

МАШИННЫЕ ШВЫ 5 КЛАСС



Составитель:
учитель технологии
МБОУ «ЛИЦЕЙ № 15»
Сантьева Татьяна Антоновна

Цели урока:

- Создать условия для ознакомления учащихся с видами машинных швов, формирования навыков по их выполнению.
- Содействовать развитию у детей умений осуществлять самоконтроль, самооценку учебной деятельности.
- Содействовать привитию навыков культуры труда, аккуратности.



Вопросы для повторения



- 1. Какие правила техники безопасности необходимо соблюдать при работе на швейной машине?
- 2. С какой стороны должен падать свет на рабочую поверхность?
- 3. Как надо сидеть за швейной машиной?
- 4. Какова последовательность подготовки к работе швейной машины?

Повторение материала

■ Найдите ошибку в последовательности заправки верхней нитки

1. Нитенаправитель № 1
2. Катушечный стержень
3. Регулятор натяжения верхней нити
4. Нитепритягиватель
5. Нитенаправитель № 3
6. Нитенаправитель № 2
7. Игла

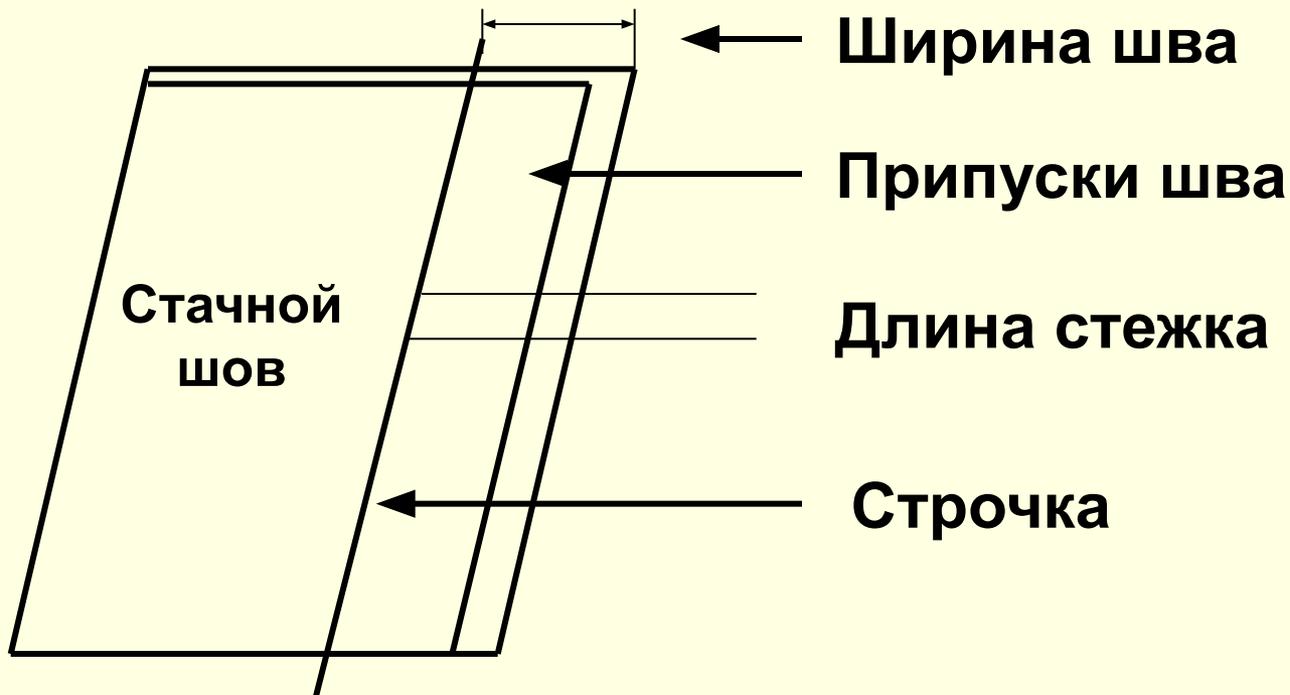
Правильный ответ

1. Катушечный стержень
2. Нитенаправитель № 1
3. Регулятор натяжения верхней нити
4. Нитепритягиватель
5. Нитенаправитель № 2
6. Нитенаправитель № 3
7. Игла



Строение шва

- **Шов** – место соединения двух или более слоев тканей.
- **Длина стежка** - расстояние между двумя проколами иглы.
- **Строчка** - ряд повторяющихся стежков
- **Ширина шва** - расстояние от среза, до строчки



