES NATURALES

Proviene directamente de la Naturaleza

- Origen animal:
lana, cuero, piel, pluma.

- Origen vegetal:
madera, lino, algodón, pita, mimbre...

- Origen mineral:
Petróleo, gas natural y carbón.
Oro, plata, diamante, hierro, arena y arcilla.


MATERIALES ARTIFICIALES

Los elaboran las personas a partir de materiales naturales.

- Plásticos
• Abono
 Proviene del petróleo
- Papel
• Cartón
 Proviene de la madera
- Ladrillo
 Proviene de la arcilla
- Vidrio
 Proviene de los sílices

rosafernandezsalamancaprimaria

PARA ELABORAR UN OBJETO TECNOLÓGICO NECESITAMOS MATERIALES, PERO PARA TRABAJAR CON LOS MATERIALES NECESITAMOS DIFERENTES HERRAMIENTAS

HERRAMIENTAS



3: TAREA

AHORA A TRABAJAR

EN TU CUADERNO RESPONDE LAS SIGUIENTES PREGUNTAS.

- 1.- ¿Para qué te sirven los objetos tecnológicos?
- 2.- Escribe y dibuja 2 objetos tecnológicos simples y 2 objetos tecnológicos compuestos.
- 3.- Escribe 2 materiales naturales y 2 artificial.
- 4.- Dibuja dos herramientas que utilizarías para cortar y 2 herramientas para medir.

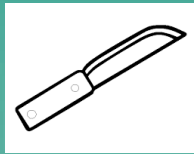


4: SOLUCIONARIO

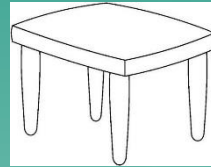
Respuestas deseadas para la actividad.

1.- Los objetos tecnológicos son aquellos que ha creado el hombre para satisfacer alguna necesidad y hacer la vida más fácil.

2.- Objeto Tecnológico simple:



cuchillo



mesa

Objeto Tecnológico compuesto:



Automóvil



Computadora

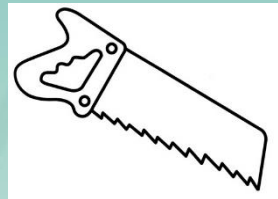
3.- Material Natural: Lana – Madera

Material Artificial: Plástico - Vidrio

4.- Herramientas para cortar:



Tijera



Serrucho



5: AUTOEVALUACION

ESTIMADO ALUMNO (A)
TE INVITO A REALIZAR TU AUTOEVALUACION DEL TRABAJO REALIZADO EN
ESTA CLASE.
ESCRIBE EN TU CUADERNO LA PAUTA DE EVALUACION Y CONTESTA
MARCANDO CON UNA (X)

Criterios	Logrado 	En proceso 	No logrado 
Me he comprometido con el trabajo que me envió mi profesora.			
Me he esforzado en superar mis dificultades.			
He sido exigente conmigo mismo (a) en los trabajos realizados			
Leo los contenidos de la presentación enviada por la profesora			





¡¡ PERMISO !!
Déjame interrumpir
lo que estás haciendo
Para Darte...

