

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2020–2021 уч. г.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

9 класс

Направление «Культура дома, дизайн и технологии»

Практическая работа 2
Выполнение фигурной закрепки

В одежде принято закреплять углы карманов, разрез на юбке, концы складок, их делают из кусочка кожи, замши, но чаще всего выполняют прочными нитками. Помимо своего практического назначения, такие закрепки выполняют и декоративную роль, как украшение детали. Величина фигурной закрепки может быть разной, а вот форма – непременно равносторонний треугольник.

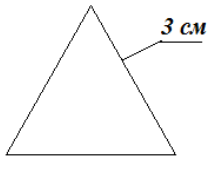

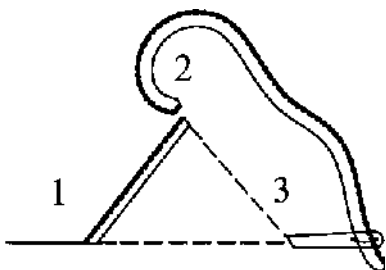

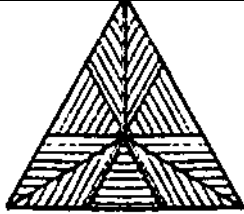


Задание:

1. Внимательно рассмотрите предложенный вариант фигурной закрепки.
2. Подготовьте ткань и нитки к работе.
3. Выполните закрепку в соответствии с предложенной схемой.
4. Проведите самоконтроль готового образца.

Материалы и инструменты: ткань сукно или плотная плательная, размер ткани 10 × 10 см, нитки мулине, ручные иглы, напёрсток, ножницы.

Выполнение фигурной закрепки

| № | Описание операции | Изображение |
|---|---|---|
| 1 | Наметить место расположения и размер фигурной закрепки (нарисовать мелом равносторонний треугольник со сторонами 3 см |  |
| 2 | Сметочным швом выполнить треугольник по контуру, как показано на рисунке. Длина стежка 5 мм |  |
| 3 | Закрепившись на изнаночной стороне изделия, выводим иглу с ниткой на его лицевую сторону. Это будет угол № 1. Следующий, маленький стежок делаем в углу № 2. Выполняем его параллельно линии нижней стороны треугольника, захватив две-три нитки материала. Следующий стежок делаем в углу № 3, параллельно линии боковой стороны треугольника, захватывая две-три нитки материала. Снова делаем стежок в углу, с которого все начиналось, № 1, параллельно линии другой боковой стороны треугольника. Прокол материала делается на расстоянии от предыдущего на ширину равную толщине нитки. И снова повторяем выполнение стежка в угол № 2. Но на этот раз, стежок делаем на расстоянии от предыдущего стежка, равном толщине нитки. Повторяем всё снова и снова, выполняя стежки поочерёдно во всех углах, делая проколы материала строго по намеченному контуру, каждый раз параллельно противоположной стороне треугольника и отступая от предыдущего уже проложенного на расстояние, равное толщине нитки. В каждом углу длина каждого последующего стежка выполняется большей, чем длина предыдущего. И в результате мы получим фигурную треугольную закрепку, симметричную со всех сторон |   |
| 4 | Готовая закрепка |  |

Карта пооперационного контроля к практической работе 2
Выполнение фигурной закрепки

| № | Контролируемые параметры | Максимальное количество баллов | Баллы по факту |
|----------|---|---------------------------------------|-----------------------|
| 1 | Наличие рабочей формы (фартук, головной убор) | 1 | |
| 2 | Аккуратное и грамотное выполнение закрепки (корректный подбор толщины нитей мулине, величина закрепки соответствует техническим условиям задания) | 3 | |
| 3 | Симметричность закрепки (равносторонний треугольник) | 3 | |
| 4 | Качественное выполнение стежков закрепки (длина, расстояние между проколами иглы, прилегание стежков к ткани) | 4 | |
| 5 | Качество выполнения застила | 4 | |
| 6 | Аккуратный вид с изнаночной стороны (стежки ровные, плотно прилегают к ткани, прочное закрепление стежков) | 3 | |
| 7 | Соблюдение правил безопасной работы и правильная организация рабочего места | 2 | |
| | Итого: | 20 | |