



Основные операции при ручных работах.



Основные понятия

Стежок

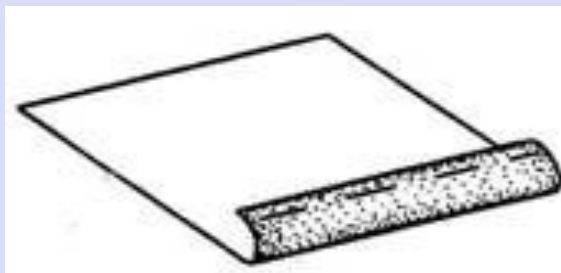
Ниточный способ соединения ткани.

Длина стежка

Расстояние между двумя последовательными проколами иглы.

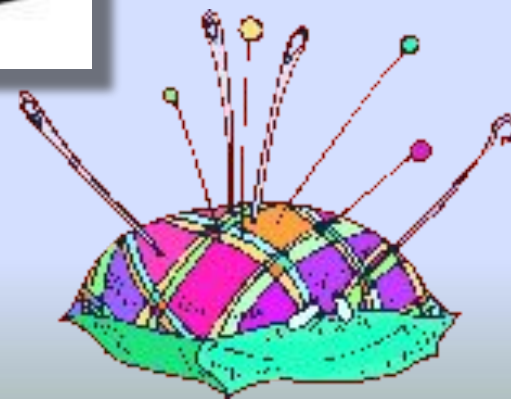
Заметать

Временное закрепление подогнутого края детали.



Отутюжить

Отутюжить это значит придать изделию окончательный вид.



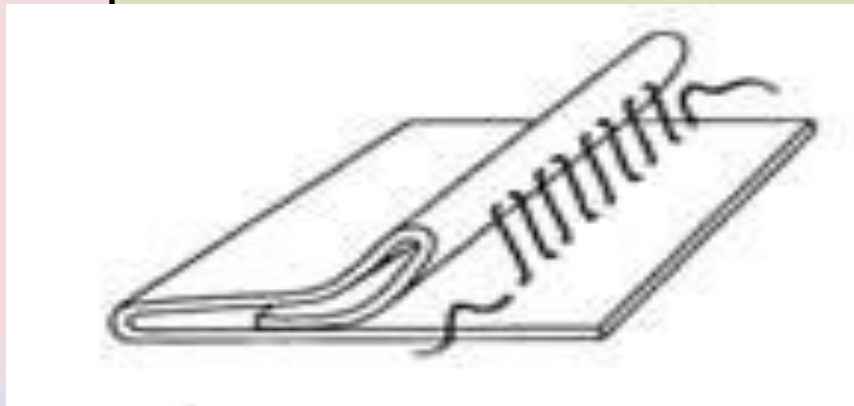
Цель:

Научиться выполнять ручные потайные стежки.

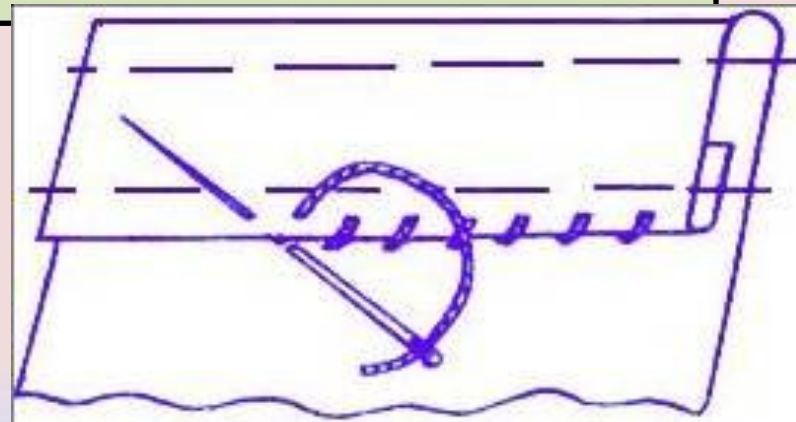
Задачи:

- Познакомить учащихся с правилами выполнения ручных потайных стежков.
- Способствовать формированию и развитию умений и навыков, запоминанию основной терминологии.
- Развивать мыслительный процесс, внимание и логическое мышление учащихся при работе.
- Развивать мелкую моторику, зрительно-пространственное восприятие.
- Воспитывать аккуратность при выполнении работы, эстетический вкус, заинтересовать в конечном результате своего труда.

