



Тема :
«ИГОЛЬНОЕ КРУЖЕВО»

МАСТЕР КЛАСС
для учителей
технологии

Ткач Л.А.
Учитель технологии
ГБОУ средняя школа № 201






Цель : Познакомить учителей с самым древним кружевом из всех известных – игольное кружево.


Задачи: Познакомить учителей с различными видами игольного кружева.

Научить технологии выполнения «солнечного» игольного кружева.





Наглядные пособия, оборудования и инструменты:

- Изделия, выполненные в технике игольного кружева;
иголка для вышивания, картон, циркуль, ножницы, нитки «ирис».
 - Мультимедийная презентация.
- 



Ход занятия:

(с использованием презентации)



- 1. Организационный момент.
- 2. Сообщение теоретических сведений (слайды с 1 по 8)
- 3. Этапы изготовления игольного кружева (слайды с 9 по 13).
- 4. Знакомство с работами учащихся (слайды 14 по 17).
- 5. Практическая работа по выполнению «солнечного» игольного кружева.



Солнечное кружево

7. Солнечное кружево.

Очень красиво кружево, выполняемое в виде кружочков – розеток с натянутыми по диаметрам нитками.

Солнечное кружево получило свое название по виду основного элемента, имеющего форму розетки, из центра которой расходятся нитевые лучи, расшитые самыми разными разделками.

Считают, что этот вид кружева родился в Испании. Еще в 16-17 в там плели кружево «vesellio»(солнце), известное также как «Тенерифе-кружево», названное по одному из Канарских островов, где его делали. Их Испании этот метод кружевоплетения под названием «paduti» переселился в Новый Свет, а само кружево стали называть бразильским. В Европе упрочилось название «солнечное».

Известно много методов шитья солнечного кружева: на веретенце, на специальных деревянных формах.

Самый распространенный сейчас метод шитья солнечного кружева «на подложке». Подложкой может служить плотная ткань, рисовальная или чертежная бумага, тонкий картон.

Работа включает в себя 4 этапа:

1 этап: изготовление трафарета

2 этап – натягивание лучевых сновок.

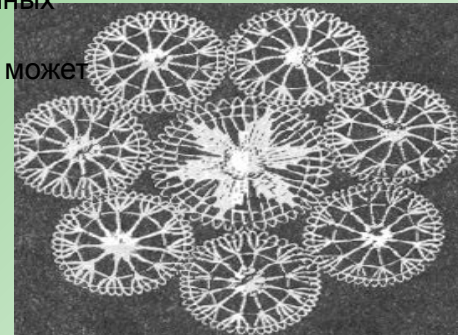
3 этап: заполнение розеток разделками.

4 этап – соединение элементов (розеток) в кружево.

Вышитыми розетками чаще всего отделывают края салфеток, воротничков и др. изделий.

Вспомогательной основой для шитья игольного кружева необязательно окружность. Она может представлять собой квадрат, шестиугольник, прямоугольник, полуокружностью.

