PROPÓSITO:

Identifico en un diagrama de bloques, las etapas que se necesitan para elaborar industrialmente unas tijeras.

MOTIVACIÓN:

TALLER N°9



¿Cuál es el proceso de elaboración de las tijeras?

Punto de partida

Para que unas tijeras lleguen al público, operaron sobre la naturaleza una serie de transformaciones. Acompáñanos a conocer el proceso de elaboración de las tijeras.

EXPLICACIÓN:

Proceso de elaboración de unas tijeras



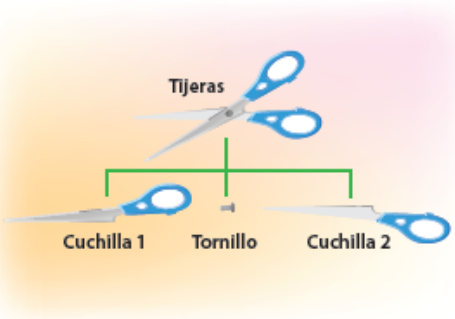
Imágenes tomadas del video "Las tijeras: cómo se fabrican" http://www.youtube.com

Activar V
Ir a Configu

EJERCICIOS:

Recuerda

1. En la fabricación de las tijeras se emplean siete etapas. La primera, es el corte de una lámina de acero inoxidable para obtener las cuchillas. ¿Consideras que los moldes de corte son diferentes para cada una de las cuchillas?



2. ¿Cuáles crees que son las razones para elaborar las tijeras en acero inoxidable?

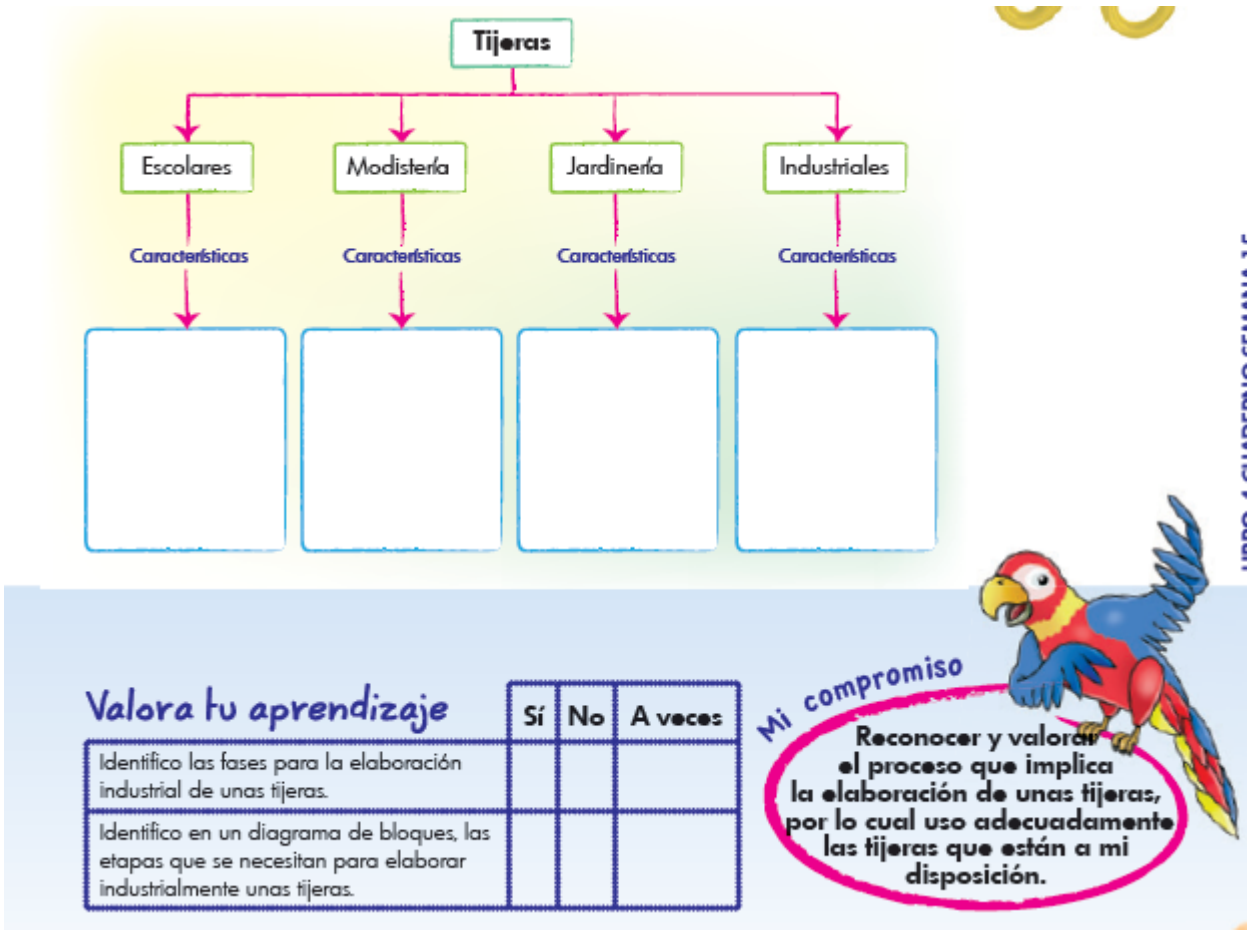
EVALUACIÓN:



Aplica y resuelve

1. Antes de ensamblar las dos cuchillas de las tijeras, se les hace un arqueo leve a presión. ¿Cuáles crees que son las razones de realizar este paso?
2. El templado es un proceso térmico que consiste en incrementar muy rápido la temperatura de un material, para luego enfriarlo bruscamente. Con este proceso se endurecen notablemente los materiales. ¿Cuál crees que es la razón para que se aplique el proceso de templado en la fabricación de las tijeras?
3. Copia y completa en tu cuaderno el esquema acerca de los distintas clases de tijeras.





BIBLIOGRAFÍA:

https://www.mineducacion.gov.co/1759/w3-article-34...