

	GIMNASIO SABIO CALDAS (IED) Nuestra escuela: una opción para la vida PLAN ESCOLAR NO PRESENCIAL	Código	PENP - 01
		Versión	001
		Fecha	18/03/2020
		Proceso	Gestión Académica

DOCENTE	Juan Álvarez, Sandra Ramírez, Yudi Soler	GRADO	PRIMERO
ASIGNATURA	Tecnología		
Correo electrónico Contacto	Tecnología: Juan Álvarez: juan.alvarez@sabiocaldas.edu.co Sandra Ramírez: sandra.ramirez@sabiocaldas.edu.co Yudi Soler: yudi.soler@sabiocaldas.edu.co		
Fecha de envío	SEGUNDA SEMANA	Fecha de entrega	
Tiempo de ejecución de la actividad	2 horas		
TEMA	CONOCIMIENTOS PREVIOS		

Contextualización

¿QUÉ ES UN OBJETO?

los objetos pueden ser materiales, aquellos que poseen materia, carecen de vida y ostentan una forma definida. Tradicionalmente se considerarán como objetos materiales aquellas cosas que hayan sido alteradas por la mano humana y que su utilización requiere tan solo del uso de nuestras manos o de simples herramientas. La lapicera, una taza, un cuchillo, son considerados objetos; o bien abstractos, tal es el caso de los conceptos.



CLASIFICACIÓN DE LOS OBJETOS

Objeto Simple: Simples: Son objetos que tienen una complejidad mínima, normalmente están compuestos de una sola pieza o de dos piezas que generan un movimiento, no contienen mecanismos mecánicos complejos, siendo su propia forma la que facilita la función y que están formados de uno o varios elementos.

Objetos complejos: Son más complejos, de costos más elevados, entonces requieren mayor intervención. Son todos aquellos objetos que su mecanismo es de mayor complejidad y dificultad, normalmente están diseñados de varias piezas que componen el objeto tecnológico para producir un movimiento mecánico o eléctrico y darle un uso, con el objeto para lo cual fue creado.



Objetos Simples



Objetos Compuestos

Descripción de la actividad sugerida

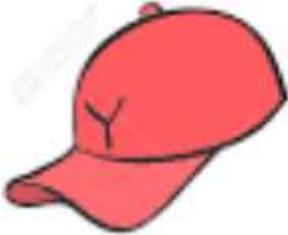
1. Recorta y pega, 4 objetos que tengan forma rectangular, sean de tu casa o colegio.

1. Diferencia entre un objeto simple y uno compuesto. Marca con una X según corresponda.

OBJETO TECNOLÓGICO	OBJETO SIMPLE	OBJETO COMPUESTO
LAPIZ		
ALICATE		
LENTES		
ASPIRADORA		
REGLA		
TELEVISOR		
LAVADORA		
BICICLETA		
MOTO		
RELOJ		

2. Describe los siguientes objetos, contestando las preguntas que encuentras a continuación.

- ¿Qué es?
- ¿Qué Tamaño tiene?
- ¿Qué Forma tiene?
- ¿Cuál es su Color?
- ¿Qué función cumple?

	
---	--

	
---	--



Webgrafía/material fotocopiado (Anexo)

https://www.edu.xunta.gal/espazoAbalar/sites/espazoAbalar/files/datos/1464945204/contenido/3_analisis_de_objetos.html

Criterios de Evaluación

Reconoce el concepto de objeto tecnológico y sus características.