

Технология

8 класс

28.03.22

Тема урока: Геометрическая резьба по дереву.

1. Вступительное слово учителя

Резьба по дереву относится к старинным русским промыслам. Слово «промысел» произошло от глагола «промыслить», то есть помыслить, подумать, каким образом можно заработать. Наши предки не ждали, когда им кто-нибудь даст хлеба, а искали любую возможность заработать его, чтобы прокормить себя и свою семью.

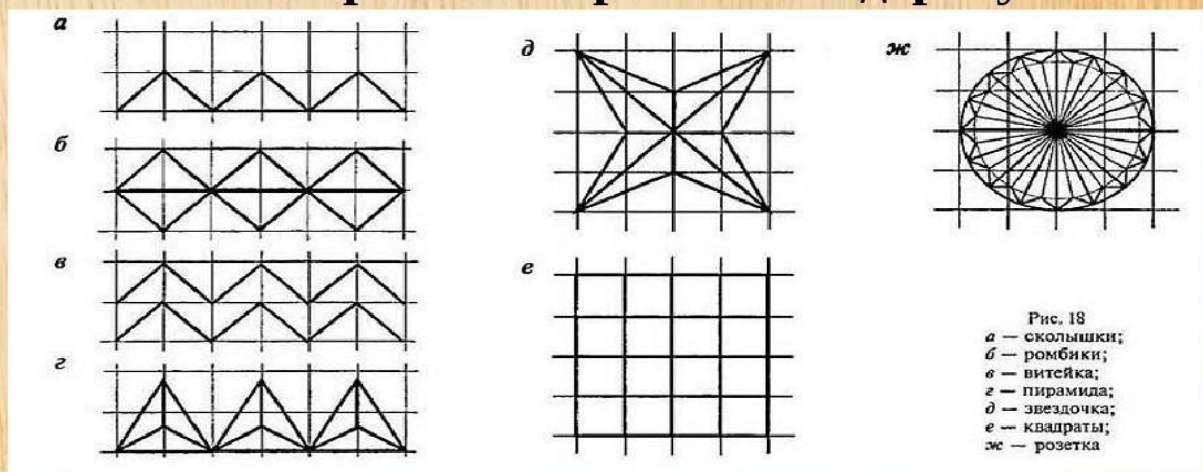
Так возникли народные промыслы. Бурное развитие их породило множество направлений. Это резьба и роспись по дереву, чеканка и гончарное дело, изготовление игрушек и др.

Изделия из древесины со слабовыраженной текстурой чаще всего расписывались или украшались резьбой.

Геометрическая резьба – самый древний способ украшения изделий из древесины. Резьбой украшали деревянные суда, избы, мебель, посуду, ткацкие станки и прялки. Она выполняется в виде выемок: двух -, трех - и четырехгранных, сочетания которых дает причудливый узор на поверхности древесины. Данный вид резьбы относительно простой в освоение, не требует применения сложного и разнообразного инструмента. Все многообразие элементов геометрического орнамента выполняется одним ножом, так называемом «ножом – косяком». Для изготовления данного инструмента можно использовать легированную или быстрорежущую сталь. Первым условием получения качественного инструмента является то, что он должен быть обязательно кованым и наклепанным. Основным элементом геометрической резьбы является треугольник, грани которого образуют пирамиду, опрокинутую вершиной вниз.

Треугольники могут иметь самые разнообразные формы и размеры. Стороны треугольники могут быть не только прямолинейными, но и являться частью дуги окружности. Сочетание различных треугольников образует мотивы геометрической резьбы. Рассмотрим каждую фигуру в отдельности:

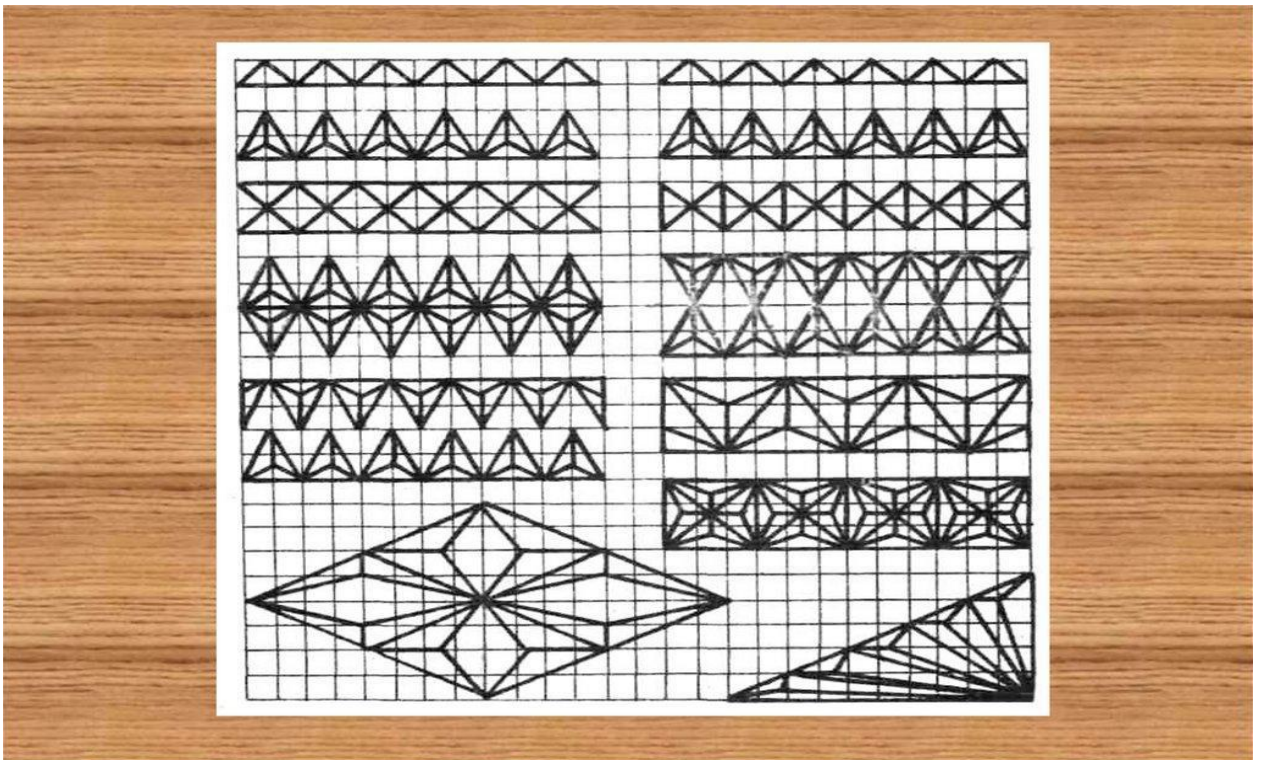
Названия элементов геометрической резьбы по дереву



Сколышки –Ромб и витейка –Пирамида –Звездочка и розетка Сочетая различные фигуры можно создавать различные композиции

2.Посмотрите видеоурок

<https://youtu.be/EdZ28ddRfBg>



3. Домашнее задание:

1. Придумайте и нарисуйте рисунок геометрической резьбы, чтобы в нем использовались все виды-сколышка, пирамиды, ромба, витейки, звездочки и розетки-4 балла

2. Изготовить сувенир солдату-+1 балл