

la revolución industrial

motivación: ¿Cómo afecta la revolución industrial al desarrollo económico, político y social de la humanidad?

Solución motivación

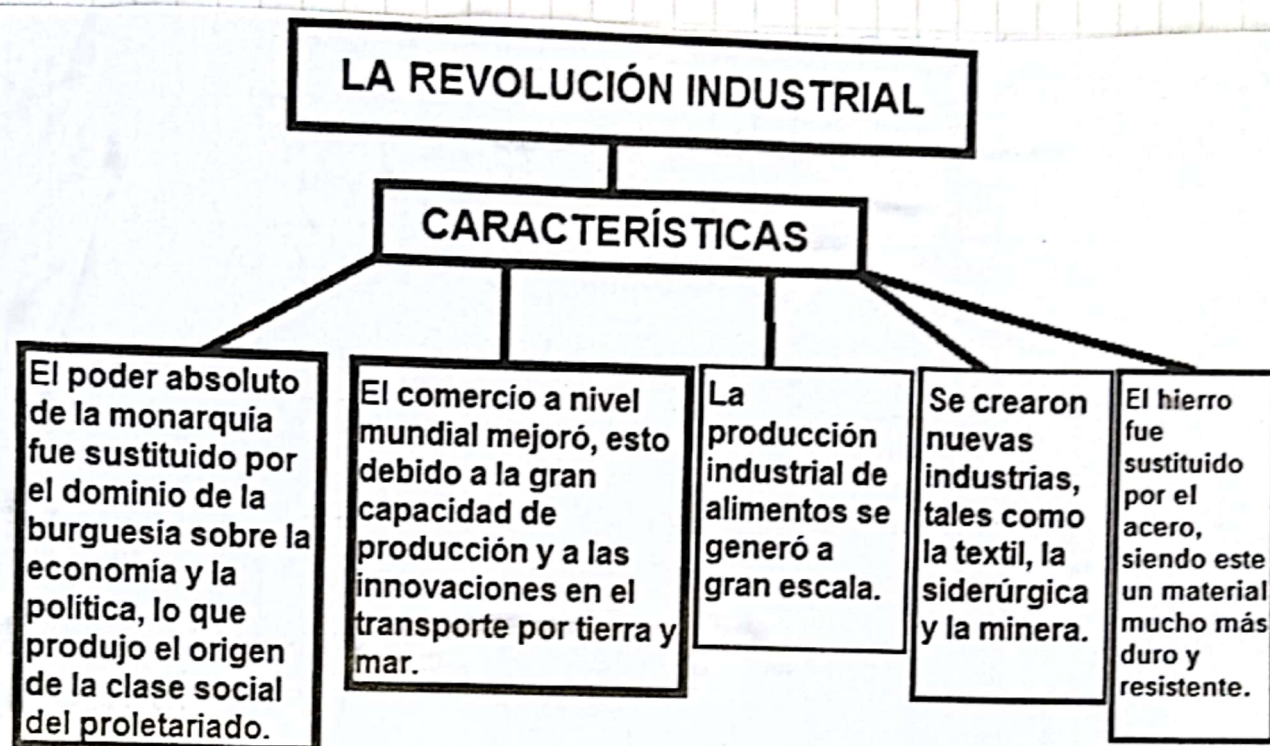
1) invención de nuevas máquinas que permitieron optimizar la producción con menos mano de obra humana.

ejercicio:

- 1) observa con atención el video
- 2) Realiza un mapa conceptual sobre la revolución industrial
- 3) Consulta sobre la máquina a vapor
- 4) explica que fue la revolución industrial
 - Define su origen
 - Explica las causas
 - Define las consecuencias
 - Enumera las características
 - Define los inventos más importantes

Solucion
Ejercicio

2)



3) es un motor de combustión externa que transforma la energía mecánica. este ciclo de trabajo se realiza en dos etapas

4) **Revolución industrial**: fue el proceso de transformación económica social y tecnológica.

Origen nace en Gran Bretaña a mediados

del siglo **XVIII** fue posible por la existencia de una monarquía liberal y no absolutista

- **causas**
- políticas
- socioeconómicas
- geográficas
- mecanización del trabajo
- **consecuencias**
- fracturación de la sociedad formada por la burguesía
- **características**
- producción industrial a gran escala
- dominio de la burguesía sobre la economía y la política
- **inventos más importantes**
- máquina a vapor
- el teléfono
- el automóvil
- el avión
- bombilla de luz