

Guía de Aprendizaje N°6 Tecnología Primero y Segundo Básico		
Nombre		Fecha: Semana 6
OA2	<b>Organizar las tareas para elaborar un objeto tecnológico, distinguiendo las acciones, los materiales y las herramientas necesarias para lograr el resultado deseado.</b>	
Indicadores	Reconocen los materiales y las herramientas que se requieren para elaborar un determinado objeto tecnológico.	

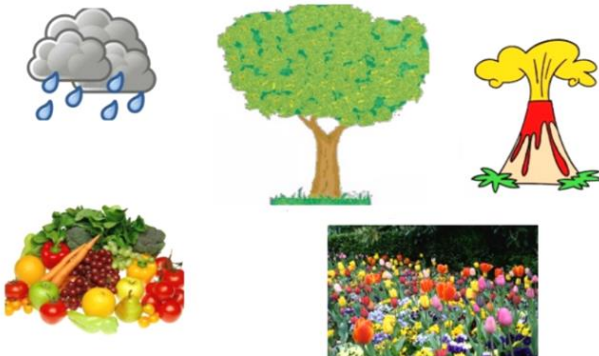
### LOS RECURSOS NATURALES

Son aquellos elementos de la naturaleza que utilizamos para satisfacer nuestras necesidades. ... Recursos no renovables: son aquellos que se agotan a medida que se usan y tardan mucho tiempo en volver a formarse. Por ejemplo, el petróleo, el carbón o el gas.

### LOS MATERIALES ARTIFICIALES

Son aquellos que tras ser extraídos de la naturaleza deben pasar un procesamiento para convertirse en lo que actualmente son. Por ejemplo: de la arena sale el vidrio, de la madera sale el papel.

Objetos Naturales



Objetos Artificiales



*Los aprendizajes se fortalecen con **respeto** y apoyo de lo **familia**.*

### Distinguir para que nos sirve la Tecnología

El Fuego se usa para:

Cocinar,  
Calentarse,  
Encender un  
Cigarro, entre otras  
cosas



Las Herramientas se usan para:

Construir y  
Reparar objetos  
artificiales



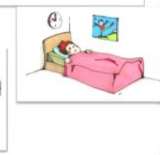
El Auto se usa para:

Trasladarse de un  
lugar a otro, la playa,  
visitar abuelos.



La Casa sirve para:

Vivir, dormir,  
protegerse

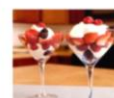


### Valorem el trabajo Humano en la creación de los Objetos

Agricultor



Chef



Los aprendizajes se fortalecen con **respeto** y apoyo de lo **familia**.

Profesora Gabriela Zúñiga  
Tecnología

[gabriela.zuniga@colegio-martabrunet.cl](mailto:gabriela.zuniga@colegio-martabrunet.cl)



### Identifiquemos las Herramientas



**DESATORNILLADOR**  
Sirve para Atornillar y Desatornillar.



**BROCHA**  
Sirve para Pintar



**MARTILLO**  
Sirve para Clavar y Golpear



**TIJERAS**  
Sirve para cortar

### Reconocer los usos que tienen los materiales y las Herramientas



Aguja sirve para  
**COSER**



Clavos sirven para  
**UNIR**



Combo sirve para  
**GOLPEAR**



MotoSierra sirve  
para **CORTAR**



Taladro sirve para  
**PERFORAR**



SierraEléctrica sirve  
para **CORTAR**



Rastrillo sirve para  
**RECOGER**

*Los aprendizajes se fortalecen con **respeto** y apoyo de lo **familia**.*



## TEXTILES



Identifiquemos tipos de materiales

## PLÁSTICO



## CARTÓN



## ALUMINIO



## VIDRIO



## MADERA



## ALGODÓN



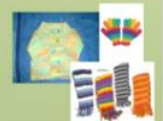
## METAL



## PAPEL



## LANA



## GOMA

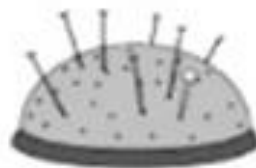
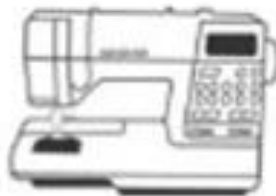


*Los aprendizajes se fortalecen con **respeto** y apoyo de lo **familia**.*

## ACTIVIDADES

Conozcamos los materiales, útiles y herramientas para la elaboración de la ropa.

