

TECNOLOGIA Y SOCIEDAD

PROPÓSITO: Que yo Reconozca y describa la importancia de algunos artefactos en el desarrollo de actividades cotidianas

DESEMPEÑO: Identifico y describo artefactos que se utilizan hoy y que no se empleaban en épocas pasadas.

SABIAS QUÉ?



La tecnología está involucrada en todos los aspectos de nuestras vidas.....Incluyendo al medio Ambiente, por eso debemos conocer cómo podemos ayudar a que éste se mantenga...

Hoy en día los grandes inventores con el fin de cuidarnuestro. Medio ambiente han diseñado algunos objetos ymaquinarias con productos No tóxicos.

EL MOLINO ACTUAL

Hoy en día los cereales se muelen mediante energía eléctrica o energía química (motores de explosión), mientras que los mecanismos consisten en una serie de rodillos apretados mediante muelles (molino de barras) que van desmenuzando el grano y depositando el resultado en un sistema de cernido que, generalmente, funciona por centrifugación.

Una de las ventajas de estos molinos modernos, es que todo el sistema está cerrado y el polvo de la molienda (harina) no se pierde, como ocurría con una parte importante en los antiguos.

OTROS TIPOS DE MOLINOS

- **Molino de bolas:** Este tipo de molinos se utiliza con frecuencia en la industria minera. El Molino de bolas es el equipo importante para pulverizar materias que han sufrido previamente un proceso de machaqueo. Utilizado para reducir a polvo la materia prima mediante la rotación de un tambor que contiene bolas de acero o de otro material.
- **Molino de barras:** Utilizado para reducir a polvo la materia prima mediante la rotación de un tambor que contiene barras de acero o de otro material. Este tipo de molinos se utiliza con frecuencia en la industria minera.
- **Molino de martillos:** Utilizado para reducir a granulometría reducida la mena, mediante la rotación de un eje al que están adosados martillos de aleaciones duras. Este tipo de molinos se utiliza con frecuencia en la industria minera.

¡LLEGO LA HORA DE CREAR!

Vamos a crear un molinillo de viento en papel, para ello usted debe seguir el paso a paso para este. ANIMO..

