

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2017–2018 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
9 класс

Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»
Практическая работа
Задания и критерии оценивания

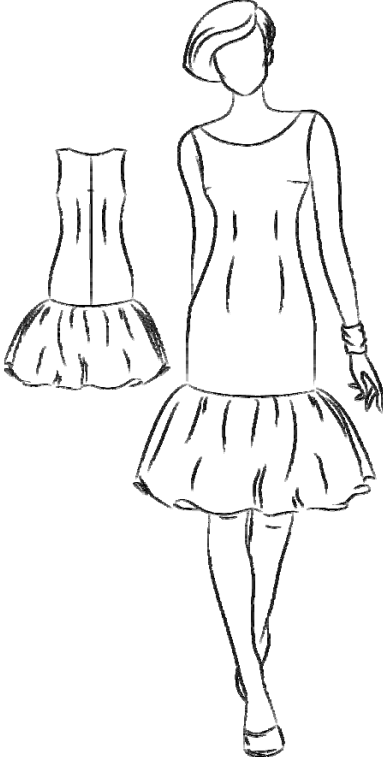
Выполните только ОДНО из предложенных заданий – 1 или 2.

Задание 1

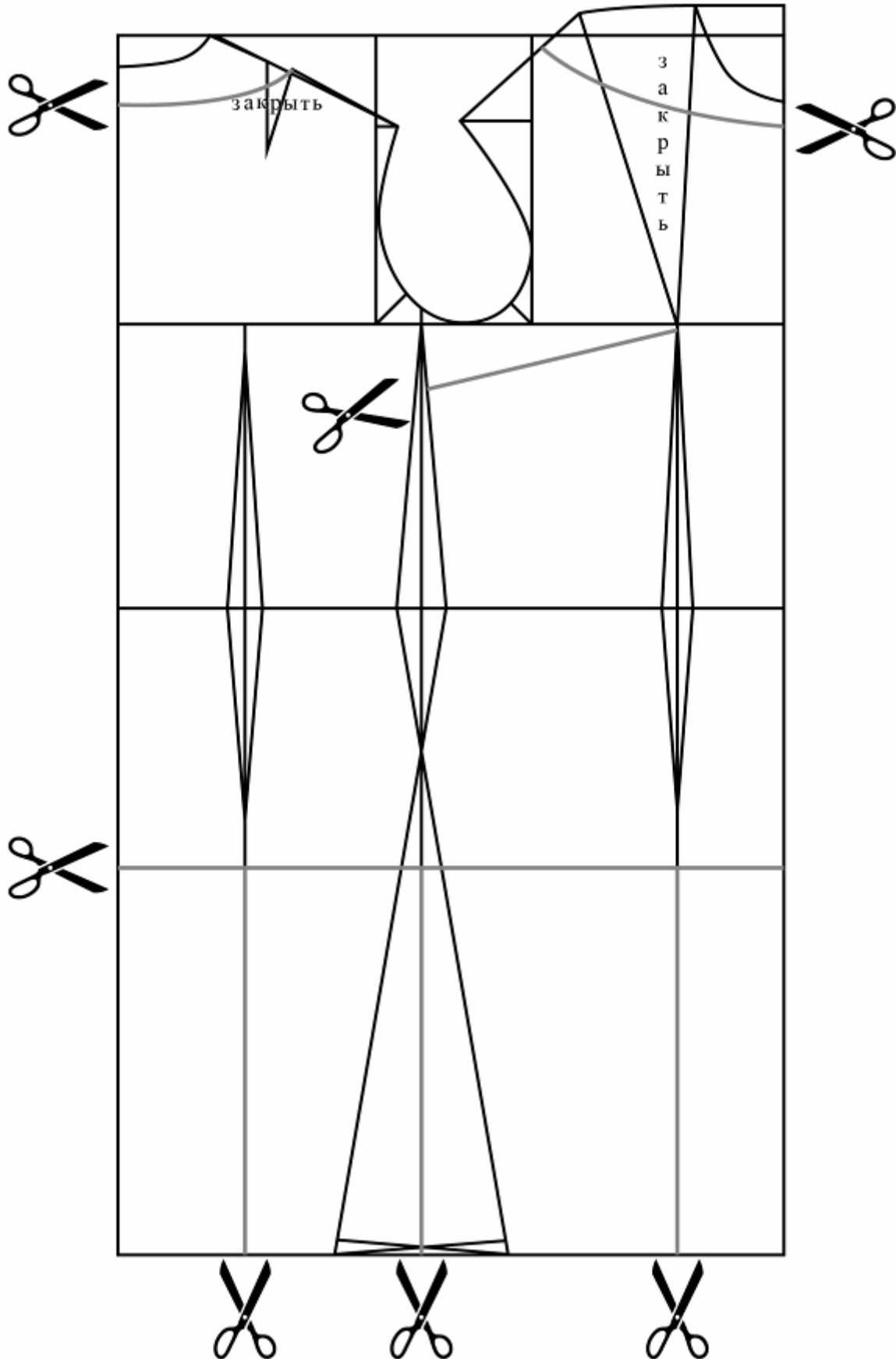
«Моделирование плечевого изделия»