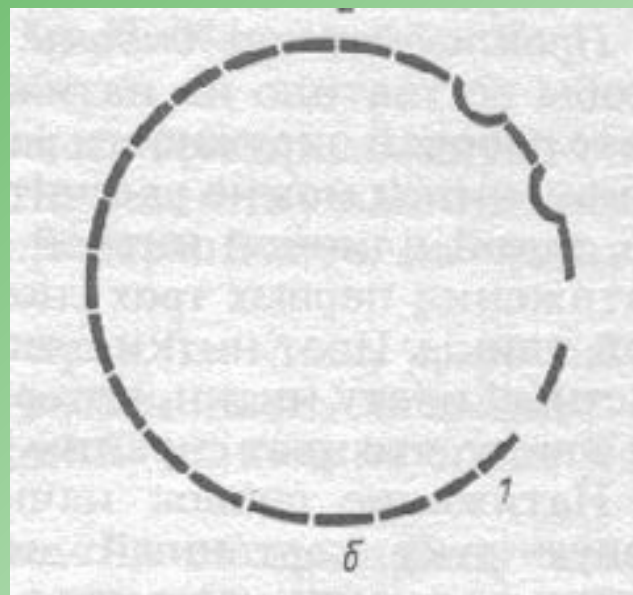
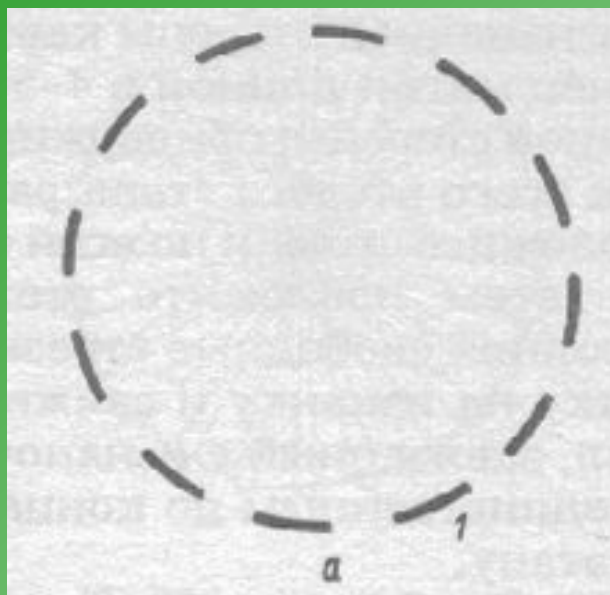
Но все плотные заполнения в узорах выполняются одним и тем же швом – настилом.



Изготовление кружева

I этап:

