

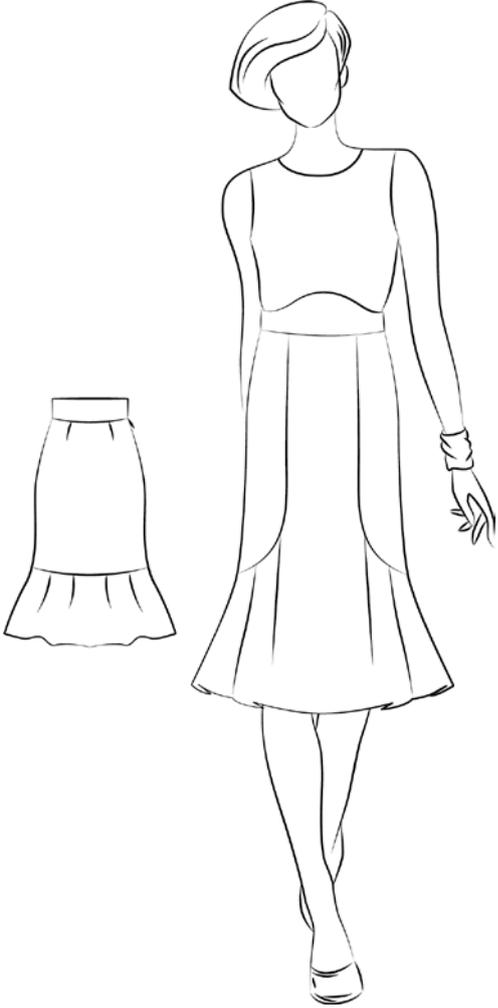
ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ТЕХНОЛОГИЯ. 2023–2024 уч. г.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП. 7–8 КЛАССЫ
Профиль «Культура дома, дизайн и технологии»
Практический тур

**Внимание! Необходимо выполнить обе практические работы.
Максимальная оценка за обе работы – 60 баллов.**

**Практическая работа № 1
Время выполнения – 60 минут.
Моделирование юбки**

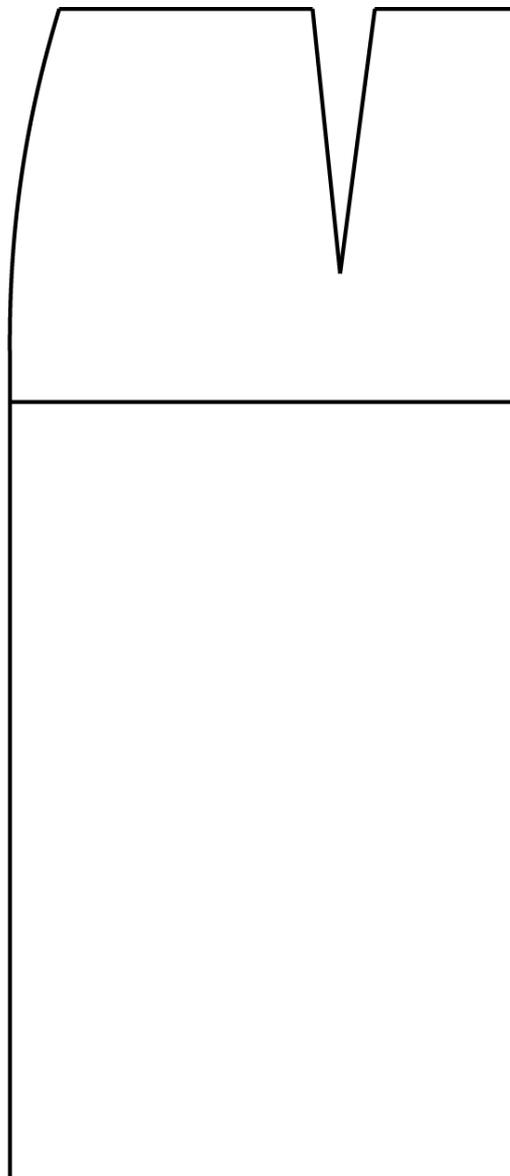
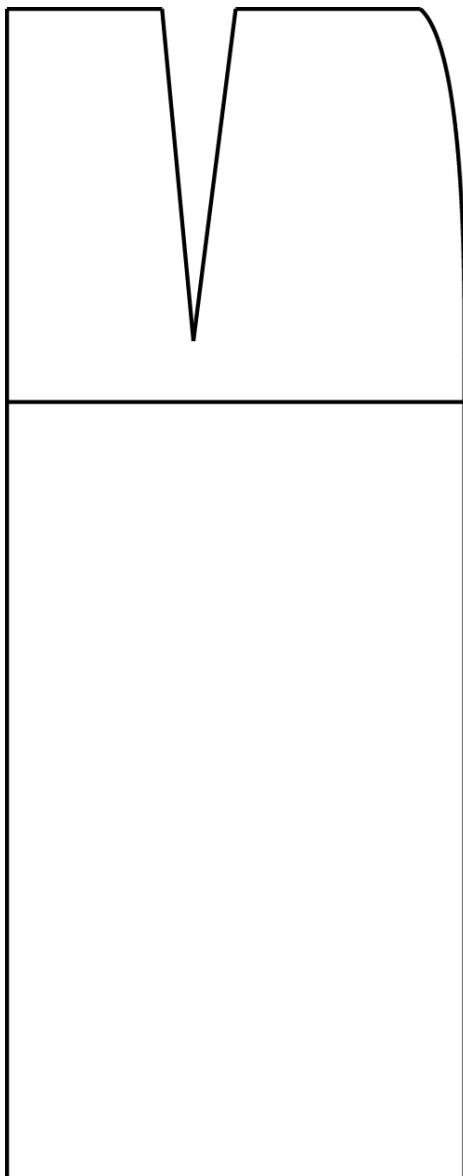
Задание

