



## TAREA-REVISION-TECNOLOGIA-SEXTOSAB-GUIA8-SEMANA9

### Guía de Tecnología 6º año A y B

Prof.: Piare Jaña.

<b>Nombre:</b>	<b>Curso:</b> 6 año A-B	<b>Fecha:</b> Semana 9
<b>Objetivo de la clase:</b> Analizar e identificar problemas ambientales a través de imágenes para posterior aplicación de soluciones. <b>OA 1:</b> Crear diseños de objetos y sistemas tecnológicos para resolver problemas o aprovechar oportunidades...		

#### I.- Retroalimentación:



Recordemos lo que aprendimos en nuestra guía anterior.

"Elaboración de un objeto tecnológico" ...

Para poder crear o fabricar los objetos, sean de una sola pieza o de varias, se requiere de materiales, energía, tecnología para la transformación y los trabajadores capacitados o simplemente tener todas las ganas de crear y aprender nuevos procesos con variedad de materiales sobre todo reciclados.

#### II.- Contenido: (Registrar en contenido en tu cuaderno o pegar la información si tienes tu guía impresa)

##### Resolución de problemas.

Quizás esta frase te parece conocida y estas en lo cierto. Esta frase la hemos aplicado en algunas guías de trabajo y en nuestra primera evaluación formativa.

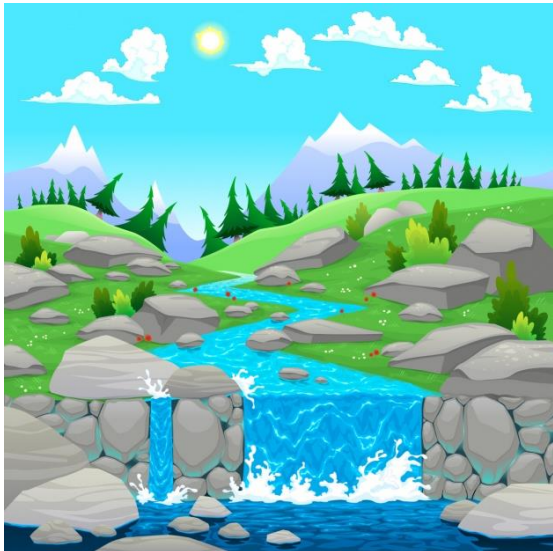
Recuerda que la resolución de problemas es la fase que supone la conclusión de un proceso más amplio que tiene como pasos previos la identificación del problema. Para luego proceder a la ejecución de la solución a través de objetos tecnológicos con variedad de materiales.



### III.- Actividad:

- 1) Observa atentamente cada imagen y luego responde el recuadro que ayudara a identificar y dar solución al problema identificado.
- 2) Escribe con letra clara y legible recuerda que, si los espacios del recuadro son pequeños, pueden ser desarrollados en tu cuaderno para así tener un mejor orden.

**IMAGEN N° 1**



**IMAGEN N° 2**



<p>Identificación del problema</p>	<p><b>RESPUESTA MODELO:</b> La irresponsabilidad de este hombre lanzando basura a un río, corriendo el riesgo de que mueran los peces.</p>
<p>Solución del problema observado</p>	<p><b>RESPUESTA MODELO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Hablar con el señor para tomar consciencia del daño que provoca.</li> <li>✓ Colocar basureros en algún sector del río para evitar estas acciones negativas.</li> <li>✓ Colocar rejas por todo el contorno de la orilla del río.</li> </ul>
<p>¿Cómo afecta esta situación en nuestro medio ambiente? ¿Por qué?</p>	<p><b>RESPUESTA MODELO:</b> Afecta considerablemente ya que no solo puede matar a peces, sino que está realizando una contaminación considerable que puede incluso afectar a nuestra salud.</p>
<p>¿Qué objeto tecnológico se debería usar en esta situación?</p>	<p><b>RESPUESTA MODELO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Basureros cercanos al río.</li> <li>✓ Una reja por todo el contorno del río.</li> </ul>

IMAGEN N°1



IMAGEN N°2



<p>Identificación del problema</p>	<p><b>RESPUESTA MODELO:</b> La gran cantidad de basura que lanza el ser humano al mar demostrando ser un irresponsable con la flora y fauna marina.</p>
<p>Solución del problema observado</p>	<p><b>RESPUESTA MODELO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Realizar una campaña donde se reclute voluntarios y buzos que puedan ayudar a limpiar el fondo del mar y las orillas de la playa.</li> <li>✓ Contratar inspectores que resguarden el cuidado de las zonas costeras con la autoridad de dar castigo a la irresponsabilidad humana, a través de trabajos comunitarios o judicial.</li> </ul>
<p>¿Cómo afecta esta situación en nuestro medio ambiente? ¿Por qué?</p>	<p><b>RESPUESTA MODELO:</b> Afecta principalmente a la flora y fauna marina llegando al nivel de que algunas especies mueran asfixiadas por causa de la gran cantidad de basura que el ser humano lanza producto de la irresponsabilidad.</p>
<p>¿Qué objeto tecnológico se debería usar en esta situación?</p>	<p><b>RESPUESTA MODELO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Grandes basureros a lo largo de las orillas de cada playa.</li> <li>✓ Equipo de buceo para los voluntarios que ayudaran a limpiar el fondo marino.</li> <li>✓ Recipientes para los voluntarios que ayudaran a recolectar la basura</li> </ul>