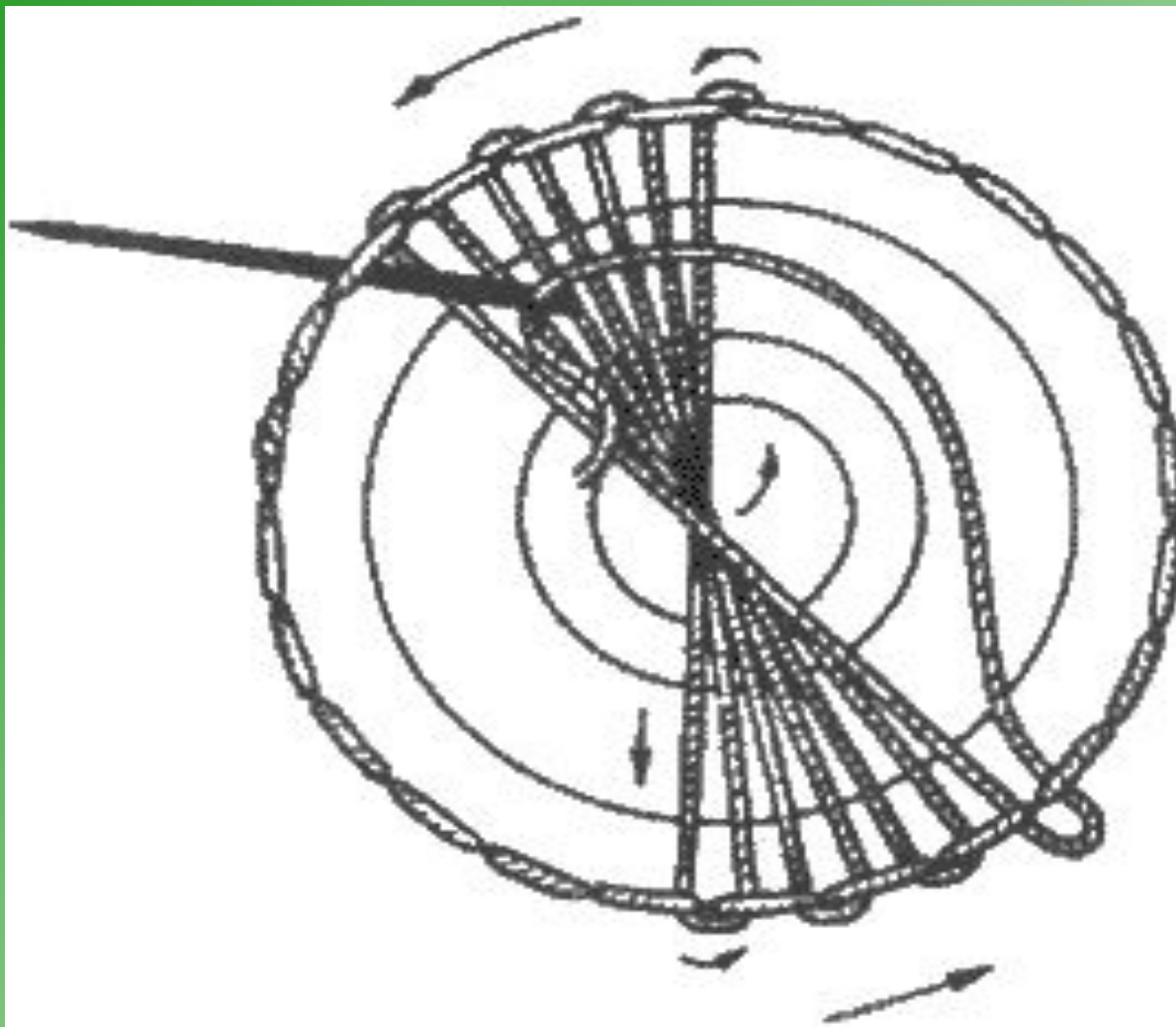
Подготовка основы



Прокладывание стежков основы

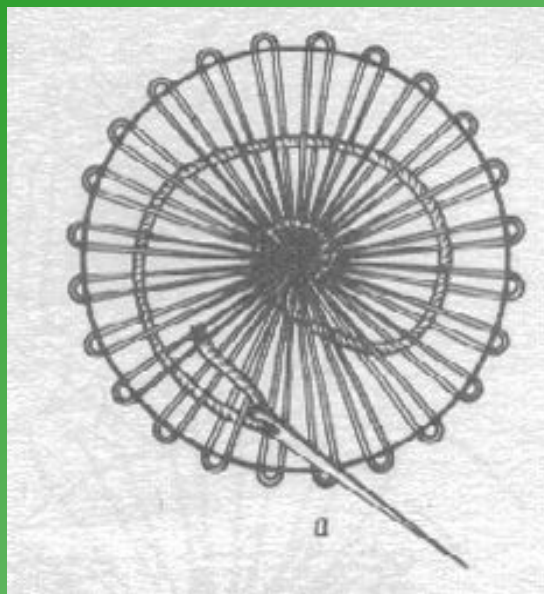
II этап:

