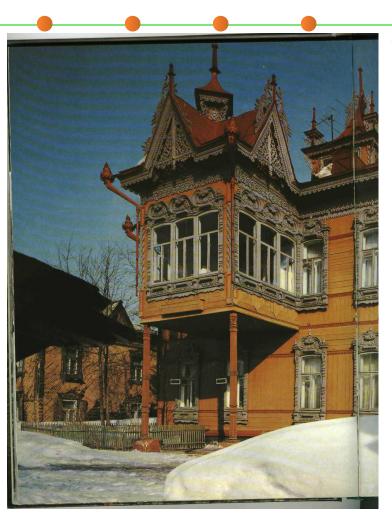
Деревянные кружева в технике изонить

Учитель технологии: Орехова Л. А. Учитель информатики: Кузнецова Е. Е. МОУ сош №14 г. Томска

Цели урока:

- Образовательная научить заполнению углов и окружностей в технике изонить.
- Развивающая научить видеть красоту кружев и составлять композицию.
- Воспитательная воспитать аккуратность в работе, трудолюбие, кропотливость.





Не шелохнется трава. А над нею – синева.

А над нею, словно в сказке,

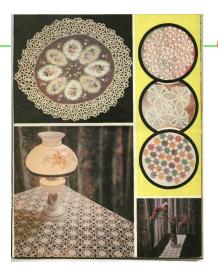
Оживают кружева.

Их мелодия простая

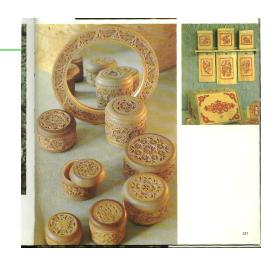
В душу входит не спеша.

Заворожено внимает Им послушная душа.

