

Martes 10 de agosto recuperación para

Guía # 8

Tema

LA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL

Del 2 al 13 de agosto

Propósito

Que el estudiante este en capacidad de explicar de manera crítica y contrastada la influencia de algunas de las revoluciones europeas de los siglos XVIII y XIX sobre los procesos independientes en América.

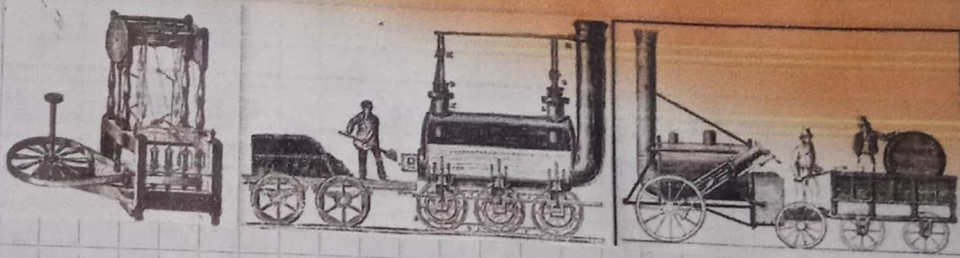
Motivación

A continuación, va a observar detenidamente el siguiente video: La revolución industrial, sus causas etapas, inventos y consecuencias.

Explicación

A continuación, empezara el proceso de aprendizaje, para ello debe leer detenidamente. En el siguiente material de lectura encontrará conceptos sobre:

Revolución industrial



La revolución industrial fue un proceso de profundas transformaciones económicas, sociales culturales y tecnológicas que se desarrolló entre 1760 y 1840, y tuvo su origen en Inglaterra.

La revolución industrial marco un antes y un después en la historia de la humanidad. Especialmente porque su impacto se extendió a todos los ámbitos de la sociedad.

Ejemplo de ello son los importantes avances en el transporte, la mejora de la productividad y el aumento de la renta per capita.

Un resumen, significa la creación de innovaciones tecnológicas y esperar que supusieron una ruptura con las estructuras socioeconómicas existentes hasta el momento.

Se le conoce como primera revolución industrial después de que años más tarde se produjera una nueva revolución industrial conocida como segunda revolución industrial. En los siglos XX y XXI se produjeron la tercera revolución industrial y la 4ª revolución industrial, respectivamente.

Ejercicios

Actividad 1

Realiza un mapa conceptual

LA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL

¿Que fue?

La revolución industrial fue un proceso de profundas transformaciones económicas, sociales, culturales y tecnológicas que se desarrollaron entre 1760 y 1840, y tuvo su origen en Inglaterra.

Características

El poder absoluto de la monarquía fue sustituido por el dominio de la burguesía sobre la economía y la política, lo que produjo el origen de la clase social del proletario.

El comercio a nivel mundial mejoró, esto debido a la gran capacidad de producción y a las innovaciones en el transporte por tierra y mar.

La producción industrial de alimentos se generó a gran escala.

Se crearon nuevas industrias, tales como la textil, la siderúrgica y la minera.

El hierro fue sustituido por el acero, siendo este un material mucho más duro y resistente.

Actividad 2

Consulta sobre la máquina a vapor

R/ Una máquina de vapor es un motor de combustión externa que transforma la energía térmica de una cantidad de agua en energía mecánica. Este ciclo de trabajo se realiza en dos etapas.

Actividad 3

Explica que fue la revolución industrial

R/ Fue un proceso de profundas transformaciones económicas, sociales, culturales y tecnológicas que se desarrolló entre 1760 y 1840, y tuvo su origen en Inglaterra. Marco un antes y un después en la historia de la humanidad.

Cual fue el origen

R/ La Revolución industrial tuvo su origen en Inglaterra, donde se daban unas condiciones políticas, socioeconómicas y geográficas adecuadas. La máquina de vapor fue la base sobre la que se creó todo el desarrollo que vino propiciado como consecuencia de la revolución industrial.

CAUSAS DE LA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL

- Aumento de la producción agraria
- Mano de obra abundante
- Capital
- Expansión del comercio
- Innovaciones técnicas
- Mentalidad empresarial
- Política favorable

CONSECUENCIAS DE LA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL

- Consecuencia social
- Consecuencia económica

CARACTERISTICAS

- R// La producción industrial a gran escala, especialmente de alimentos
- El dominio de la burguesía sobre la economía y la política, justificando el poder absoluto de la nobleza dando origen a la clase social.

Los inventos más importantes de la revolución industrial

R// Maquina de vapor

- El telefono

- El auto movil

- El avion

- La bombilla de luz