1. Внимательно прочитайте описание предложенной модели, рассмотрите эскиз и чертёж основы прямой юбки.
2. На бланке ответов (Бланк № 1) «Нанесение фасонных линий» на основу прямой юбки нанесите новые фасонные линии в соответствии с предложенным эскизом и описанием модели.
3. Выполните моделирование: используя «Лист для вырезания», из цветной бумаги, изготовьте детали выкройки изделия.
4. На бланке ответов (Бланк № 2) «Результат моделирования» разложите все детали с учётом сгиба ткани и направления долевой нити. Приклейте детали выкройки.
5. Нанесите на детали выкройки надписи, необходимые для раскроя изделия.

Эскиз модели	Описание внешнего вида модели
 The sketch shows a woman wearing a sleeveless, knee-length dress with a fitted bodice and a flared skirt. The skirt has a distinct waistband and a subtle flare. To the left of the full-body sketch is a separate drawing of the waistband, showing a gathered or elasticated top edge and a small, decorative ruffle or pleated detail at the bottom.	<p>Юбка на основе прямой, длиной ниже колена на 5 см, слегка расширена к низу. Переднее полотнище с отрезными боковыми частями. Центральная часть переднего полотнища имеет расширение, которое начинается ниже уровня линии бёдер.</p> <p>Заднее полотнище с отрезной нижней частью (воланом) имеет расширение. Волан построен методом конического расширения.</p> <p>Центральная часть переднего полотнища и волан по боковому срезу равны. Застёжка на тесьму «молния» расположена в боковом шве. Верх юбки обработан притачным фигурным поясом</p>

Бланк № 1
Нанесение фасонных линий

Участник _____



Бланк № 2

Результат моделирования

(приклеить готовые детали выкройки, оформить)