Задание

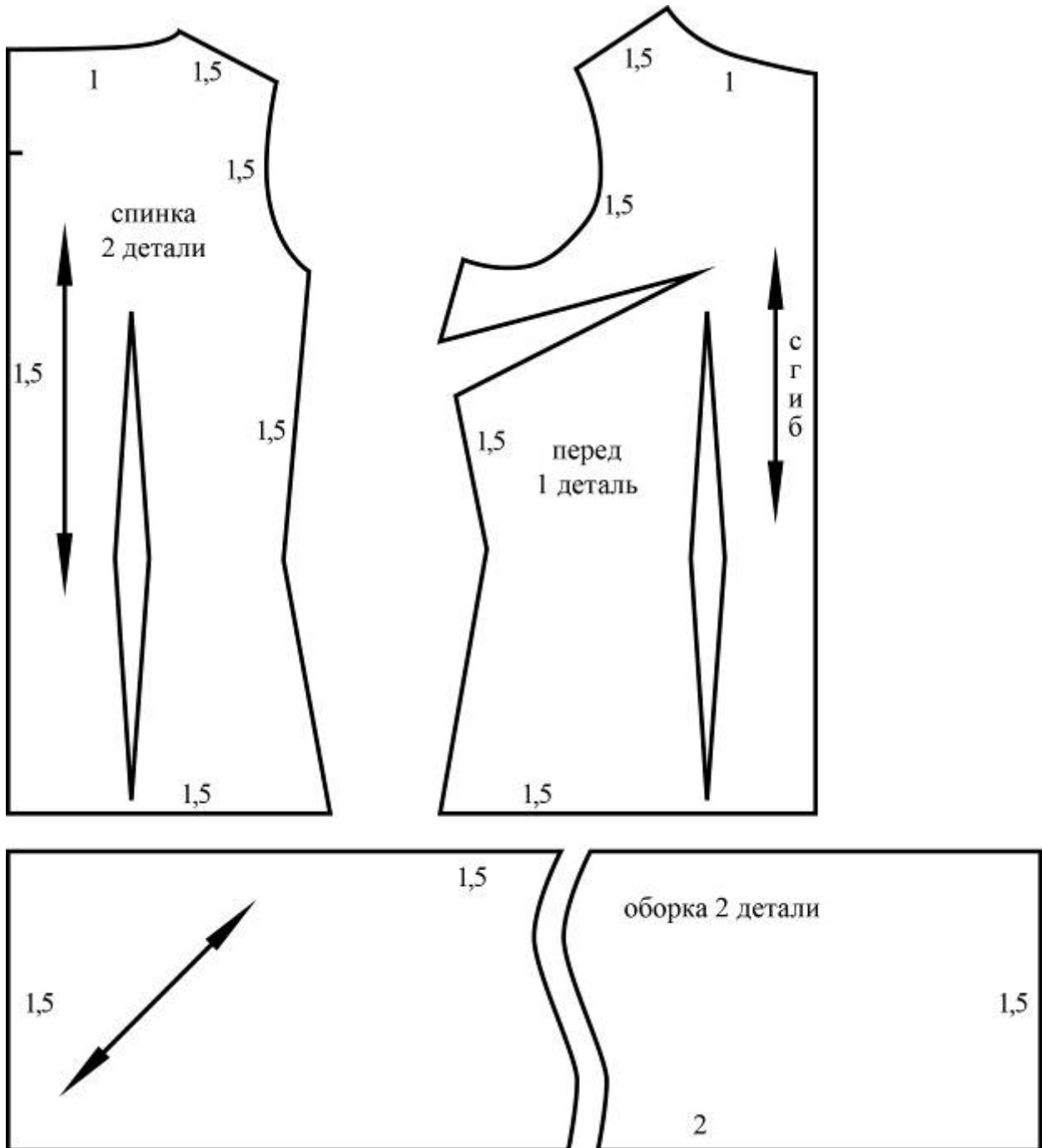
1. Внимательно прочтите описание предложенной модели, рассмотрите эскиз и чертёж основы плечевого изделия.
2. В соответствии с эскизом нанесите новые линии фасона, соблюдая пропорции. Обозначьте Ваши действия по моделированию на чертеже основы плечевого изделия на листе «Нанесение линий моделирования и необходимых надписей на чертёж основы плечевого изделия».
3. Перенесите линии фасона на шаблон, используя лист для вырезания.
4. Изготовьте из цветной бумаги детали выкройки для раскладки на ткани.
5. Аккуратно наклейте выкройки всех деталей на лист «Результат моделирования».
6. Нанесите на детали выкройки надписи, необходимые для раскроя изделия.

