

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
по технологии
2023/2024 учебный год
10-11 класс

Максимальный балл - 20

Моделирование платья с использованием графических редакторов

Задание:

1. Внимательно прочитайте описание модели и рассмотрите эскиз. Не забудьте про дополнительные отделочные и (или) вспомогательные детали, с помощью которых декорировано изделие или обработаны края деталей.

2. В соответствии с эскизом и описанием нанесите новые фасонные линии, соблюдая пропорции. Обозначьте ваши действия по моделированию на чертеже основы платья и основы втачного рукава в бланке ответов на листе «Контроль практического задания» (стр. 1). *Используйте для этого слова, значки, стрелки, список и т.д.*

3. Перенесите линии фасона на цветной лист с изображением базового чертежа основы платья и основы втачного рукава (бланк ответов стр.2). Аккуратно вырежьте детали выкройки из цветной бумаги для раскладки.

4. Аккуратно наклейте выкройки *всех деталей* в бланке ответов на листе «Результат моделирования» (стр.3) в соответствии с указанным в правом верхнем углу направлением долевой нити.

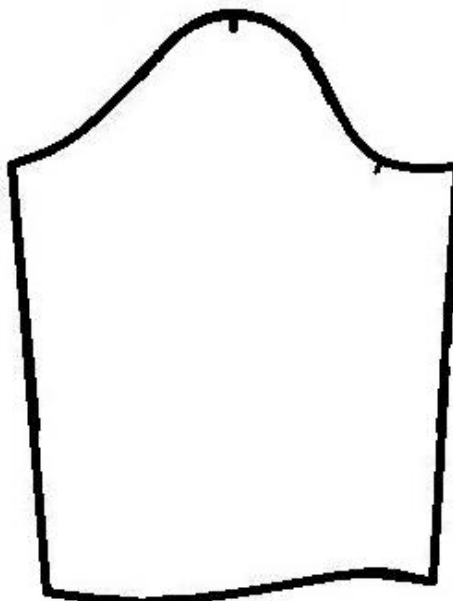
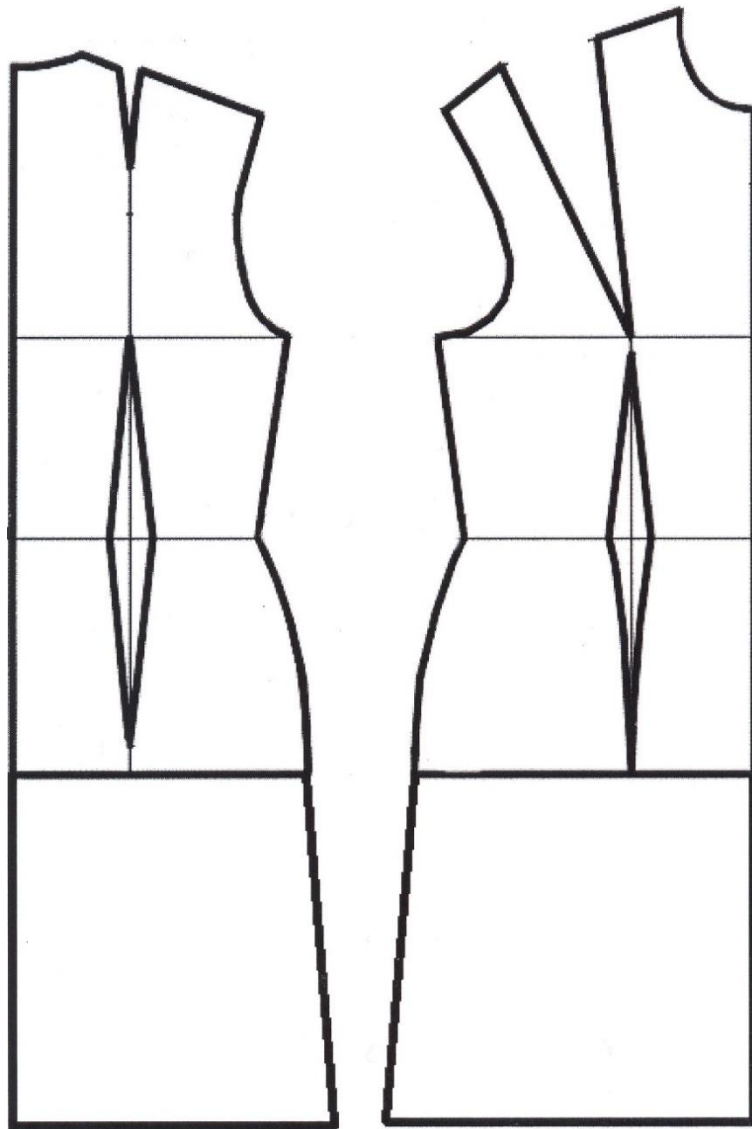
5. На всех деталях кроя (выкройках) должны быть: наименование детали, положение середины и сгиба (при наличии), расположение долевой нити, конструктивные линии, положение контрольных знаков (надсечки, метки), величина припусков на швы, количество деталей.