Натягивание лучевых сновок

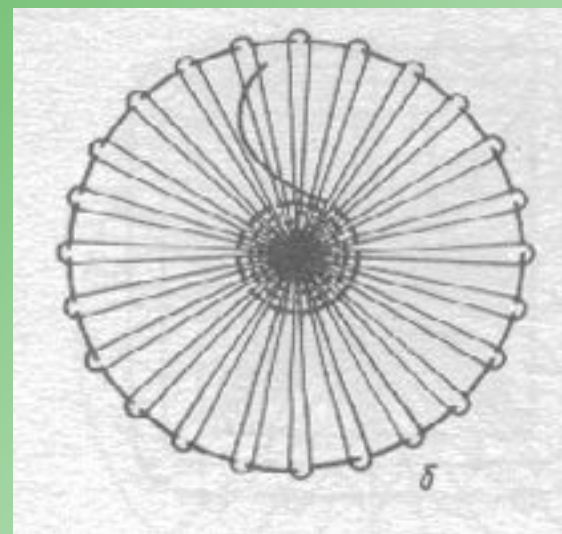


III этап: **Заполнение розеток**

А). Оформление центра розетки

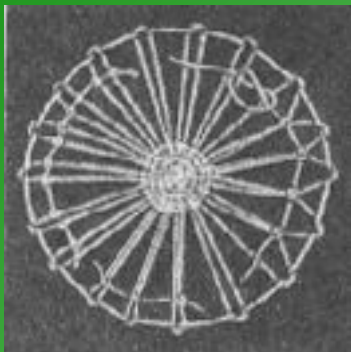


Настил через 1 сновку

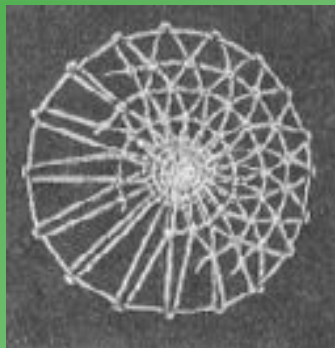


Настил через 2 сновки

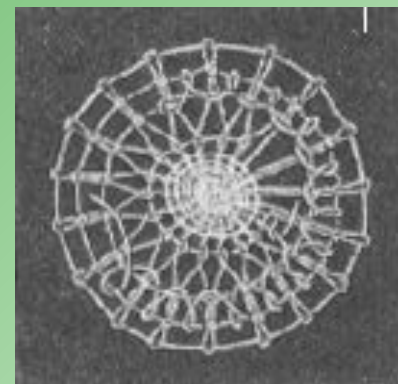
Б). Выполнение узелкового ажюра



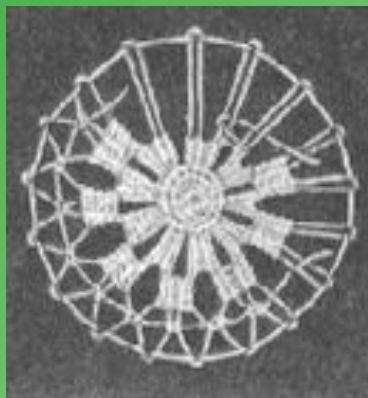
Вариант №1



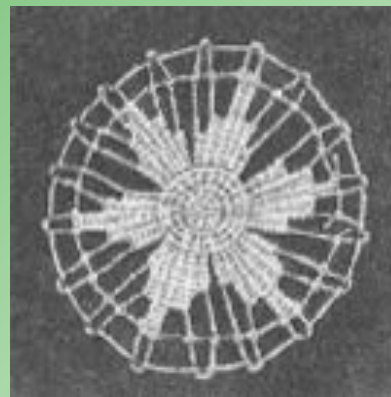
Вариант №2



Вариант №3



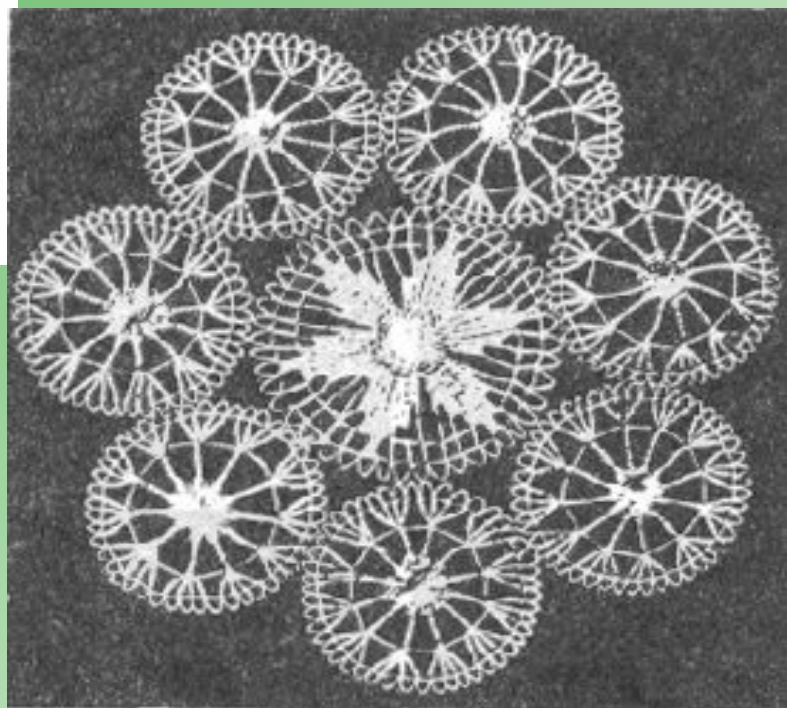
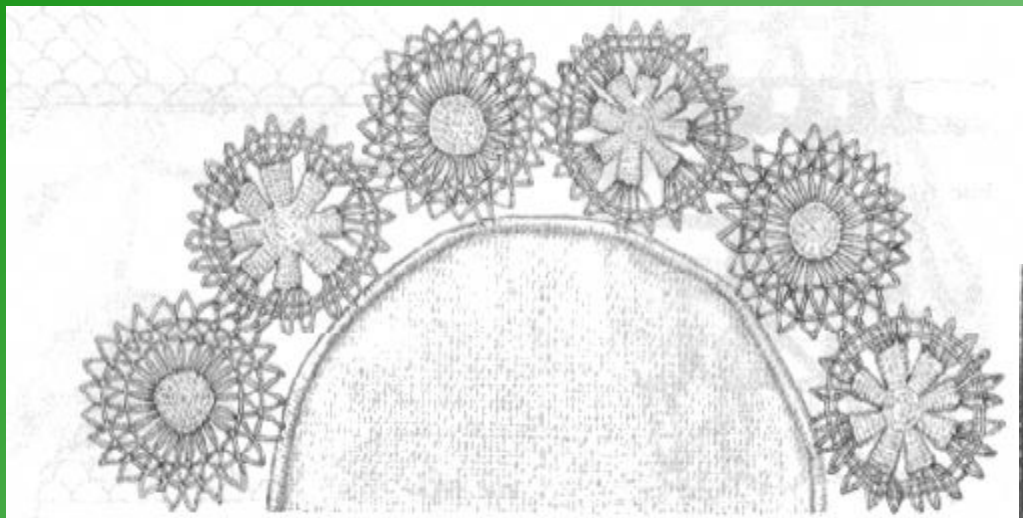
Вариант №4