Эскиз модели	Описание внешнего вида модели
	<p>Платье приталенного силуэта. Нижняя часть платья оформлена широкой оборкой, выкроенной по косой нити. Вырез горловины – «лодочка» сильно углублён. Застёжка расположена в среднем шве спинки. Вырез горловины и проймы обработаны готовой косой бейкой.</p>

Контроль моделирования



Результат моделирования



Карта пооперационного контроля

№ п/п	Критерии контроля	Баллы	Баллы по факту
I.	Нанесение линий фасона на основу чертежа	10	
1	Работа с выточками	2	
2	Наличие надписи на чертеже «заккрыть», «разрезать»	1	
3	Нанесение линии горловины по переду	1	
4	Нанесение линии горловины по спинке	1	
5	Нанесение линии притачивания оборки по переду и спинке	2	
6	Нанесение застёжки на детали спинки	1	
7	Построение оборки	2	
II.	Подготовка выкройки к раскрою	30	
1	Выполнение полного комплекта деталей (перед, спинка, оборка)	4	
2	Расположение деталей выкройки на бланке ответов с соблюдением направления нити основы	4	
3	Наличие надписи названия детали переда	1	
4	Наличие надписи названия детали спинки	1	
5	Наличие надписи названия детали оборки	2	
6	Указание количества деталей переда	1	
7	Указание количества деталей спинки	1	
8	Указание количества деталей оборки	2	
9	Наличие направления нити основы на детали переда	1	
10	Наличие направления нити основы на детали спинки	1	
11	Наличие направления нити основы на детали оборки	2	
12	Припуски на обработку переда	1	
13	Припуски на обработку спинки	1	
14	Припуски на обработку оборки	2	
15	Указание линии сгиба на детали переда	2	
16	Указание линии сгиба на детали оборки	2	
17	Указание расположения застёжки на спинке	2	
	Всего	40	

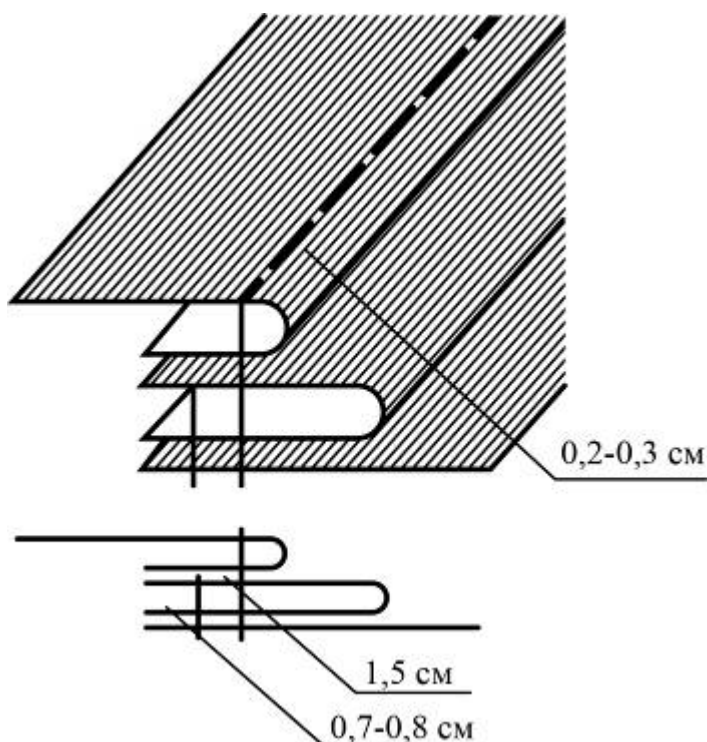
Задание 2

«Выполнение накладного шва с кантом»

Задание. Выполните на швейной машине накладной шов с кантом.

Материалы и инструменты: гладкокрашенная ткань размером 18 см × 8 см – 2 детали, 18 см × 4,5 см – 1 деталь (другого цвета); рабочая коробка или папка с инструментами и приспособлениями.

Последовательность выполнения



Сложенную полоску (кант) соединить с одной из основных деталей, затем вторую деталь с подогнутым краем настроить на первую (основную) деталь.

Самоконтроль:

- Машинные строчки должны быть ровные и аккуратные.
- Ширина выполняемых швов должна соответствовать заданным величинам.
- Отсутствие строчек временного назначения.
- Наличие машинных закрепок.
- Качество ВТО.
- Соблюдение правил техники безопасности.

Максимальная оценка: **40 баллов**.

Практическая работа

«Выполнение накладного шва с кантом»

Карта пооперационного контроля по выполнению практической работы

№ п/п	Критерии пооперационного контроля	Баллы	Баллы по факту
1	Соблюдение правил раскроя	2	
2	Соответствие выкроенных деталей заданным параметрам	3	
3	Равномерность ширины подгиба припуска на одной из основных деталей шва	3	
4	Ровность строчки примётывания и притачивания канта к одной из основных деталей шва (0,7–0,8 см)	6	
5	Проверить совмещение срезов канта и основных деталей с изнаночной стороны шва	4	
6	Проверить ширину шва настрачивания (0,2–0,3 см)	5	
	Проверить ширину канта по всей длине шва	5	
7	Проверить наличие закрепок (0,5–0,7 см)	4	
8	Проверить окончательную отделку детали (обрезка ниток, удаление стежков временного назначения)	3	
9	Проверить качество влажно-тепловой обработки	3	
10	Соблюдение техники безопасной работы	2	
	Всего	40	