Эскиз	Описание модели
	<p>Модель разработана на основе платья прилегающего силуэта.</p> <p>Платье женское нарядное из ткани велюр, прилегающего силуэта предназначено для средней возрастной группы, без воротника на кокетке, длиной до линии колена.</p> <p>Перед с вырезом по горловине округлой формы слегка расширен по плечевому срезу и углублён, на кокетке. Кокетка с вырезом. Линия разреза кокетки (разделяющая кокетку и нижнюю часть платья) слегка выгнута вверх легкой дугой. Нагрудная вытачка переведена в талиевую.</p> <p>Спинка – с плечевыми вытачками из плечевых швов и талиевыми вытачками. Вырез по горловине слегка расширен по плечевому срезу. Застежка в боковом шве на потайную тесьму-молнию.</p> <p>Рукава – длинные одношовные. Рукав состоит из верхней и нижней частей (половинок). Нижняя часть рукава из отделочной ткани, в тон основной ткани с разрезом посередине до низа. По низу рукава притачная замкнутая манжета шириной 3 см. В шве соединения верхней и нижней частей рукава и в шве притачивания манжеты расположена сборка.</p> <p><i>Горловина переда, спинки, выгнутая вверх линия дугой кокетки (разделяющая кокетку и нижнюю часть платья) и верхний срез нижней части платья обработаны обтачками.</i></p> <p><i>Дополняет платье – цветочная аппликация.</i></p>

Бланк ответов участников

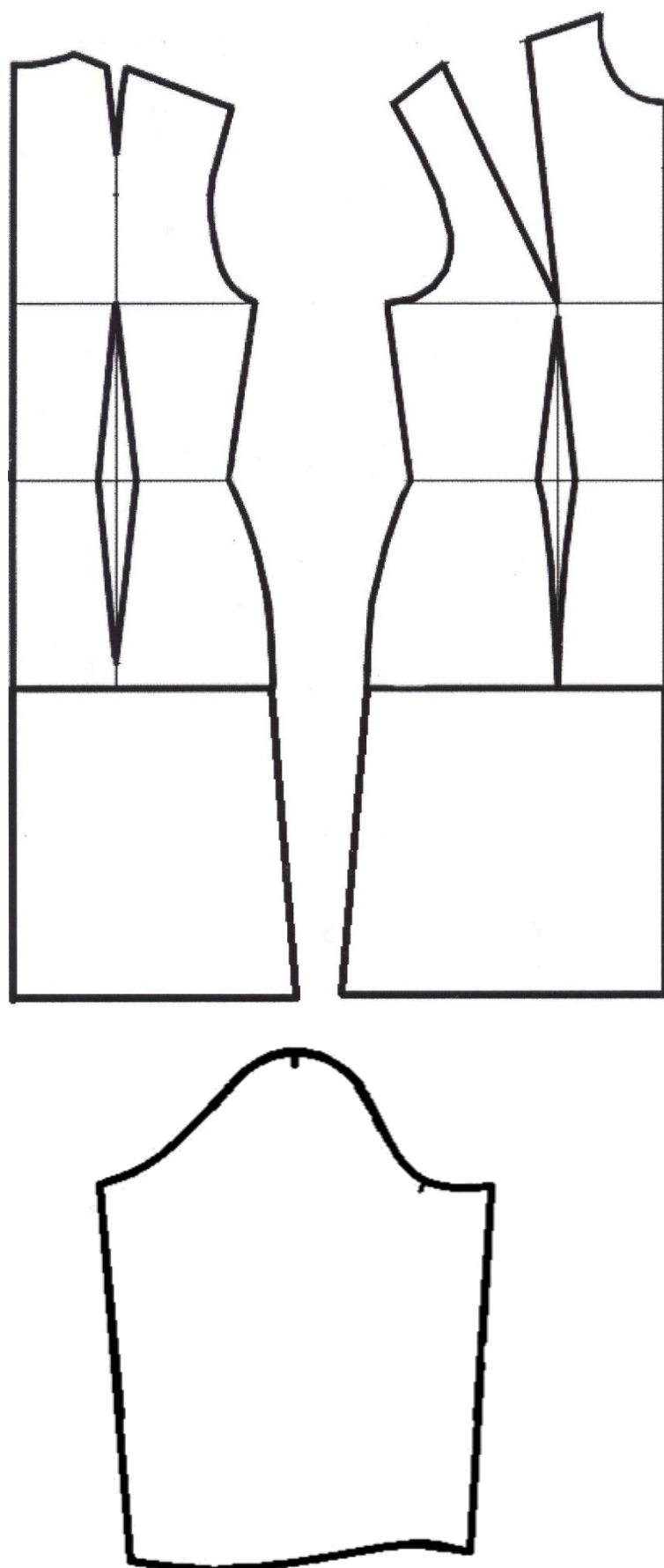
Контроль практического задания «Моделирование платья».