Соединительные

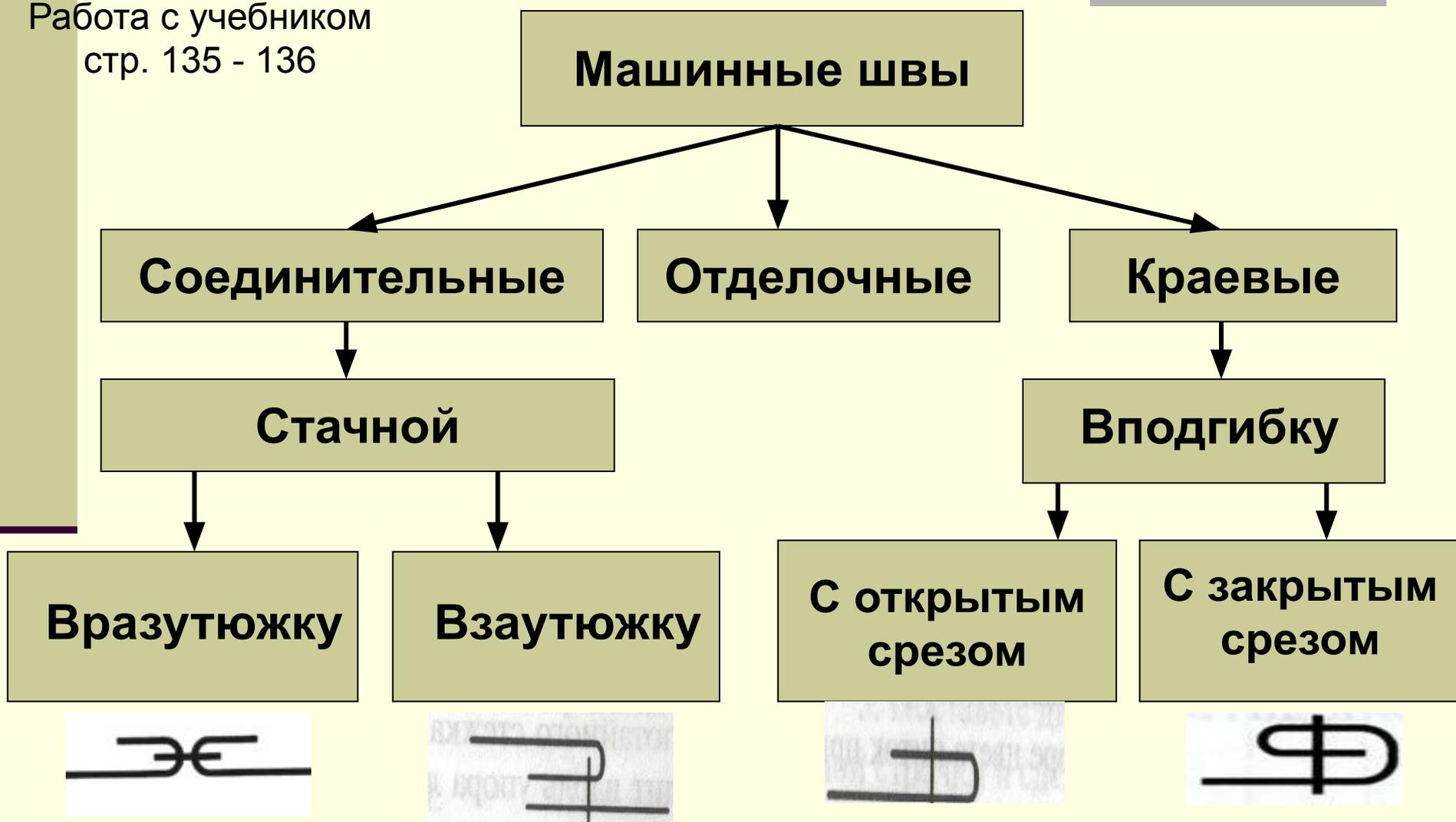


Крайевые

Классификация машинных швов

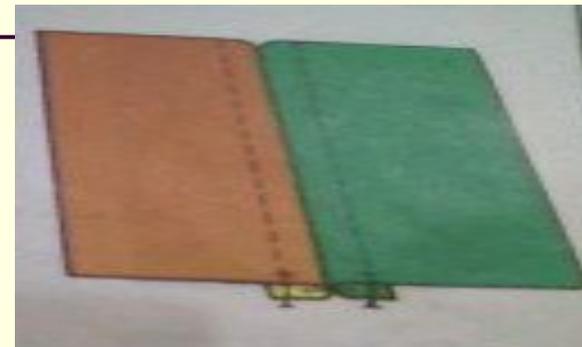
Машинные швы условно делятся на три группы