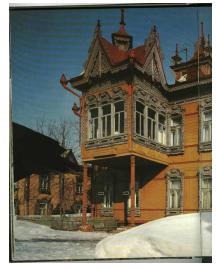
Образцы кружев



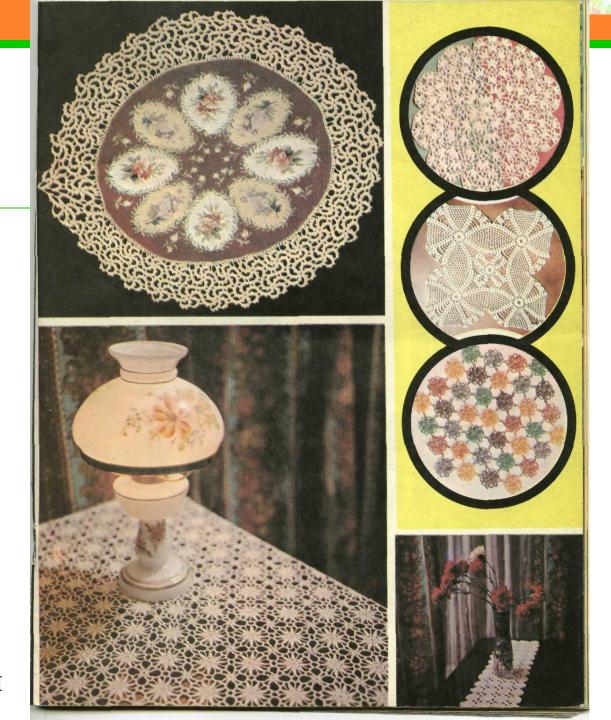








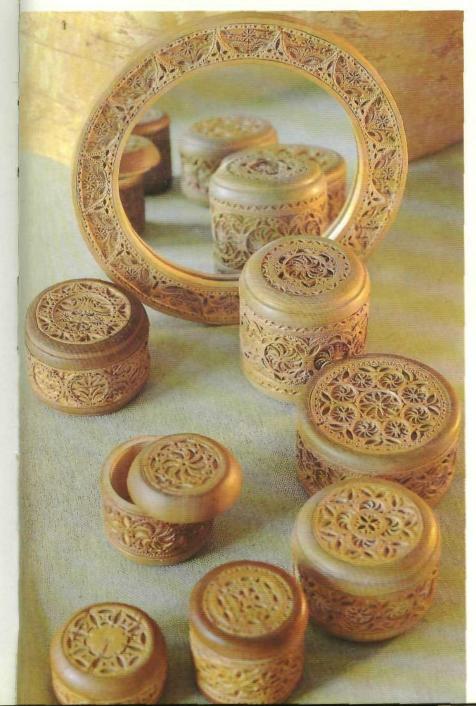




К образцам

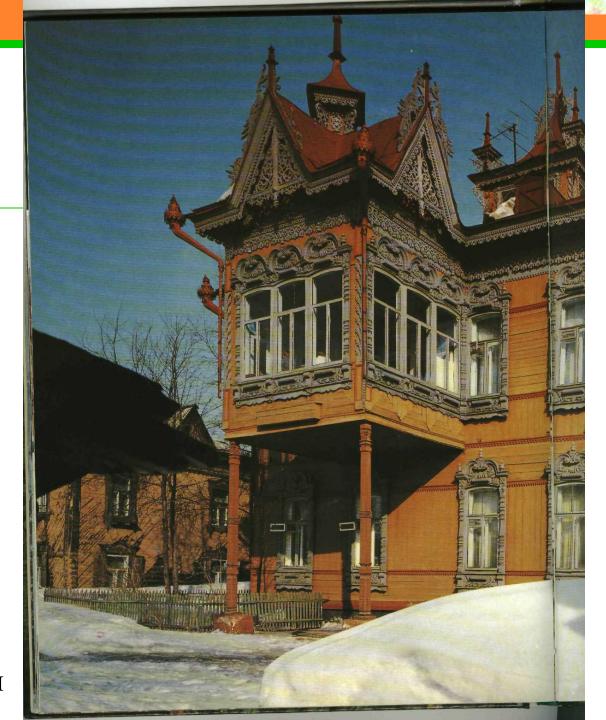


К образцам

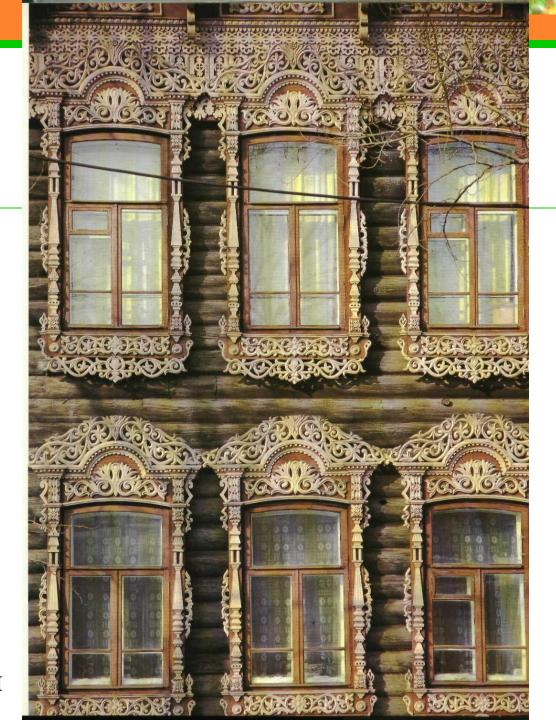








К образцам



К образцам

Инструкционные

- карты:
 - 1. Заполнение углов квадрата.

2. Заполнение углов.

3. Заполнение окружности.

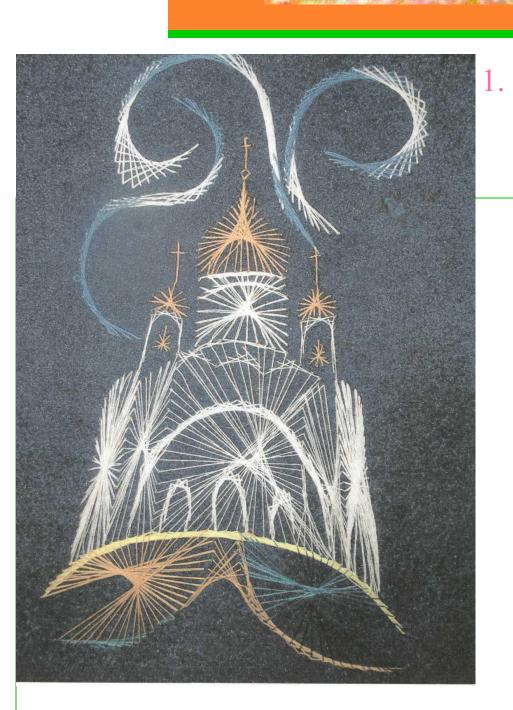
Бопросы по технике безопасности:



- Где нужно хранить иглы?
- Какую опасность они представляют для человека?
- 3. Как нужно передавать ножницы?
- 4. Где хранят ножницы?

Последовательность выполнения работы:

Последовательность выполнения работы:



Из простейших геометрических фигур: окружность, угол, квадрат, прямоугольник постройте воображаемую схему узора кружева (см. инструкционные карты).

2. Изготовленный эскиз перенести на картон.

Скрепки, рисунок, картон



Наложите рисунок на картон и закрепите его скрепками

3. Проколоть картон шилом или иглой по рисунку.

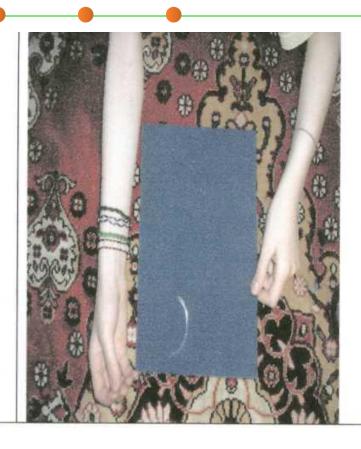
Картон, рисунок, шило или игла

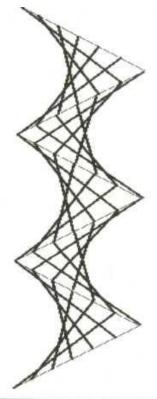


Проткните картон шилом или иглой по рисунку

4. Вышить рисунок с учетом цветовой гаммы

Игла, картон, нитки синего и белового цвета





Вышейте облака сначала синего, а потом белого цвета по графику

5. Закрепить нить скотчем или клеем.

Скотч или клей



Когда нить закончится, закрепите её скотчем или клеем



Последовательность работы на компьютере:

- 1. Установить сетку на листе.
- 2. С помощью графических примитивов построить схему узора.
- 3. Сохранить графическое изображение.
- 4. Распечатать графическое изображение узора.

Вопросы :

- 1. Понравился ли вам новый вид рукоделия?
- 2. Что нового вы узнали на уроке?
- 3. Какую роль сыграл компьютер для вас на уроке?
- 4. Помог ли вам компьютер?