ESCUELA PROVINCIAL DE EDUCACIÓN TÉCNICA N°8
CURSO: 1° AÑO 1ra.
ESPACIO CURRICULAR: TECNOLOGÍA

ESCUELA: ESCUELA PROVINCIAL DE EDUCACIÓN TÉCNICA N°8

DOCENTE: MARÍA EUGENIA GUIÑAZÚ

AÑO: 1 ° 1ra. CICLO BÁSICO

TURNO: TARDE

ÁREA CURRICULAR: TECNOLOGÍA

TÍTULO: HISTORIA DE LA TECNOLOGÍA - RECURSOS NATURALES

Actividades

1) Leer con atención e interpreta el siguiente texto.

Los recursos naturales son todas las **fuentes** de materias primas que el hombre puede utilizar para satisfacer sus necesidades. El uso de los mismos está influenciado por su cultura y desarrollo tecnológico.

Podemos mencionar dos tipos:

Los recursos renovables: son aquellos que se producen en forma espontánea y podemos contar permanentemente con ellos, si el uso que hacemos de ellos no supera su capacidad de reposición.

Ej.: Suelo, aire, sol, agua, los cultivos y animales.

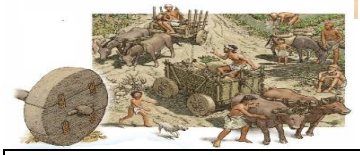
Los recursos no renovables: son aquellos cuyas reservas, inevitablemente, se acabarán en algún momento ya que no resulta posible producirlos, cultivarlos o regenerarlos para sostener su tasa de consumo. Esto quiere decir que el consumo de los recursos no renovables es superior a la capacidad de la naturaleza para recrearlos.

Ej.: el petróleo, los minerales.

2) Historia de la tecnología: el hombre fue utilizando los recursos naturales para satisfacer sus necesidades.

Observa detenidamente la secuencia y completa la historia.

ESCUELA PROVINCIAL DE EDUCACIÓN TÉCNICA N°8
CURSO: 1° AÑO 1ra.
ESPACIO CURRICULAR: TECNOLOGÍA

	En los comienzos de la humanidad el hombre tenía necesidades y debió fabricar herramientas para……..
	Cazó animales para poder…….…….
	Con el descubrimiento del ……. pudo……
	Al comienzo deambulaba para conseguir el alimento, luego se estableció y trabajo la tierra
	Empezó a emplear las fibras vegetales para…… ……
	Aprovecho el cuero y la lana para…… ……
	Comenzó a utilizar la arcilla de la tierra y realizo……
	Al formar aldeas y al permanecer en un solo sitio tuvo ms tiempo para……..... ……
	El invento de la rueda y la domesticación de los animales le permitió……...
	Y a través del comercio pudo……

¡Cuántas cosas que sacó el hombre de la naturaleza!

3) De la historia anterior extraigan la mayor cantidad de recursos naturales e indiquen si son:

Recursos renovables	Recursos no renovables

4) Dibuja un producto tecnológico que se haya utilizado antes según el relato anterior y compáralo con un producto de la actualidad que satisfaga la misma necesidad. Indica de que material esta hecho y que necesidad satisface.

5) ¿Qué necesidades figuran en el primer relato, ordénalas y responde: ¿Cómo o con qué productos tecnológicos soluciona estas necesidades?

Necesidades	Producto Tecnológico
- - - - - -	

Recuerda

La creación de los distintos productos tecnológicos tiene su origen en las necesidades y los deseos de las personas.

ESCUELA PROVINCIAL DE EDUCACIÓN TÉCNICA N°8
CURSO: 1° AÑO 1ra.
ESPACIO CURRICULAR: TECNOLOGÍA

Tema: Las Necesidades

Actividades

1) ¿Qué son las necesidades? ¡Lee con atención!

Definición de Necesidad

Se llamará necesidad a aquellas sensaciones de carencia, propias de los seres humanos y que se encuentran estrechamente unidas a un deseo de satisfacción de las mismas. Por ejemplo, la sed, el frío, el hambre, un logro, un afecto, el poder, la realización personal, son algunas de las necesidades más comunes que los seres humanos, seguramente, experimentaremos aunque sea una vez en la vida porque están en nuestra naturaleza humana.

2) Ahora para diferenciar necesidades y deseos, buscarás para ello la definición de deseos.

Deseos:

3) Piensa en los últimos productos que han comprado o utilizado (*pregunta a un familiar en casa*) y completa el siguiente cuadro con lo que realmente necesitan y con lo que desearon.

Necesidades	Deseos
- - - - -	- - - - -

4) Lee con atención.

Para poder vivir debemos adquirir distintos elementos, a este acto llamamos ***demanda*** y podemos decir que demanda es el deseo de comprar un bien o un servicio, cuando se tienen los medios para adquirirlos. Ej.: comprar un casco, un auto, o el servicio de luz, gas cable etc.

La demanda nace de nuestras necesidades, pero muchas de nuestras necesidades son el resultado de la sociedad actual en que vivimos, del consumir por consumir, de la moda vigente, de responder a un determinado sector social.

Las demandas están influenciadas por *la publicidad y las costumbres*, un ejemplo simple de demanda por publicidad seria el adquirir o comprar Coca-Cola o un celular muy publicitado y un ejemplo de demanda por costumbre seria el comprar el pan dulce en navidad, la sidra etc.

A) Ejercitación.

Dar 5 ejemplos de demanda influenciada por la publicidad y 5 influenciadas por las costumbres.

	Por publicidad	Por costumbres
1		
2		
3		
4		
5		

B) Recuerda *siempre* anotar en la última hoja de tu cuaderno (Glosario) cada palabra que no sepas su significado y buscarla en el diccionario.

C) Recorta y pega 5 o más productos tecnológicos e indica a qué necesidad responde.

D) Si hablamos de una necesidad básica para el ser humano, nos referimos a salud, ahora responde:

- ¿Qué es salud?
- ¿Qué virus afecta hoy a nuestro planeta?
- ¿Por qué se desplaza o contagia tan rápido?
- Enumera las medidas de protección necesarias para preservar la salud frente a este virus.
- Si nos cuidamos nosotros ¿A quiénes más estamos cuidando?

Directora: Elvira Gonzalez