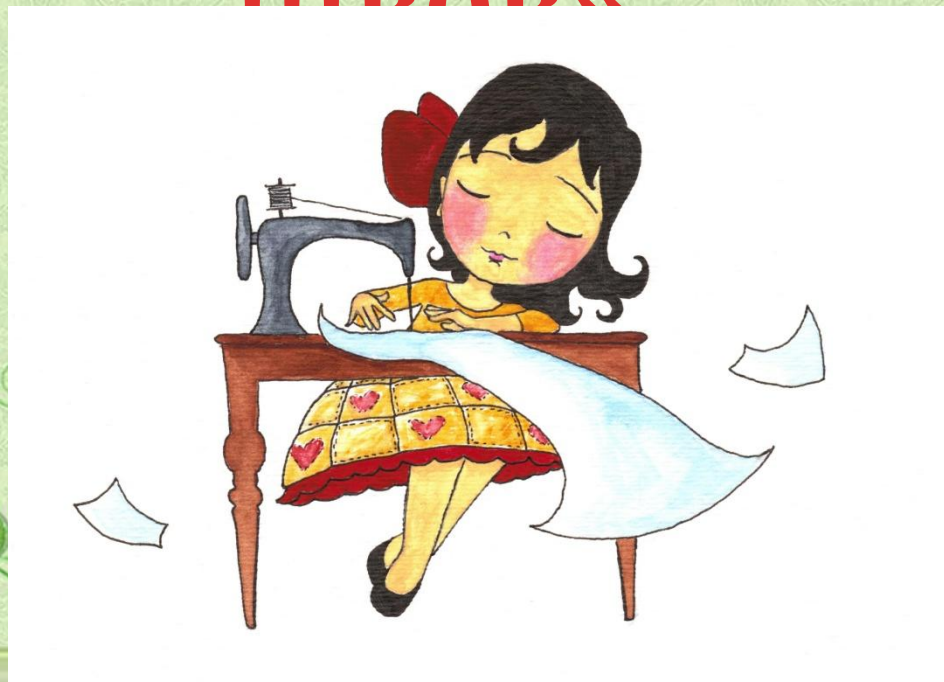


Технология 5-Б класс  
5-А класс

Дата 06.12.2021  
Дата 07.12.2021

# Тема урока: «Технология выполнения машинных швов»





**Цель урока:** познакомиться с видами машинных швов.

**Задачи урока:**

- *Обучающая:* ознакомление с условиями и приёмами выполнения соединительного и краевого швов и основными терминами.
- *Развивающая:* расширение знаний о способах соединения срезов деталей.
- *Воспитывающая:* формирование коммуникативных отношений между обучающимися, к продукту своего труда и товарищей, воспитание стремления работать последовательно и аккуратно.



## Отгадайте загадки:

1. Железная рыбка ныряет,  
А хвост на волне оставляет.

*Игла*

2. У иголочки подружка  
К ней привязана за ушко.  
След в след за нею ходит  
Узорчики выводит.

*Нитка*



3. Семь раз отмерь, один отрежь.

*Ткань*

4. Много делать мы умеем:

Стричь, кроить и вырезать.

Не играйте с нами, дети:

Можем больно наказать !.

*Ножницы*



5. Гладит все, чего касается,  
А дотронешься — кусается.

*Утюг*

6. Наша тетушка игла  
Строчку по полю вела.  
Строчка в строчку, строчка  
в строчку  
Будет платье вашей дочке.

*Швейная машина*



# КЛАССИФИКАЦИЯ РАБОТ

## Стежо

**Стежок** —  $\frac{к}{\text{—}}$  повторяющийся элемент ниточной строчки между проколами иглы.

## Строчк

**а**

Последовательный ряд стежков

## Шо

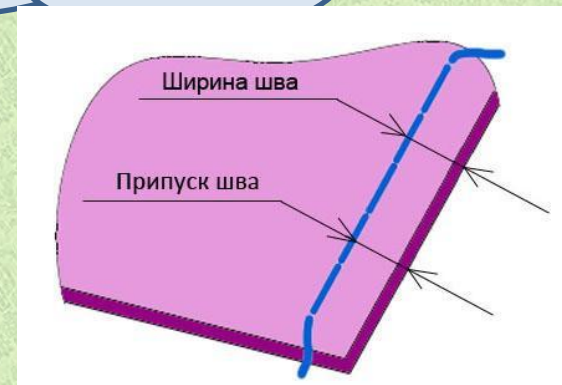
**Шов** — место  $\frac{в}{\text{—}}$  соединения двух или нескольких деталей машинной строчкой.