Работа с учебником
стр. 135 - 136

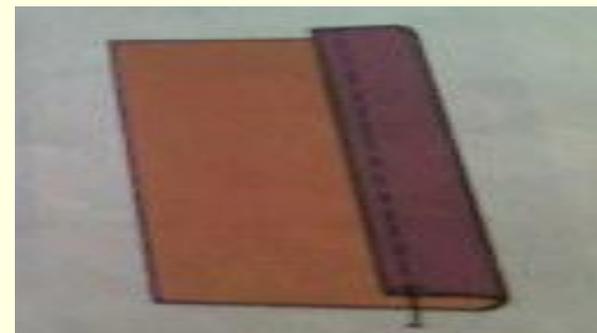


Классификация машинных швов

1. Соединительные - служат для прочного соединения деталей швейного изделия между собой.



2. Краевые - служат для обработки краев и предохранения их от осыпания.



3. Отделочные - служат для украшения изделий.

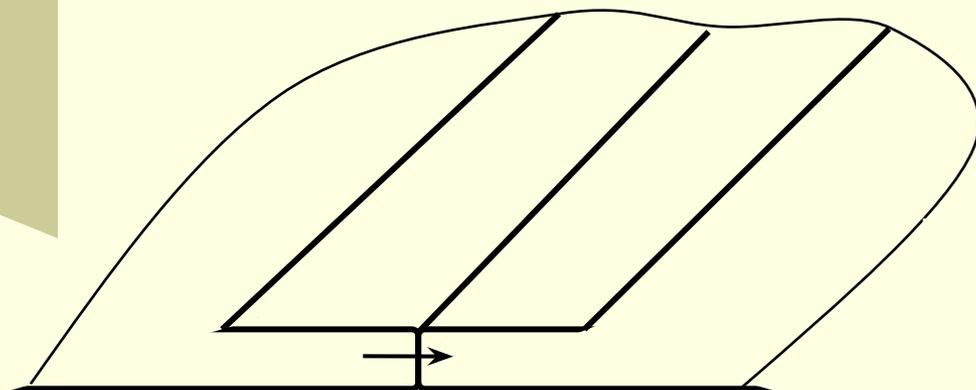
К ним относятся:
простые складки;
сложные складки;
защипы.



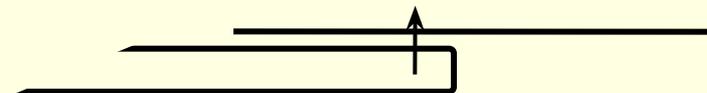
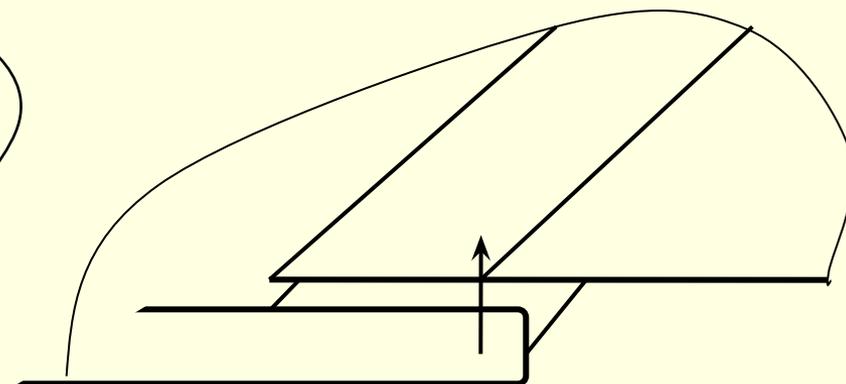
Стачные швы

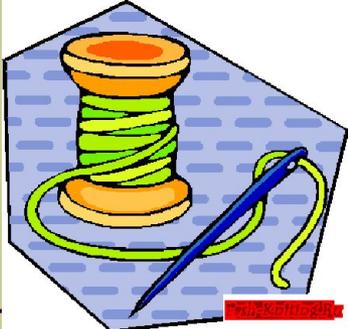
соединительные

Стачной шов вразутюжку



Стачной шов взаутюжку





Стачные швы

- Применяются для соединения деталей, примерно одинаковых по размеру, по совмещенным контурам.



