

-Escuela: Escuela Técnica Obrero Argentino

- Docentes: Germán Tejada - Sergio Vergara

- Grado: 1^{er} año, Ciclo Básico

- Turno: Mañana y Tarde

- Área curricular: Metalmecánica

- Título de la propuesta:

1- Lee toda la propuesta antes de comenzar.

Recordamos la información estudiada acerca de las distintas herramientas de trabajo.

2- Diga brevemente la definición del martillo.

3- Nombre las partes del martillo

4- Responda

a- ¿A qué elemento se refiere cuando dice “varilla de acero templado de sección muy variada”?

b- Nombre las partes del elemento del punto anterior.

5- ¿Cuáles son los principales tipos de lima?

6- Observar y analizar el siguiente video

<https://www.youtube.com/watch?v=4AK1Pt-NryE>

7- Ingresa al siguiente link <https://www.youtube.com/watch?v=ErPdQcJVnM0> y observa el video detenidamente.

8- ¿Para qué sirve el taladro de banco?

9- Dibuja la herramienta y nombra sus características.

10- ¿Cuáles son los beneficios que nos aporta el uso del taladro de banco?

11- Explica cómo se realiza el cambio de velocidades, en un taladro de banco. ¿Es lo mismo si trabajo con madera y metales?

12- Explica cómo se coloca una broca.

13- Indica los pasos a seguir para realizar una perforación en una madera y/o metal.

14- ¿Cómo saber si el taladro está haciendo el agujero de forma correcta? ¿Qué debo hacer?

15- ¿Qué tipo de protección debo tener para usar el taladro de banco?

16- Teniendo en cuenta las unidades de medida de longitud, pasa los siguientes valores.

a- 3200km a cm

d- 278 hm a m

b- 890 dam a cm

e- 1500mm a cm

c- 32 cm a mm

Devolución de las guías a:

germantejada@live.com.ar

sergiovergara828@gmail.com

Director de la institución: Técnico Jorge Grosso