**Срез** — контур выкроенной детали.

считает строчку.

Между собой детали соединяют швами различной ширины.

**Ширина шва** — расстояние от строчки до среза детали.





# КЛАССИФИКАЦИЯ МАШИННЫХ ШВОВ

## Машинные швы

### Соединительны

Соединительный  
взаутюжку

Соединительный  
вразутюжку

Накладной

Настрочной

### Краевые

Вподгибку  
с открытым  
срезом

Вподгибку  
с закрытым  
срезом

Обтачные

### Отделочные

Складки

Стачной шов  
с кантом

Рельефные  
швы



# ОСНОВНЫЕ ВИДЫ МАШИННЫХ ШВОВ.

## Соединительные швы

Швы, которыми соединяют детали изделия из всех видов тканей, называются **соединительными**.

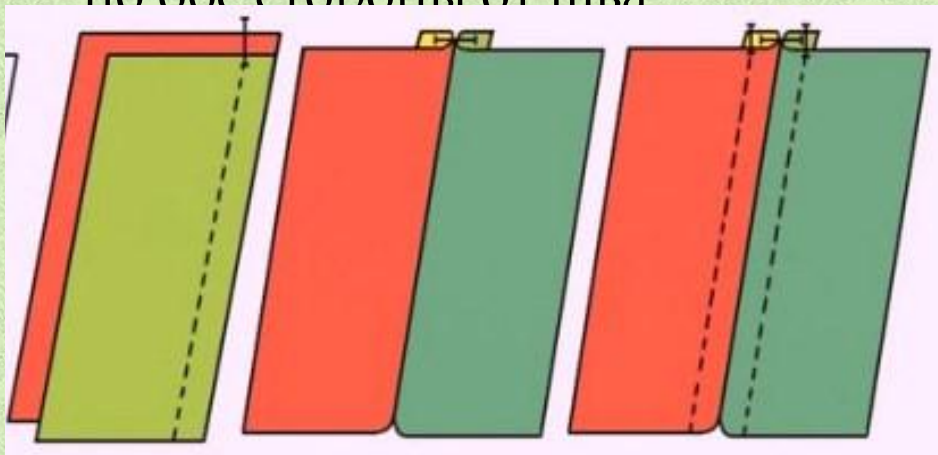
## Краевые швы

Краевые швы служат для обработки края изделия.



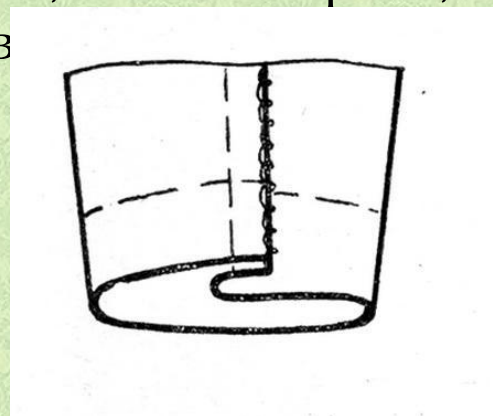
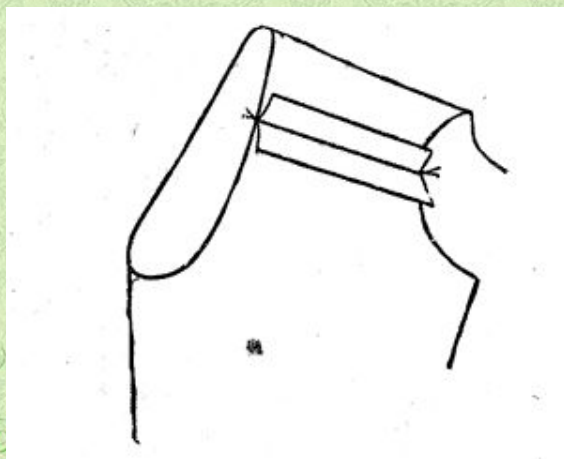
## Соединительный шов.

Шов выполняется прямой двухниточной строчкой. Детали изделия лежат по обе стороны от шва



Соединительный стачной шов.