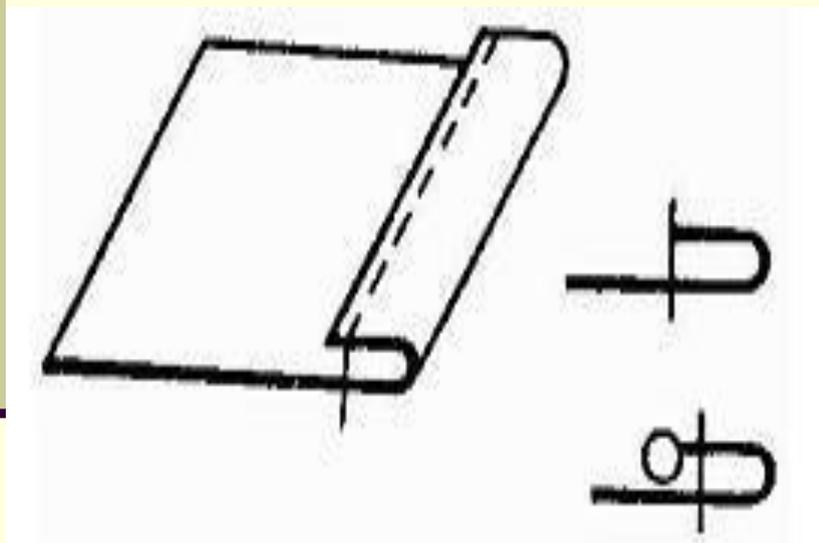
Стачной взаутюжку



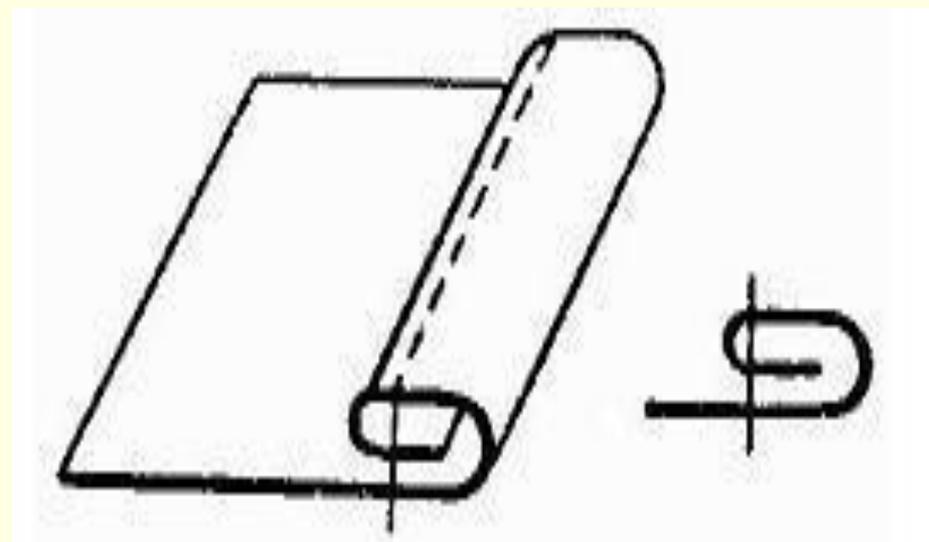
Стачной вразутюжку

Краевые швы

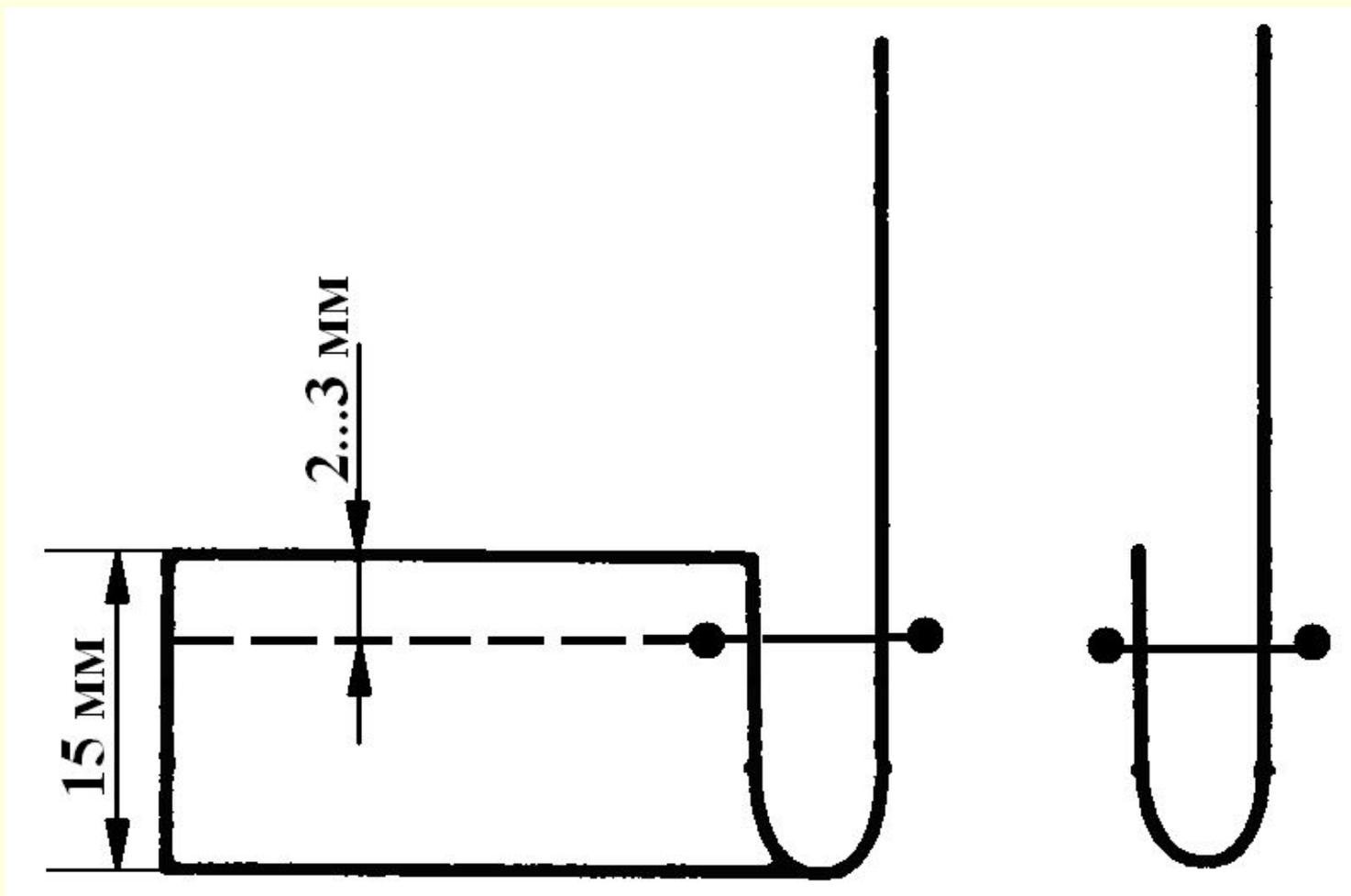
Шов вподгибку с открытым срезом



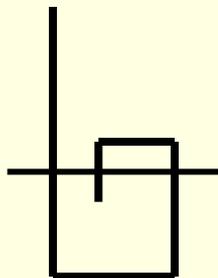
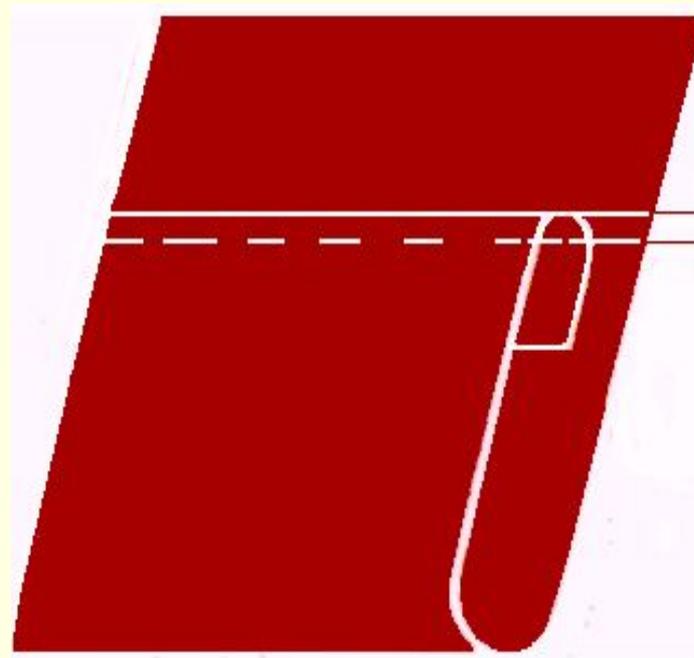
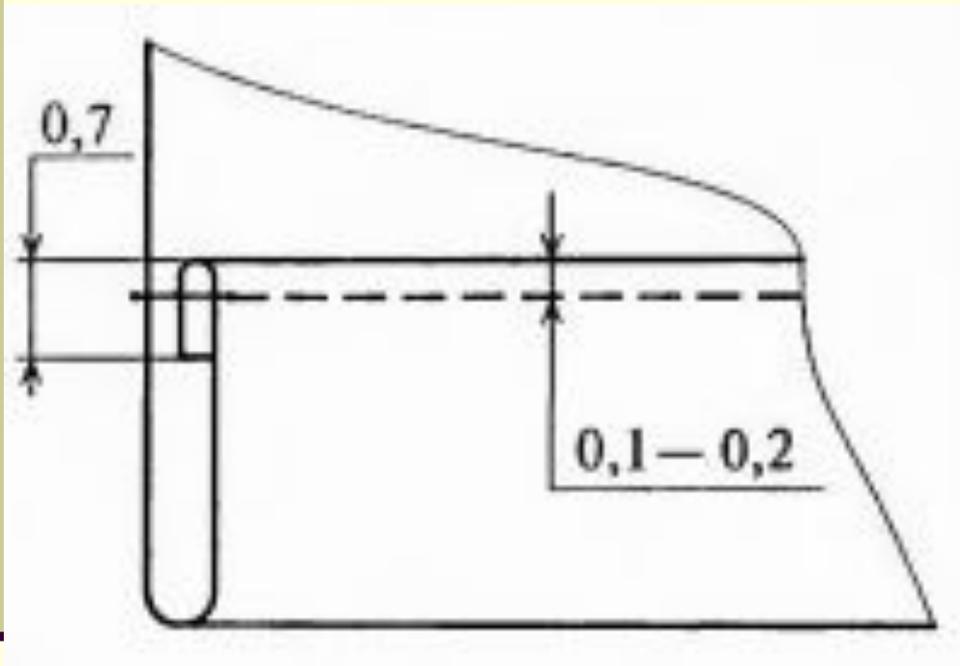
Шов вподгибку с закрытым срезом



Шов вподгибку с открытым срезом

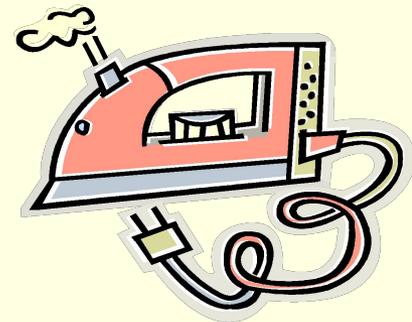