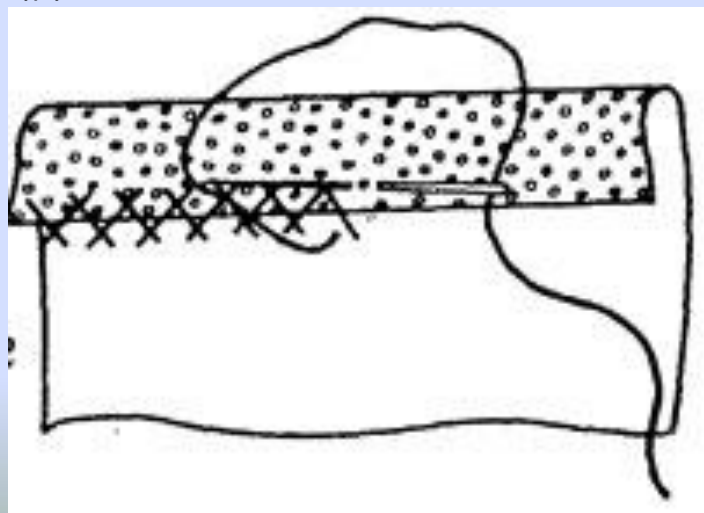
Подшивание - это прикрепление подогнутого края изделия потайными стежками, незаметными с лицевой стороны.



1. Подшивание прямыми стежками



2. Подшивание косыми стежками



3. Подшивание крестообразными стежками

* Шов «КОЗЛИК»

Шов «козлик» состоит из дважды (как минимум) перекрещивающихся стежков, располагающихся между двумя линиями. Он может быть частым, выполненным, как говорят, «укол в укол» (рис.1, 2), и редким (рис. 3, 4). Причем частоту и высоту ряда можно изменять до получения шва, подобного стебельчатому. Применяется для подшивания края изделия и как отделочный.

РИС. 1

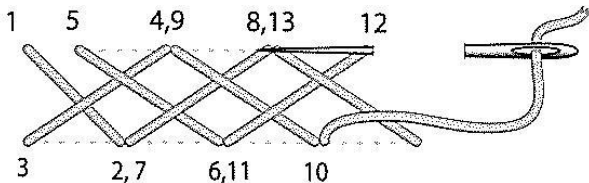


РИС. 3

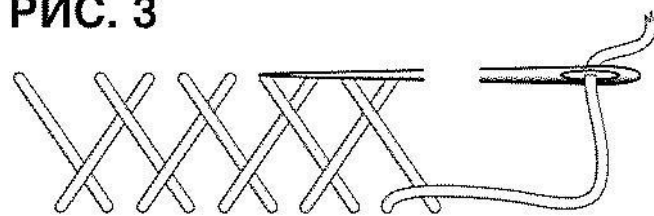


РИС. 2

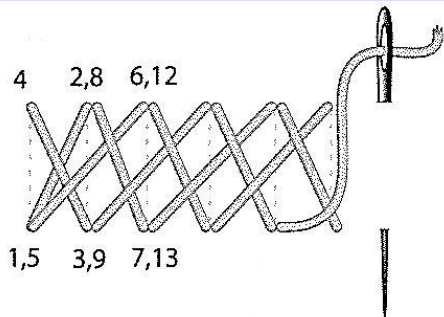
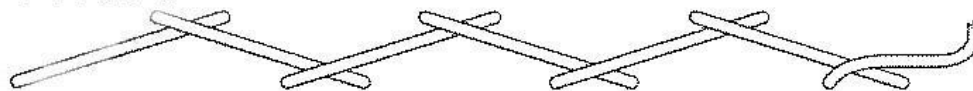


