

Educación tecnológica

2° Año

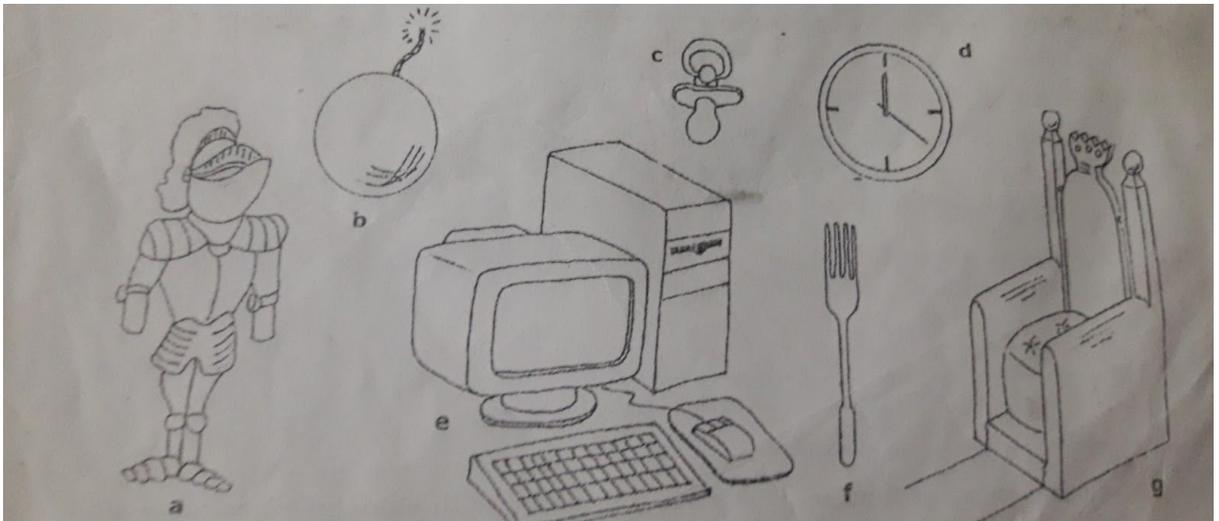
Trabajo N°7

Análisis de productos

Los procesos que utiliza la tecnología para obtener información acerca de los productos tecnológicos y para anticipar soluciones a los problemas tecnológicos planteados, son el análisis de productos o lectura del objeto y el proyecto tecnológico.

Actividad:

- 1) Observar la siguiente imagen de productos tecnológicos



En función de cada uno contestar lo siguiente :

- A) ¿Qué necesidad o deseos satisfacen ?
- B) ¿Con qué materiales se pueden construir ?
- C) ¿Quiénes son los usuarios de ese producto?
- D) ¿Qué conocimientos deben tener las personas que los construyen ?.

Al igual que los textos, los productos tecnológicos son portadores de información valiosa que nos brinda datos acerca de las culturas que le dieron origen, de quienes fueron sus usuarios y la significación que ellos les otorgaban , de los conocimientos científicos- técnicos y tecnológicos utilizados para su creación, de los materiales vigentes en ese momento, de los posibles efectos socioculturales y ambientales por ellos generados, de los que innovaciones surgieron, etc.

- 2) ¿Qué significa para ustedes analizar ?
- 3) ¿Por qué crees que es importante analizar los productos?

1er Análisis morfológico: En este análisis se debe reconocer la forma, color, textura y las dimensiones que presente el objeto, explicando por qué presenta esas características. También deberá estudiarse cómo se relaciona su forma con el usuario.

A la hora de llevarlo a cabo deben realizarse preguntas tales como :

- A) ¿Cuál es la forma del producto ?
- B) ¿Para qué tiene esa forma ?
- C) ¿Cuál es su color, brillo y textura ?
- D) ¿Cómo se adaptan sus dimensiones?.

2do Análisis de la función: Para realizar este análisis se debe reconocer cuál fue la necesidad o deseo que hizo surgir el objeto. También si hay relación con la forma que ya se analizó.

Se deben realizar preguntas tales :

- A) ¿Para qué sirve el producto ?
- B) ¿La forma que posee se relaciona con esta función?

4) Te propongo que elijas un producto tecnológico (tijera, linterna, vaso, lapicera) y conteste según el producto elegido las preguntas de los dos **Análisis explicados** .

Cualquier consulta que tengan estamos a su disposición.

Le enviamos un fuerte abrazo y beso a la distancia .

2do Año 1ra y 2da división Prof. Soledad Jacob

Correo: soledad_jacob22 @hotmail.com

Celular: 3434664797

2do 3ra Prof. Godfried Marita

Correo: mariitagod@outlook.com

Celular: 3434703510