

Tarea N°19

Tecnología 6°Básico

OBJETIVO: (OA1) Crear diseños de objetos y sistemas tecnológicos para resolver problemas o aprovechar oportunidades:

- › desde diversos ámbitos tecnológicos determinados y tópicos de otras asignaturas
- › representando sus ideas a través de dibujos a mano alzada, dibujo técnico o usando TIC
- › innovando con productos.

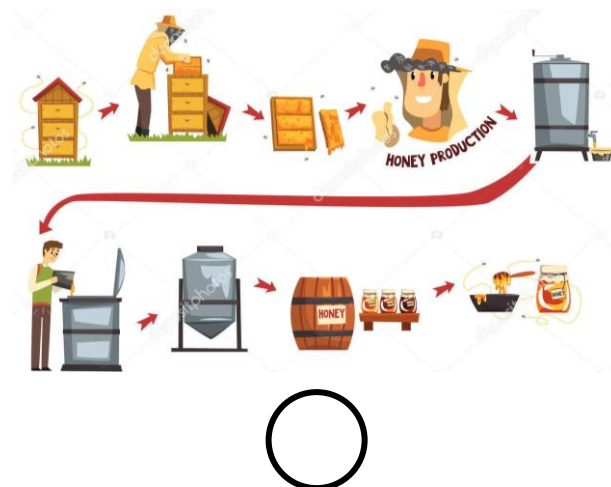
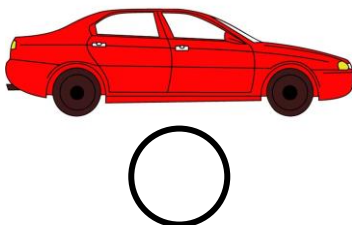
CONCEPTOS CLAVES	
<p>Los sistemas: son conjuntos o grupos de elementos ligados entre sí por relaciones estructurales o funcionales, diseñados para lograr colectivamente un objetivo. En particular, los sistemas tecnológicos involucran componentes, procesos, relaciones, interacciones y flujos de energía e información, y se manifiestan en diferentes contextos: la salud, el transporte, el hábitat, la comunicación, la industria y el comercio, entre otros.</p>	
<p>Los procesos: son fases sucesivas de operaciones que permiten la transformación de recursos y situaciones para lograr objetivos y desarrollar productos y servicios esperados. En particular, los procesos tecnológicos contemplan decisiones asociadas a complejas correlaciones entre propósitos, recursos y procedimientos para la obtención de un producto o servicio.</p>	
<p>Los artefactos: son dispositivos, herramientas, aparatos, instrumentos y máquinas que potencian la acción humana. Se trata entonces, de productos manufacturados percibidos como bienes materiales por la sociedad.</p>	

Actividad “Sistemas tecnológicos, Artefactos y Procesos”

I. Completa la siguiente tabla:

Escribe 3 ejemplos de sistema tecnológico: (Ej. La electricidad) - - -
Escribe 3 ejemplos de artefactos: (Ej. Una juguera) - - -
Escribe 3 ejemplos de procesos tecnológicos: (Ej. el proceso del pan) - - -

II. Clasifica las siguientes imágenes según corresponde. En el círculo bajo cada imagen, coloca una **A** (si es artefacto), una **S** (si es sistema) y una **P** (si es proceso):



No olvides...

- Escribir fecha, objetivo y conceptos claves.
- En caso de imprimir, 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, toma una fotografía a tu tarea y envíala por correo electrónico a tu profesora.

¡Buen Trabajo!



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