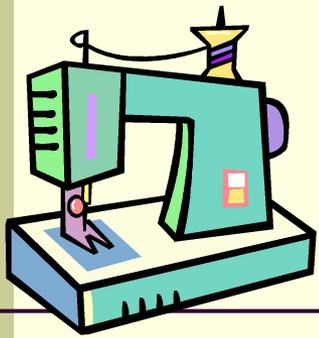
Шов вподгибку с закрытым срезом



Требования, предъявляемые к выполнению машинных работ

1. Все внутренние машинные строчки выполняются нитками в цвет ткани.
2. Машинные строчки должны быть ровными, ширина шва должна быть одинаковой.
3. После выполнения машинной работы нитки всех временных строчек (сметывания, наметывания и т.д.) удаляются.
4. Готовые швы надо приутюжить или разутюжить.





Практическая работа

Выполнение образцов машинных швов.

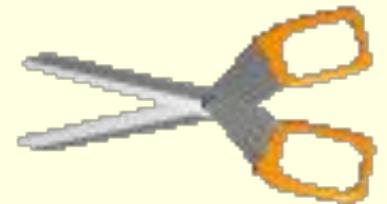
1. Стачной шов взаутюжку.

2. Стачной шов вразутюжку.

3. Шов вподгибку с закрытым срезом.

4. Шов вподгибку с открытым срезом.

Используя инструкционную карту учащиеся
выполняют швы.

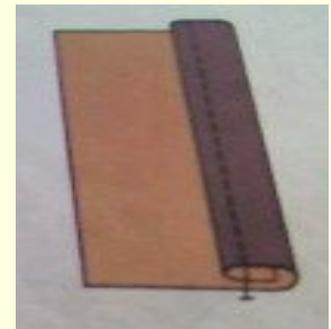
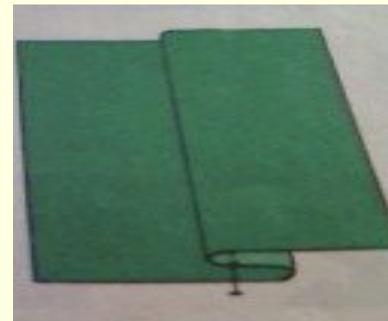


Выполните тест

1. На какие три группы делятся все машинные швы?