Участник _____

Карта пооперационного контроля к практической работе № 1
Участник _____

№	Критерии контроля	Баллы	Баллы по факту
I	Нанесение линий фасона на основу чертежа (Бланк ответов № 1)	12	
1	Уточнение длины изделия	2	
2	Работа с талиевыми вытачками	1	
3	Наличие на чертеже символа «разрезать»	2	
4	Построение боковой части на переднем полотнище юбки	1	
5	Нанесение линии волана на заднем полотнище юбки	1	
6	Построение волана	1	
7	Нанесение линий для расширения детали переднего полотнища	1	
8	Нанесение линий для расширения волана заднего полотнища	1	
9	Построение пояса	1	
10	Выполнение полного комплекта деталей с соблюдением масштаба и пропорций	1	
II	Подготовка выкройки к раскрою (Бланк ответов № 2)	28	
1	Нанесение деталей выкройки на бланк ответов с соблюдением направления нити основы	1	
2	Наличие надписи названия деталей переднего полотнища	2	
3	Наличие надписи названия деталей заднего полотнища	2	
4	Наличие надписи названия детали пояса	1	
5	Указание количества деталей переднего полотнища	2	
6	Указание количества деталей заднего полотнища	2	
7	Указание количества деталей пояса	1	
8	Наличие направления нити основы на деталях переднего полотнища	2	
9	Наличие направления нити основы на деталях заднего полотнища	2	
10	Наличие направления нити основы на детали пояса	1	
11	Припуски на обработку деталей переднего полотнища	2	
12	Припуски на обработку деталей заднего	2	

Всероссийская олимпиада школьников. Технология. Профиль «Культура дома, дизайн и технологии» 2023–2024 уч. г. Муниципальный этап. 7–8 классы

	полотнища		
13	Припуски на обработку детали пояса	1	
14	Указание контрольных линий (сгиба, середины, местоположение петли, пуговицы)	4	
15	Наличие необходимых меток и надсечек	2	
16	Аккуратность выполнения работы	1	
	Итого	40	

Практическая работа № 2
Время выполнения – 60 минут.
Обработка нижнего среза швейного изделия



Задание

Выполните образец обработки нижнего среза швейного изделия.

1. Внимательно прочитайте задание, рассмотрите схему выполнения строчки из крестообразных стежков.
2. На ткани выполните образец обработки нижнего среза швейного изделия (постарайтесь, чтобы при выполнении было мало прерываний строчки).
3. Выполните самоконтроль.

Материалы и инструменты:

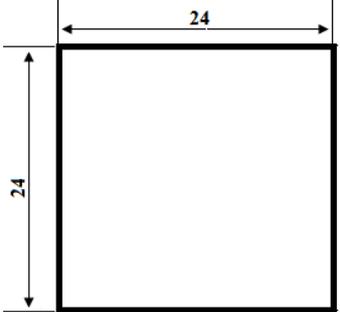
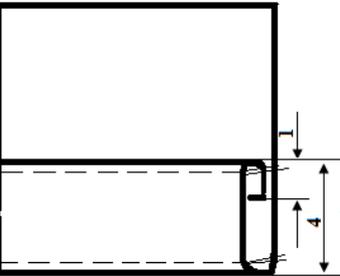
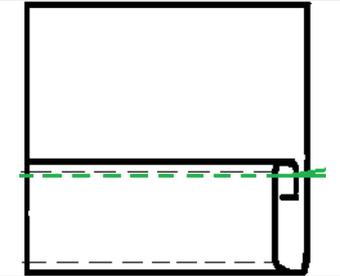
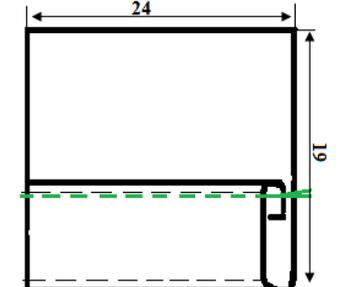
- ткань костюмной группы размер – 25 × 25 см;
- нитки х/б № 45;
- ручные иглы;
- напёрсток, ножницы;
- портновский мел (мыло);
- линейка.

