

**Задание на уроки Технология выполнения слесарных работ. Дата и время уроков по расписанию: 05.12 2023 год. 3-4-5-6 урок.**

**3 урок. Повторить тему: «Рубка, резка».**

**(Выполненную работу предоставить мне в личку группа «7-М» WhatsApp)**

### **Тема: 6. Резка металла**

**Выполнил студент группы 5-м \_\_\_\_\_**

**Задание №1.** Выберите инструмент для разрезания:...

- 1) листового материала толщиной 5мм; \_\_\_\_\_
- 2) труб диаметром до 60мм; \_\_\_\_\_
- 3) листового материала толщиной 2,5мм; \_\_\_\_\_
- 4) круглого и квадратного проката; \_\_\_\_\_
- 5) листового материала толщиной 0,5-1мм; \_\_\_\_\_

#### **Варианты ответов**

- а) ножницы ручные;
- б) стуловые ножницы;
- в) ручная слесарная ножовка;
- г) рычажные ножницы;
- д) труборез;
- е) ножовочная пила;
- ж) гильотинные ножницы;

**Задание №2.** Что такое резка металла? Подчеркните правильный ответ.

- а) Это операция, связанная с разделением материалов на части с помощью режущего инструмента;
- б) Это операция, нанесению разметочных линий на поверхность заготовки;
- в) Это операция, по образованию резьбовой поверхности внутри отверстия;

**Задание №3.** Назовите ручной инструмент для резки металла. Подчеркните ответ.

- а) Зубило, крейцмейсель, канавочник;
- б) Слесарная ножовка, ручные ножницы, труборез;
- в) Гладилка, киянка, кувалда;
- г) Развертка, цековка, зенковка;

**Задание №4.** Заполнить недостающие слова в тексте. (\*Используйте слова для вставки)

Тонколистовой металл разрезают с помощью \_\_\_\_\_  
Ручные ножницы состоят из двух \_\_\_\_\_, соединяемых между собой \_\_\_\_\_. На рис. 2. показана правильная \_\_\_\_\_ ножниц в зависимости от условий выполнения технологической операции. Каждая \_\_\_\_\_ ножниц составляет одно целое: \_\_\_\_\_ и ручку. Промышленность изготавливает \_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_ ножницы. У \_\_\_\_\_ ножниц верхняя режущая кромка лезвия расположена \_\_\_\_\_ от нижнего лезвия, а у \_\_\_\_\_ – с левой стороны. Разрезать листовой металл по прямым и кривым линиям лучше всего \_\_\_\_\_ ножницами. В этом случае всегда видна разметочная линия.

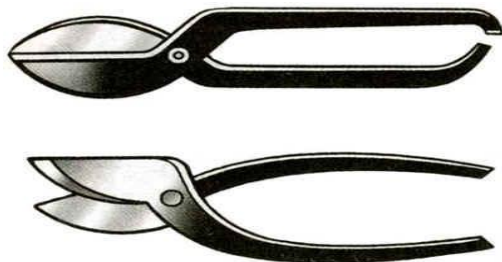


Рис.1.

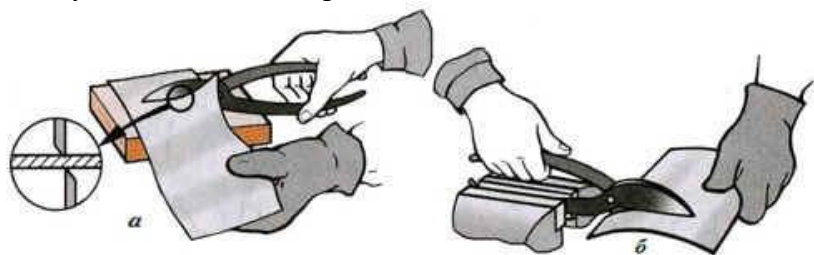


Рис.2.

\*Слова для вставки: ножницы, половинок, винтом, хватка, нож, правые, левые, справа.