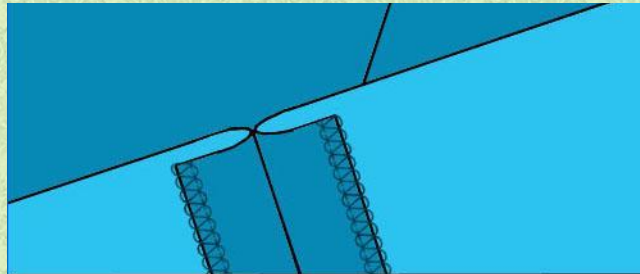
Соединительными швами стачивают плечевые, боковые срезы, срезы рукавов





# СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ШВЫ.

ВРАЗУТЮЖК  
У

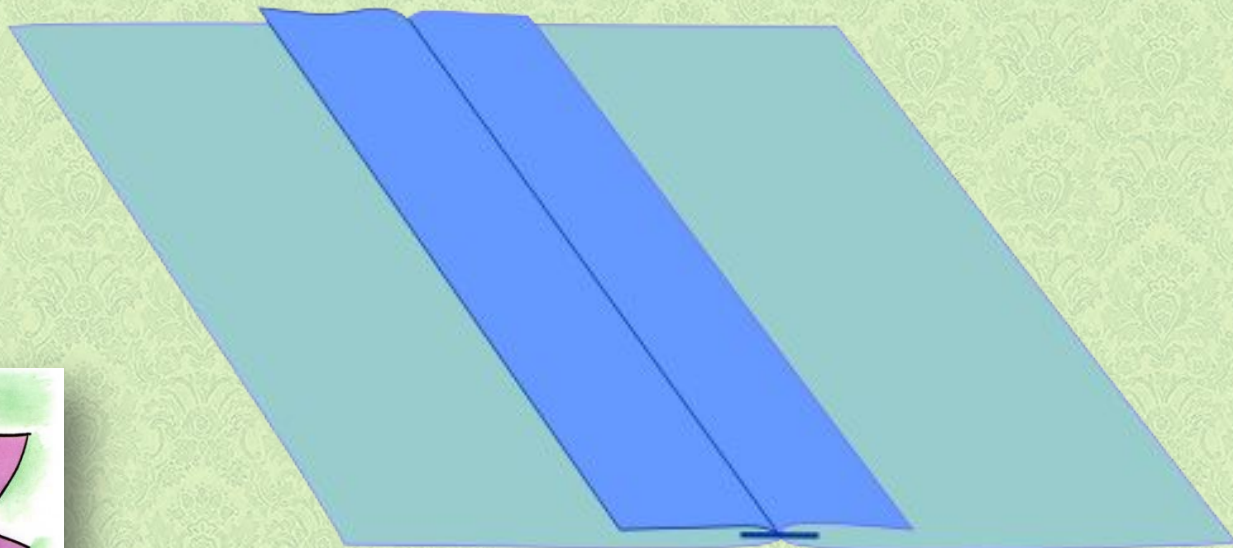


ВЗАУТЮЖК  
У





# ШОВ СТАЧНОЙ ВРАЗУТЮЖКУ.



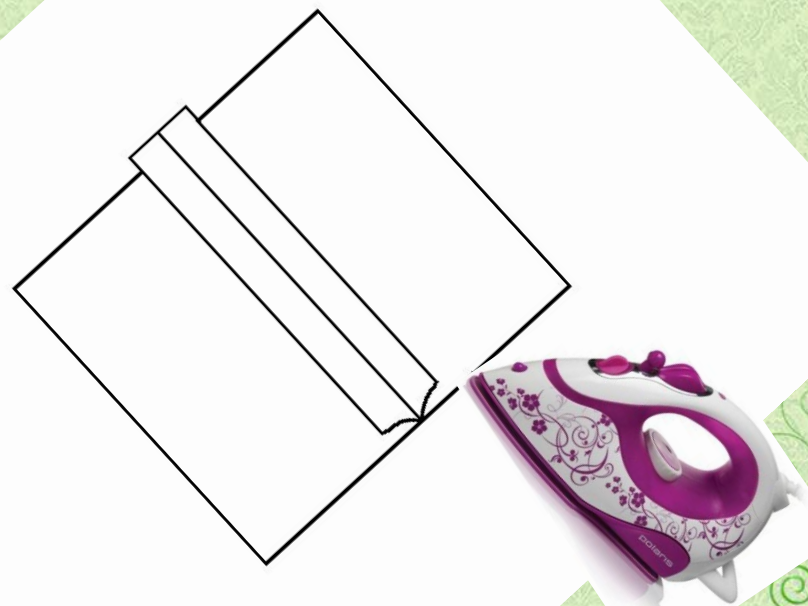
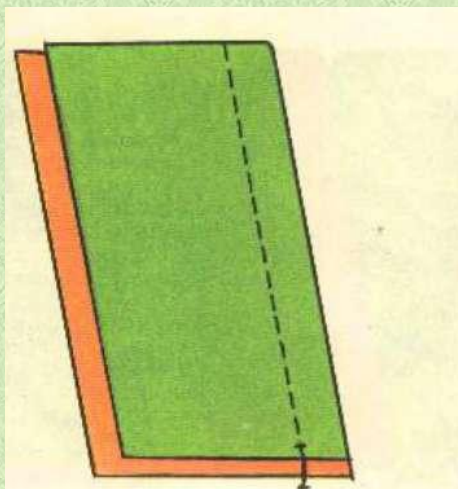
Графическое  
изображение.





## ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ СТАЧНОГО ШВА.

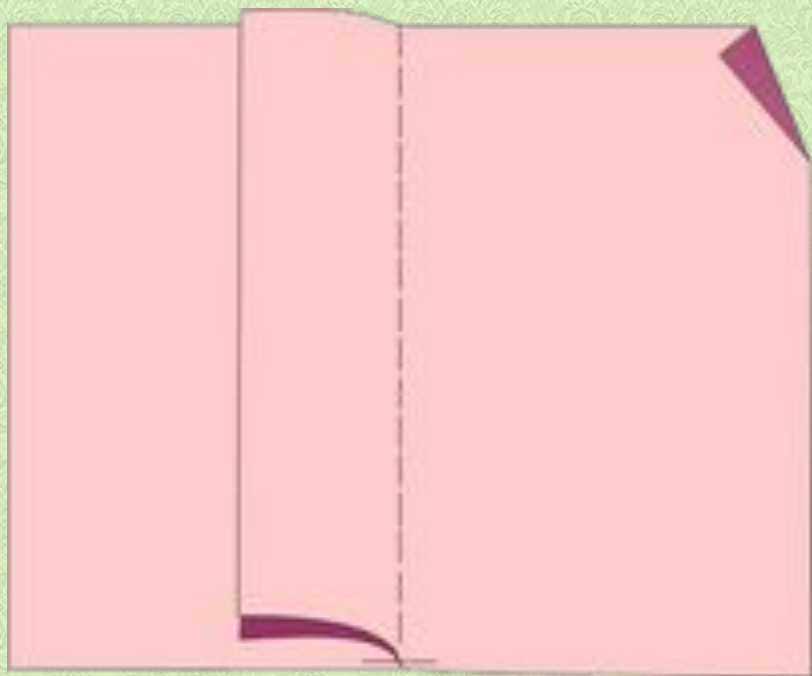
1. Детали складываем лицевыми сторонами внутрь, утюжим срезы и сметываем.
2. Стачиваем срезы прямой строчкой. Выполняем строчку в начале и в конце.
3. Нитки сметывания удаляем и выполняем влажно-тепловую обработку строчки.
4. Ширина припуска ткани на шов.



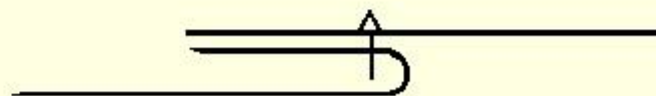


# СТАЧНОЙ ШОВ ВЗАУТЮЖКУ.

У стачного шва **взаутюжку** припуски шва заутюжены на одну сторону.



Графическое  
изображение.





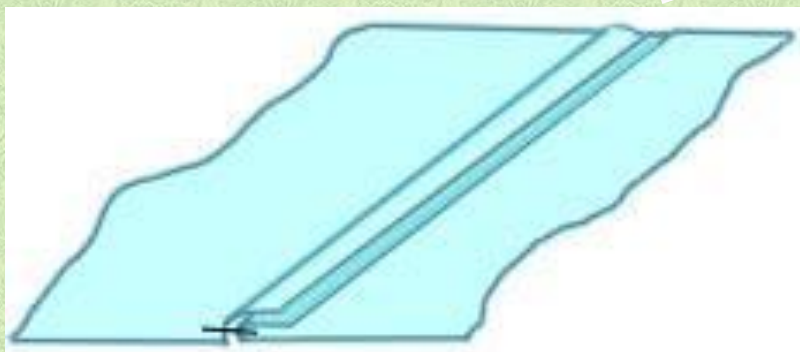
# ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ СТАЧНОГО ШВА.

