Nombre del alumno: _____ Grupo: _____

LA TÉCNICA

LA TÉCNICA COMO SISTEMA, CLASES DE TÉCNICAS Y SUS ELEMENTOS COMUNES

¿PARA QUÉ SE HACEN LOS OBJETOS TÉCNICOS?

PROPÓSITO: Analizar la funcionalidad, los componentes y materiales en diferentes objetos de uso cotidiano.

Nos encontramos rodeados de objetos técnicos que nos sirven para algo específico. Éstos han sido el resultado de procesos que empiezan con el diseño, siguen con su producción y terminan con su empaquetado y comercialización.

Menciona cuatro necesidades humanas que puedan cubrirse mediante objetos técnicos y completa el cuadro. Observa el ejemplo:

NECESIDADES HUMANAS	SOLUCIONES QUE OFRECEN LOS OBJETOS TÉCNICOS
ALIMENTACIÓN	Conservar los alimentos con la ayuda de un refrigerador, preparar alimentos con una estufa y utensilios.
VIVIENDA	
VESTIDO	
COMUNICACIÓN	

LIVEWORKSHEETS

EL CAMBIO EN LOS OBJETOS TÉCNICOS

PROPÓSITO: Analizar los cambios que han tenido algunos objetos técnicos que nos ayudan a resolver problemas o satisfacer necesidades.

Si los observas detenidamente, notarás que no todos los objetos técnicos se encuentran diseñados y fabricados de la misma manera, esto depende de la operación u operaciones que pueden llevar a cabo. Existen objetos técnicos simples que realizan operaciones simples, y otros más complejos que realizan operaciones más difíciles y que requieren más componentes para funcionar.

Busca información sobre el origen y la evolución que han tenido en sus componentes y materiales los siguientes objetos:

Origen		Evolución
Componentes		Componentes
Materiales		Materiales

Origen		Evolución
Componentes		Componentes
Materiales		Materiales

LIVEWORKSHEETS

Origen		Evolución
Componentes		Componentes
Materiales		Materiales

Origen		Evolución
Componentes		Componentes
Materiales		Materiales

LIVEWORKSHEETS