1. Une con una línea al trabajador con sus materiales a utilizar ( la dibujante con lápiz de color verde, el peluquero de color naranja y la costurera de color rosado)



---

*Los aprendizajes se fortalecen con **respeto** y apoyo de lo **familia**.*

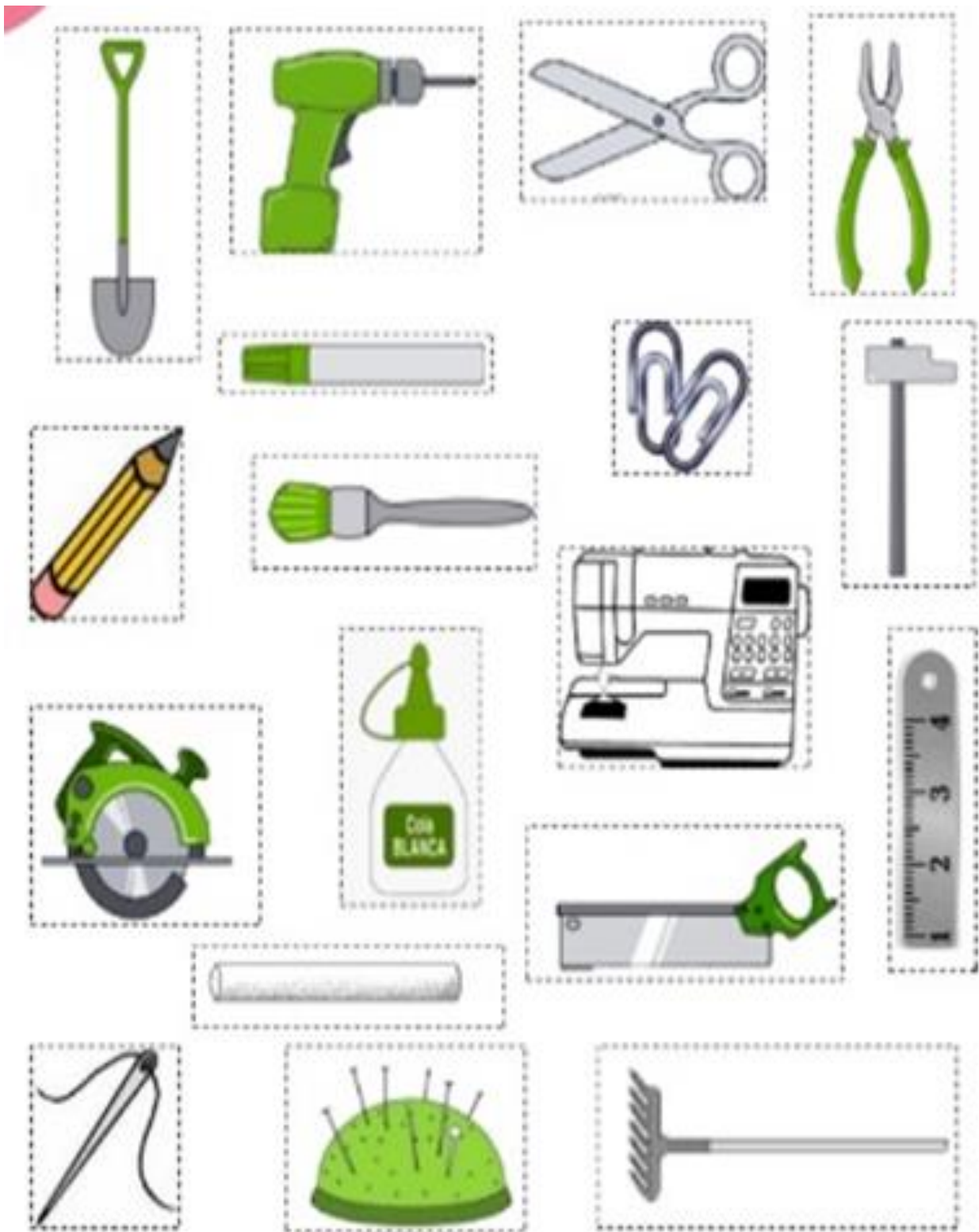


2. Observa los instrumentos que aparecen a continuación: Luego clasificalos ya sea como herramientas o útiles

Herramientas	Útiles

---

*Los aprendizajes se fortalecen con **respeto** y apoyo de lo **familia**.*



---

*Los aprendizajes se fortalecen con **respeto** y apoyo de lo **familia**.*