1. Детали складываем лицевыми сторонами внутрь, уравниваем срезы и сметываем.

2. Стачиваем срезы прямой строчкой. Выполняем закрепки в начале и в конце

3. Прочки. Шитье припускам канвы на шов. 2-мяжно-тепловую обработку стачного шва

(припуски шва заутюживаем на одну сторону).





# КРАЕВЫЕ ШВЫ.

Краевые швы применяются для обработки краев и срезов различных деталей

для предохранения их от осыпания.

К краевым швам относятся швы вподгибку с закрытым

и открытым срезом.

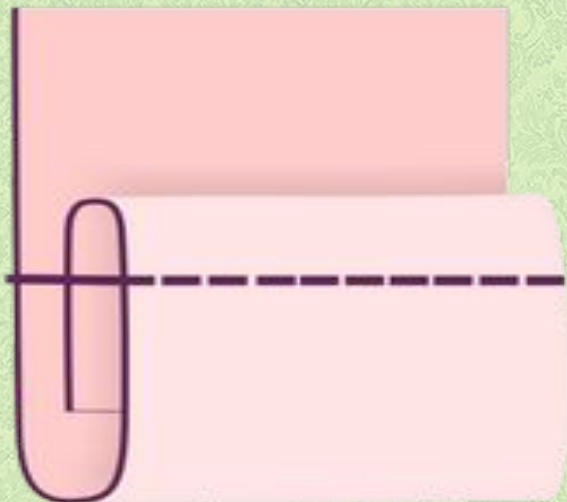




# ШОВ ВПОДГИБКУ С ЗАКРЫТЫМ СРЕЗОМ.

Шов вподгибку с закрытым срезом применяется при обработке нижнего среза юбок, брюк, платьев, рукавов, при пошиве

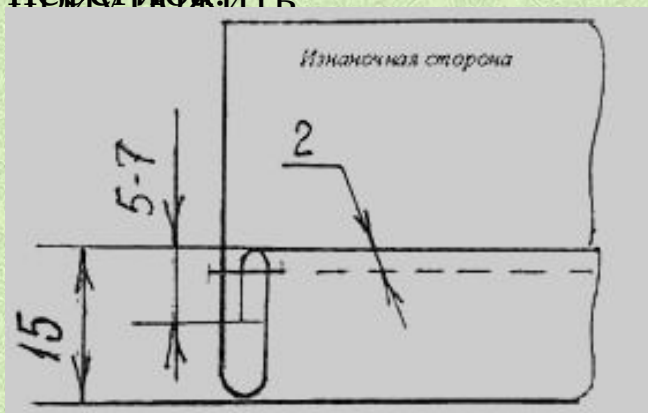
п





# ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ ШВА ВПОДГИБКУ С ЗАКРЫТЫМ СРЕЗОМ.

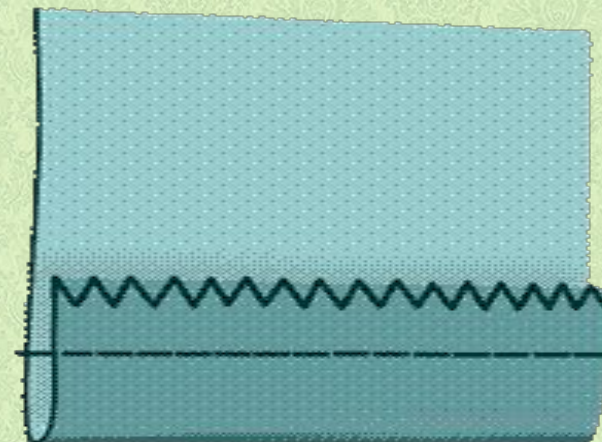
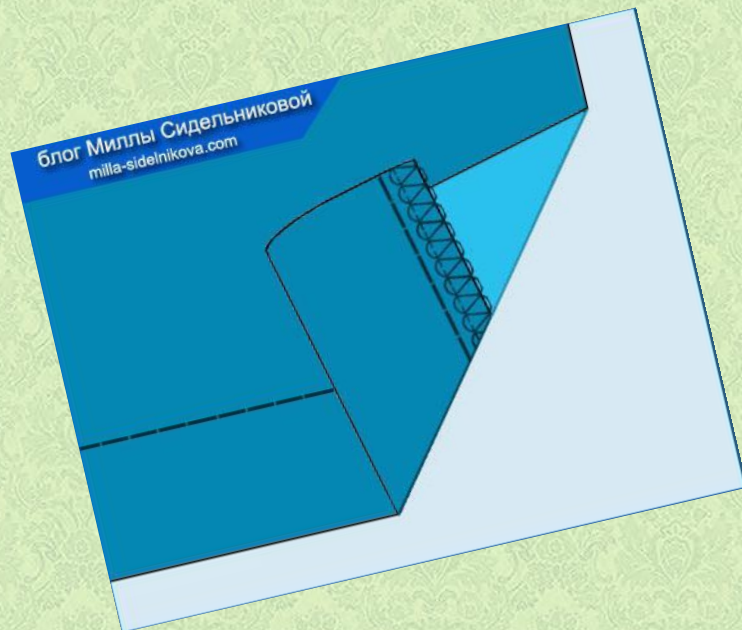
1. Отогнуть на изнаночную сторону и заметать срез на 5-7 мм.
2. Подогнуть и заметать второй раз на 15-20 мм.
3. Застрочить на расстоянии 1-2 см от внутреннего подгиба.
4. Удалить нитки сметывания. Шов не растягивать.





