



LA TECNOLOGÍA es el conjunto de saberes, conocimientos, habilidades y destrezas relacionados con procedimientos para la construcción y uso de artefactos naturales o artificiales que permitan transformar el medio para cubrir anhelos, deseos y necesidades.

INICIOS DE LA TECNOLOGIA: En la prehistoria, las tecnologías han sido usadas para satisfacer necesidades esenciales (alimentación, vestimenta, vivienda, protección personal, relación social, comprensión del mundo natural y social).

Edad de Piedra: Los humanos eran cazadores recolectores. Las primeras tecnologías de importancia estaban asociadas a la supervivencia, la obtención de alimentos y su preparación. El fuego, las herramientas de piedra, las armas y el atuendo fueron desarrollos tecnológicos de gran importancia de este periodo. En este tiempo apareció la música. Algunas culturas desarrollaron canoas lo que propició migraciones.

La Edad de Cobre y Bronce: se desarrolló la agricultura, la domesticación animal y los asentamientos permanentes. La combinación de estos factores posibilitó el desarrollo de la fundición de cobre y más tarde bronce.

La Edad de Hierro: el hierro posibilitó la creación de herramientas más resistentes y baratas. En la agricultura, las herramientas fuertes para el cultivo como las hachas de hierro, los picos, los rastrillos, las palas y las puntas de los arados hacían que la limpieza de la tierra y la producción de alimentos fueran más rápidos y más eficientes y le permitía a los granjeros cultivar tierras más fuertes. Las herramientas más eficientes en todas las áreas tuvieron como resultado más avances tecnológicos, el desarrollo de la industria y también más tiempo para descansar. Más tiempo de descanso entre otras personas con frecuencia también condujo a más tiempo para las artes y las ciencias. Se desarrollaron los alfabetos y las monedas.

ACTIVIDADES

1. copia el texto en tu cuaderno de tecnología acompañado del dibujo
2. Realizar un dibujo sobre una comunidad de personas de la edad de piedra y de los utensilios que manejaban.
3. Consultar la definición de las siguientes herramientas: lanza, cuchillo, hacha, flecha, rueda, mazo, punzón, pala, azagaya. Realizar un dibujo de **CADA** herramienta