Нанесение линий и необходимых надписей для моделирования чертежа основы
жакета-блузы



**Базовый чертеж основы прилегающего платья с втачными рукавами
для моделирования.**

Лист из цветной бумаги для вырезания деталей выкроек.



Результат моделирования (приклеить готовые выкройки модели)

Детали выкройки располагайте на листе бумаги компактно

в соответствии с указанным в правом верхнем углу направлением долевой нити.

Убедитесь, что на листе контроля всё аккуратно размещено.

Только после этого приклеивайте готовые выкройки.



Карта пооперационного контроля для участников. 10-11 класс
Моделирование платья с использованием графических редакторов

№ п/п	Критерии оценивания	Баллы	Баллы по факту
	Нанесение новых линий фасона и надписей на чертеже основы платья	6,0	
1	Работа с нагрудными вытачками (надпись).	0,5	
2	Нанесение на чертеж расширение горловины спинки.	0,5	
3	Нанесение на чертеж горловины переда углубление и расширение.	0,5	
4	Нанесение на чертеж переда местоположение кокетки.	1,0	
5	Нанесение на чертеж обтачек горловины спинки, переда, обтачку верхнего среза нижней части платья и среза кокетки выгнутой вверх дугой.	1,0	
6	Нанесение на чертеж местоположение застежки.	0,5	
7	Уточнение длины рукава (на размер притачной манжеты).	0,5	
8	Уточнение частей рукава (верхней части рукава и нижней).	1,0	
9	Уточнение разреза посередине нижней части рукава.	0,5	
	Нанесение линий для построения: - вспомогательных деталей; - деталей, требующих изменения формы. Построение дополнительных декоративных деталей	4,0	
10	Нанесение на чертеж линии переноса нагрудной вытачки.	1,0	
11	Нанесение на чертеж переда местоположение и форму кокетки.	1,0	
12	Нанесение на чертеж линий для изменения формы (части) рукава (отрезать верхнюю часть рукава).	1,0	
13	Нанесение на чертеж нижней части рукава разрезать, раздвинуть.	1,0	
	Изготовление выкроек платья. Расположение выкроек в соответствии с направлением долевой нити.	10,0	
14	Выполнение полного комплекта выкроек.	1,5	
15	Правильное моделирование деталей (соответствие модели и описанию, соблюдение масштаба и пропорций): - нижней части переда (0,5 балла); - кокетки (1,0 балл); - спинки (0,5 балла); - рукавов (верхней части) (1,0 балл); - рукавов (нижней части) (1,0 балл); - обтачек горловины спинки, переда, обтачку верхнего среза нижней части платья и среза кокетки (выгнутой вверх) (1,5 балла); - манжеты (0,5 балла).	6,0	
16	Название всех деталей.	0,5	
17	Наличие контрольных линий на деталях: долевые нити, сгибы, линии середины, разметка местоположения петель.	0,5	
18	Наличие необходимых меток и надсечек.	0,5	
19	Припуски на обработку каждого среза.	0,5	
20	Аккуратность выполнения моделирования.	0,5	
	Итого	20	