## ШОВ ВПОДГИБКУ С ОТКРЫТЫМ СРЕЗОМ.

Такой шов можно использовать, когда ткань не осыпается.



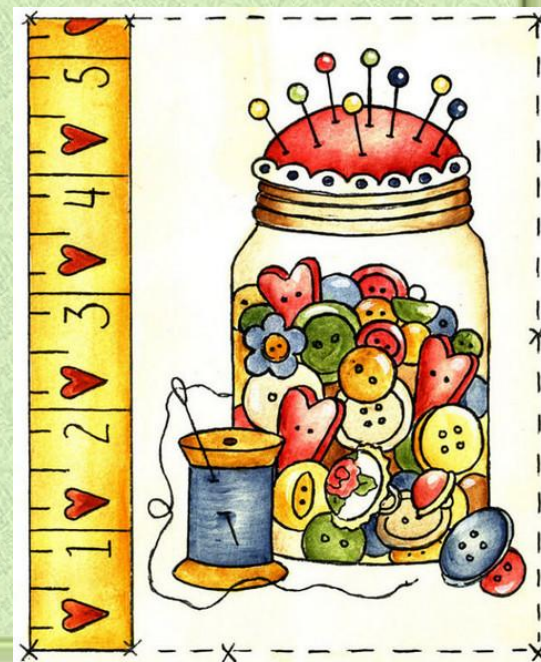
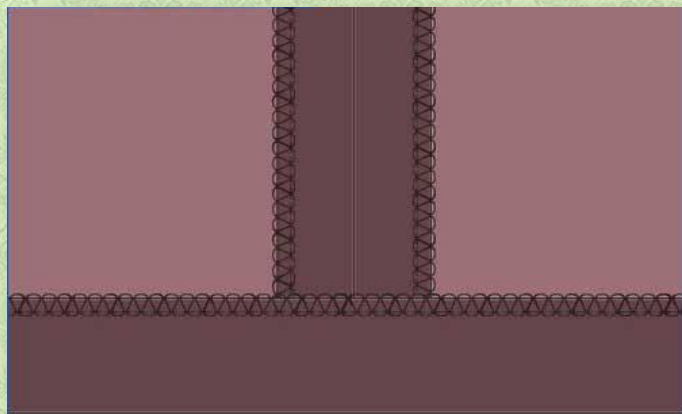
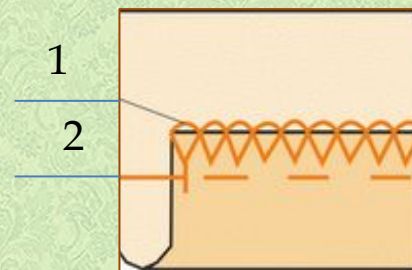


# ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ ШВА ВПОДГИБКУ С ОТКРЫТЫМ СРЕЗОМ.

1. Обработать срез зигзагообразной строчкой.

2. Заметать подгиб на изнаночную сторону на 10 мм.

3. Застрочить клеевой шов при помощи машинной лапки.





## ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ:

1. Записать в тетрадь тему урока.
2. Ответить письменно на вопросы:
  1. Что такое стежок?
  2. Что такое шов?
  3. С какими видами машинных швов вы сегодня познакомились?
  4. Какие швы относятся к соединительным?
  5. Какие швы относятся к краевым?





# МОЛОДЦЫ!





СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!