Вариант №5

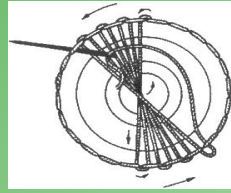
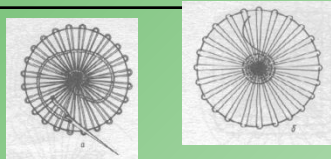
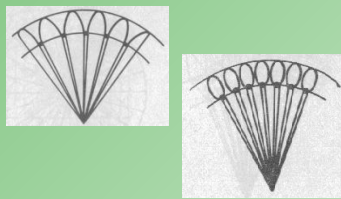
IV этап:

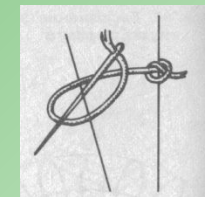
Соединение розеток в кружево



Игольное кружево

Технологическая карта.

№	Содержание	Эскиз
1.	Изготовление трафарета: А). Начертить круг диаметром и разделить его на равное четное число частей (18-24). Б). Проколоть дырочки (шилом или толстой иглой) в центре и по размеченным точкам по окружности. В). Вспомогательной нитью прошить окружность по дырочкам дважды «вперед иголкой».	
2.	Натягивание лучевых сновок. Ввести рабочую нить через центр. Рабочую нить натянуть поверх трафарета, поддевая стежки вспомогательной нити, обвивая стыки с соседним стежком. Весь круг заполнить сновками (диаметрами), все лучи должны пересекаться в центре круга.	
3.	Оформление центра круга. Заполнить центр окружности штопальным швом (настил).	
4.	Выполнить узелковые ажурные. А). Лучевые узелки – рабочую нить завязывают на каждой лучевой паре ниток-сновок. Б). Мережечные узелки – рабочая нить завязывает узелки, охватывая попарно нитки двух соседних лучей. В). Лучевые узелки. Г). Мережечные узелки.	
5.	Завершение работы. Рабочую нить, обвивая сновку, выводят через центр на изнанку. На изнаночной стороне разрезать стежки основы, выгашить их иглой. Отделить готовое кружево от картонного диска. На изнаночной стороне завязать в узлы все концы рабочей нити.	



Выполнение
сновочного узелка