

Guía de tecnología 2° básico

Nombre: _____

Curso: _____

OA3

Elaborar un objeto tecnológico según las indicaciones del profesor, seleccionando y experimentando con:

- > técnicas y herramientas para medir, cortar, plegar, unir, pegar, pintar, entre otras
- > materiales como papeles, cartones, fibras, plásticos, desechos, entre otros.

Clase n° 1

Objetivo: Reconocer los procedimientos necesarios para elaborar un determinado producto.

Para poder crear un objeto tecnológico se necesitan herramientas, materiales y sobre todo, el trabajo de personas.



¿Cómo elaborar un objeto tecnológico?

- Crear un ambiente propicio para la construcción del objeto tecnológico.
- Contar con los materiales necesarios para su construcción u elaboración.
- Verificar si los materiales son los apropiados para trabajar en la construcción del objeto creado.
- Ver que necesidades cubre el objeto a crear.

- Contar con los implementos necesarios para la protección al momento de trabajar en construcción del instrumento.

Ejemplo de un objeto tecnológico



Clase n°2

Objetivo: Elaborar un objeto tecnológico utilizando material de reciclaje.

Actividad

En articulación con la asignatura de ciencias naturales, elaboraremos un instrumento de medición del tiempo atmosférico (el viento), utilizando material de reciclaje.

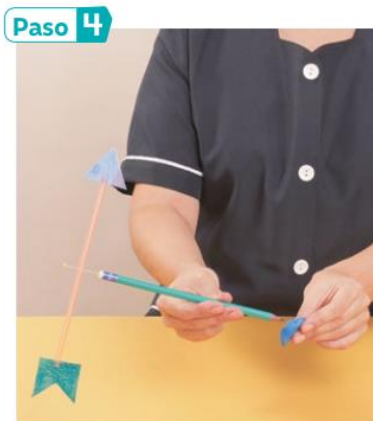
Materiales

- Una botella de plástico
- 1 bombilla
- Trozo de cartón
- Alfiler
- 1 barra de plásticina
- Plumón - Lápiz grafito con goma o un palo de maqueta de 15cm
- Vaso de pluma Vic

Herramientas

- Tijera
- Pegamento (silicona)
- Regla

Pasos para la construcción



Paso 5



Paso 6



Ubiquen la veleta en distintos lugares y observen.

Comento

Completa la siguiente ficha:

Nombre del objeto	
Utilidad	
Materiales	
Herramientas	
Impacto o resultado del objeto al ser utilizado	