РИС. 4



Инструменты

Ручные иглы



Напёрсток



Булавки



Ножницы



Портновский мел



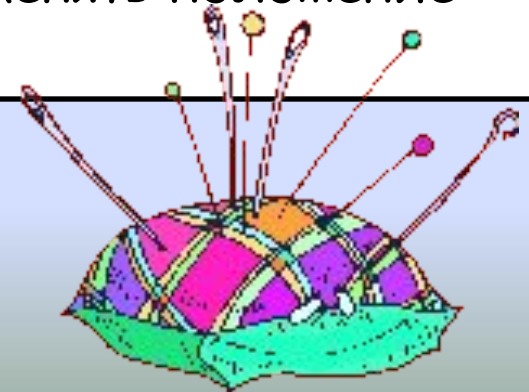
Организация рабочего места

- * Большое влияние на самочувствие учащихся и качество их работы оказывает правильная посадка.
- * Неправильное положение корпуса вызывает преждевременную усталость, снижение работоспособности, а также способствует появлению сутулости, искривлению позвоночника, развитию близорукости



Правильная посадка во время работы заключается в следующем:

- * Ноги должны твёрдо опираться всей подошвой о пол, т.к. при другом положении ног нарушается кровообращение.
- * Корпус надо держать прямо или слегка наклонить вперёд.
- * Голову слегка наклонить вперёд.
- * Нельзя опираться грудью о стол.
- * Руки должны быть согнуты в локтях, и отставать от корпуса не более чем на 10 см.
- * При работе не следует ставить локти на стол.
- * Расстояние от глаз до изделия или детали должно быть в среднем 30 см.
- * В процессе работы следует периодически менять положение корпуса.



Техника безопасности во время работы с ножницами и иглой

- Хранить иглу нужно в специально отведенном месте - в игольнице.
- Не брать иглу в рот и не играть с иглой.
- Не крепить иглу на одежду.
- Не отвлекаться во время работы с иглой.
- Соблюдать порядок на своём рабочем месте.
- Перед работой проверить исправность инструментов.
- Работать с ножницами нужно только на своём рабочем месте.
- Ножницы класть нужно кольцами к себе, а передавать кольцами вперёд.
- Не играть с ножницами, не подносить ножницы к лицу.
- Использовать ножницы строго по назначению.

Практическая работы

Выполнение простейших ручных швов:

1. Подшивание прямыми стежками (на уроке)
2. Подшивание косыми стежками
3. Подшивание крестообразными стежками

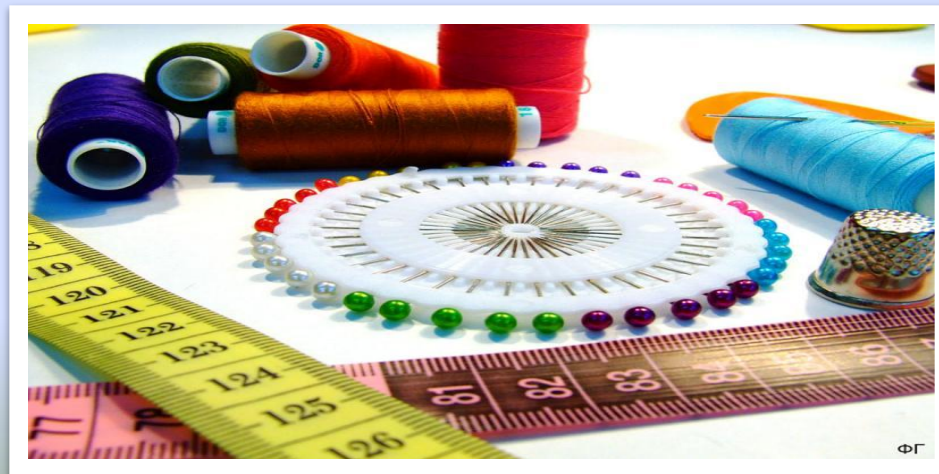
Материалы и инструменты:

- Образец ткани 15*15 см
- Нитки
- Игла
- НОЖНИЦЫ



Вопросы:

1. Понятия: подшивание?
2. Какие инструменты и приспособления нужны для ручных работ?
3. Техника безопасности при работе с ножницами и иглой?
4. Виды ручных стежков для подшивания ?



Домашнее задание

-Выполнить образцы
подшивания потайными
стежками .