Найдите лишнее.

- А) соединительные;
- Б) разъединительные;
- В) краевые;
- Г) отделочные.



2. Для чего служат соединительные швы?

Выбрать правильный ответ.

- А) для закрепления подогнутого края изделия;
- Б) для прочного соединения деталей швейного изделия между собой;
- В) для временного соединения двух деталей.



3. Какие швы относятся к соединительным?

Выбрать правильный ответ.

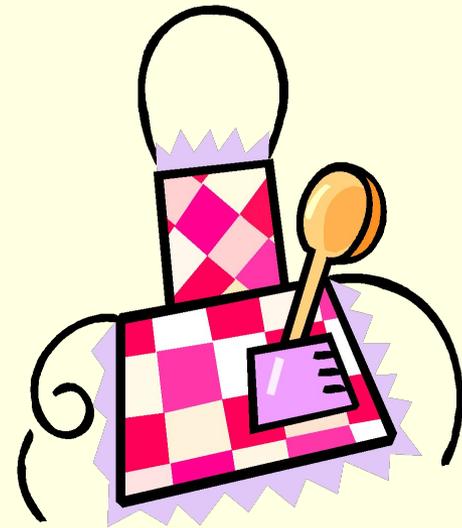
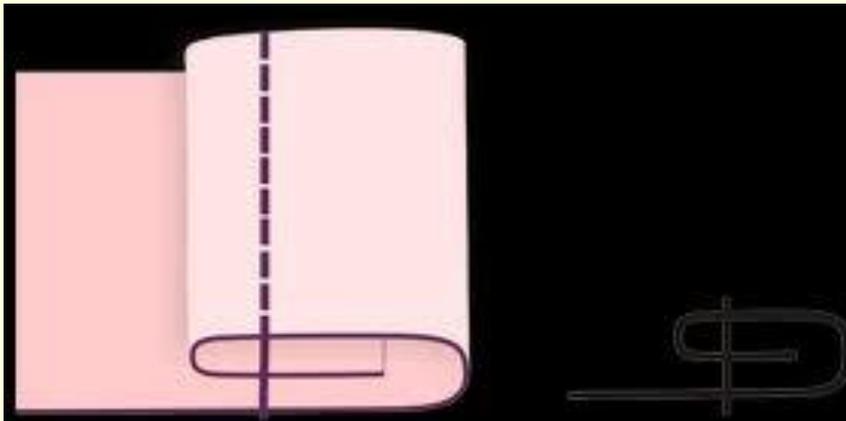
- А) стачной взаутюжку;
- Б) шов вподгибку с открытым срезом;
- В) стачной вразутюжку;
- Г) шов вподгибку с закрытым срезом



4. Какие швы относятся к краевым?

Выбрать правильный ответ.

- А) шов вподгибку с открытым срезом;
- Б) шов вподгибку с закрытым срезом;
- В) стачной вразутюжку.



