

Tarea N°8

Tecnología 5°Básico

Unidad 2: Analizar críticamente objetos tecnológicos para implementar transformaciones en su función, aplicación y diseño

OBJETIVO: (OA1) Crear diseños de objetos o sistemas tecnológicos para resolver problemas o aprovechar oportunidades: › desde diversos ámbitos tecnológicos y tópicos de otras asignaturas › representando sus ideas a través de dibujos a mano alzada, dibujo técnico o usando TIC › analizando y modificando productos.

CONCEPTOS CLAVES

NECESIDAD TECNOLÓGICA: Es una carencia o una falta tecnológica que implica el desarrollo de un artefacto tecnológico que pueda suplirla. Cuando hablamos de necesidad tecnológica nos referimos a que hay una situación particular que necesita el apoyo tecnológico y no lo tiene, y por lo tanto afecta a las personas que lo necesitan.

SOLUCION TECNOLÓGICA: representa un proceso a través del cual, luego de analizar con una mirada crítica al objeto, se identifica un problema frente al cual se crea una respuesta. Esta respuesta obtenida, se constituye en una solución a un problema tecnológico.

NO OLVIDES QUE...

- Escribir fecha, objetivo, nombre de Unidad y conceptos claves.
- En caso de imprimirla, pega esta guía en tu cuaderno de tecnología para que cuando volvamos la pueda revisar. Si no, escribe en tu cuaderno el objetivo, la fecha y los conceptos claves de esta tarea.
- Una vez que hayas terminado tu actividad, saca una fotografía a tu tarea y envíala por correo electrónico a tu profesora.

No olvides enviar tu tarea terminada al mail.
paula.quezada@colegio-educardodegeyter.cl

ACTIVIDAD:

1. Escribe 7 objetos tecnológicos que usas diariamente, e indica las necesidades que cubren cada uno de ellos en sus vidas. Por ejemplo: un cepillo de dientes, un teléfono celular, una plancha, un par de zapatos, entre otros.

OBJETO TECNOLÓGICO	¿A quién va dirigido el objeto?	¿Qué necesidad intenta satisfacer?	¿Cuál es su función principal para la que fue diseñado?
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			

2. Observa los siguientes objetos tecnológicos y explica el problema al que dan solución:

OBJETOS TECNOLÓGICOS	PROBLEMA AL QUE DA SOLUCION
	
	
	
	
	

¡Buen trabajo!

No olvides enviar tu tarea terminada al mail.
 paula.quezada@colegio-educardodegeyter.cl