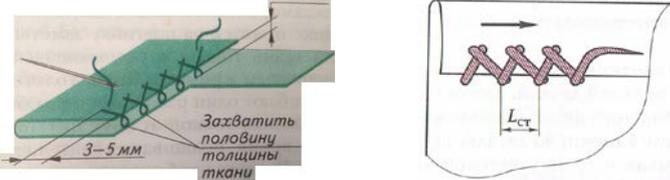
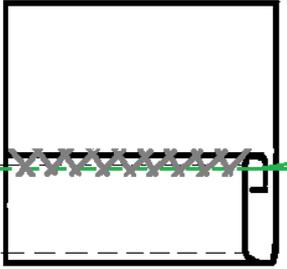
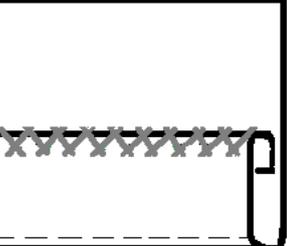
Самоконтроль:

- ручные стежки должны быть ровными и аккуратными;
- лицевая и изнаночная стороны должны быть аккуратными;
- ширина выполняемых швов и длина стежков должны соответствовать заданным величинам;
- стежки и строчки временного назначения должны быть удалены;
- должны соблюдаться правила безопасной работы и санитарно-гигиенические требования.

Максимальная оценка: **20 баллов.**

**Технологическая последовательность выполнения
практической работы № 2**

№ п/п	Последовательность операций	Технические условия Изображение операции
1	Внимательно прочитайте задание. Подготовьте рабочие инструменты и приспособления для работы	
2	Выполните осноровку (подрезание) детали. Деталь должна иметь размером 24×24 см	
3	На лицевой стороне ткани проведите меловые линии, определяющие линии подгиба	
4	Заметайте нижний срез по первой меловой линии, затем выполните замётывание по второй меловой линии, направив срез и сгиб на изнаночную сторону ткани. Ширина шва замётывания 0,5 см от края, длина стежка строчки замётывания 1 см	
5	Заметайте подогнутый край. Ширина шва замётывания 0,5 см от края, длина стежка строчки замётывания 1 см	
6	После выполнения замётывания низа работа должна соответствовать размерам 19×24 см	

7	<p>Подшейте низ изделия крестообразными стежками «козлик». Длина стежка 0,5 см, частота стежков 0,5 см</p> 	
8	<p>Проведите самоконтроль работы, удалите строчки временного назначения в области подшивания. <i>По нижнему краю изделия строчку временного назначения не удаляйте!</i></p>	
9	<p>Проверьте качество выполненной работы</p>	

Карта пооперационного контроля к практической работе № 2
Участник _____

№ п/п	Контролируемые параметры	Максимальное количество баллов	Баллы по факту
1	Наличие рабочей формы (фартук, головной убор)	1	
2	Направление нити основы на выполненной работе соответствует заданию	1	
3	Аккуратно выполнена осноровка (подрезание) детали. Срезы ровные, аккуратные	1	
4	Ширина подогнутого края на всём протяжении (38÷42 мм)	1	
5	Качественное выполнение крестообразного шва «козлик»: – одинаковый размер стежков (5–6) мм; – одинаковое расстояние между стежками (5–6 мм); – верхние стежки крестообразной строчки проходят около подогнутого края; – плотное прилегание стежков к поверхности ткани	2 2 2 2	
6	Аккуратный вид с лицевой стороны: отсутствие стежков от выполненной строчки подшивания на лицевой стороне	1	
7	Строчка замётывания по нижнему краю соответствует техническим условиям: – длина стежков замётывания 10 мм; – расстояние от нижнего края до строчки 5 мм	1 1	
8	Размер выполненной работы должен быть 19×24 см	1	
9	Боковые стороны одинаковой длины	1	
10	Внешний вид: – прочное закрепление ниток в начале и конце работы; – работа аккуратно выполнена, строчки временного назначения в области подшивания удалены	1 1	
11	Соблюдение правил безопасной работы и санитарно-гигиенических требований. Правильная организация рабочего места	1	
	Итого	20	

**Лист для вырезания
(цветной)**