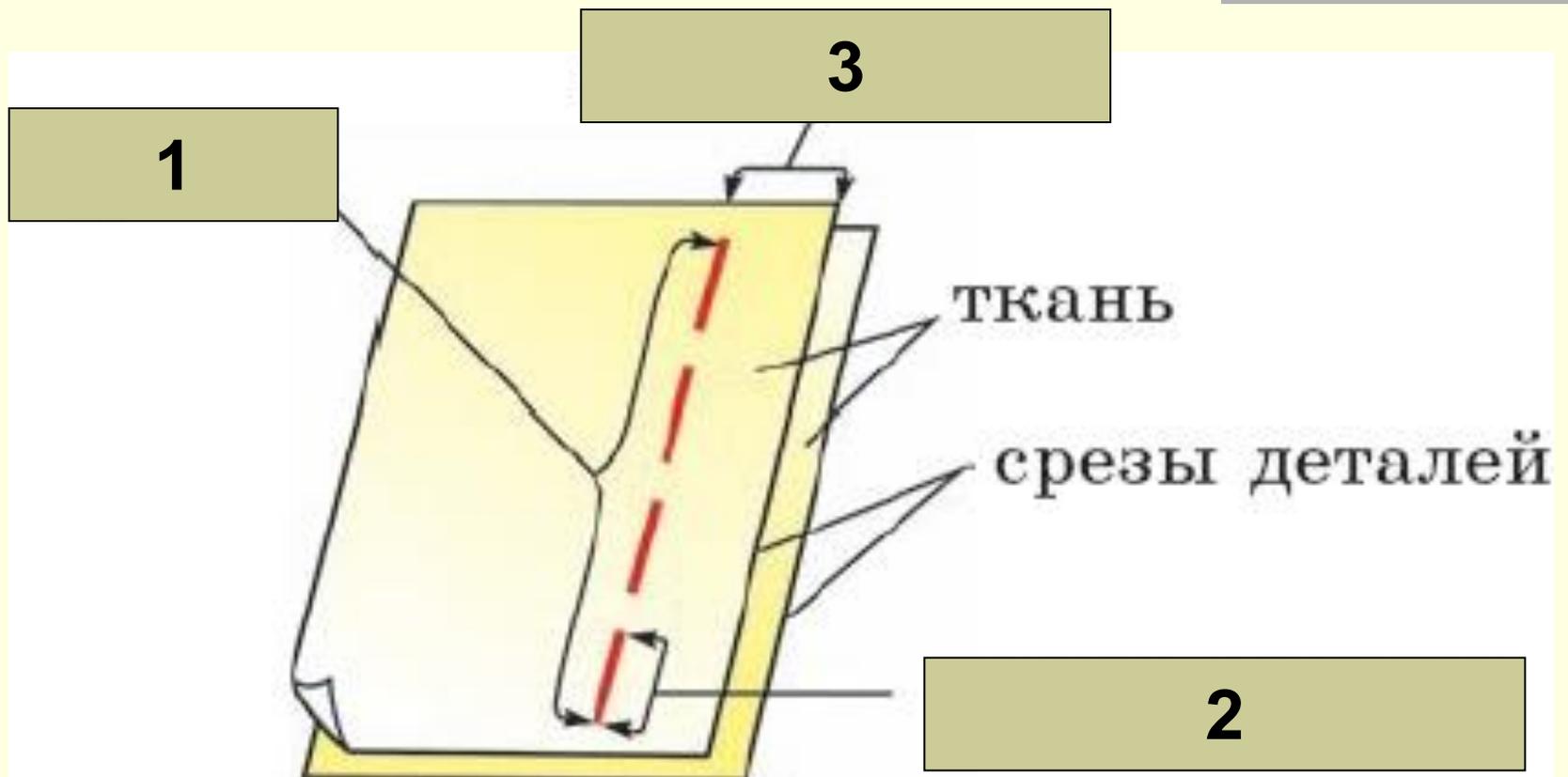
5. Для чего применяются краевые швы?

Выбрать правильный ответ.

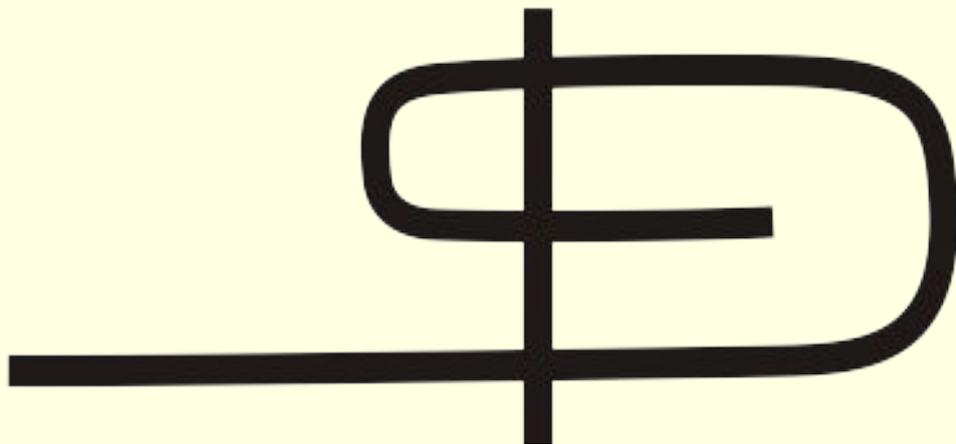
- А) для прочного соединения деталей швейного изделия между собой;
- Б) для закрепления подогнутого края изделия;
- В) для украшения изделий.



6. Дополнить строение шва



**7. Условное обозначение
какого шва изображено на
рисунке?**



Домашнее задание



**Выучить название машинных швов,
условное обозначение,
строение машинного шва .**

ВСЕМ СПАСИБО ЗА РАБОТУ

