

Всероссийская олимпиада школьников по технологии

2022/2023 учебный год

Муниципальный этап

Номинация «Культура дома, дизайн и технологии»

Задание для 10-11 классов

Практическая работа

Моделирование швейных изделий с использованием графических редакторов

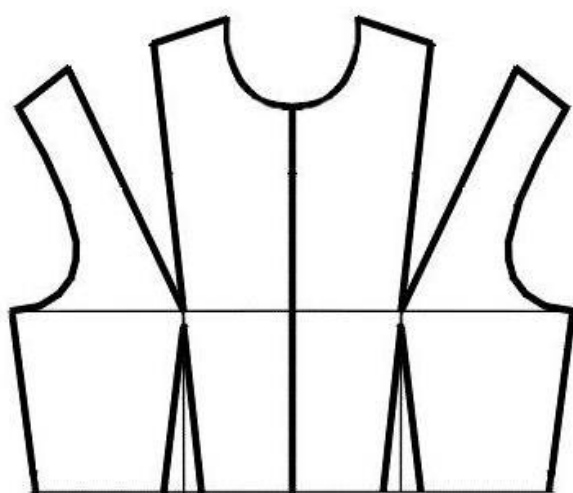
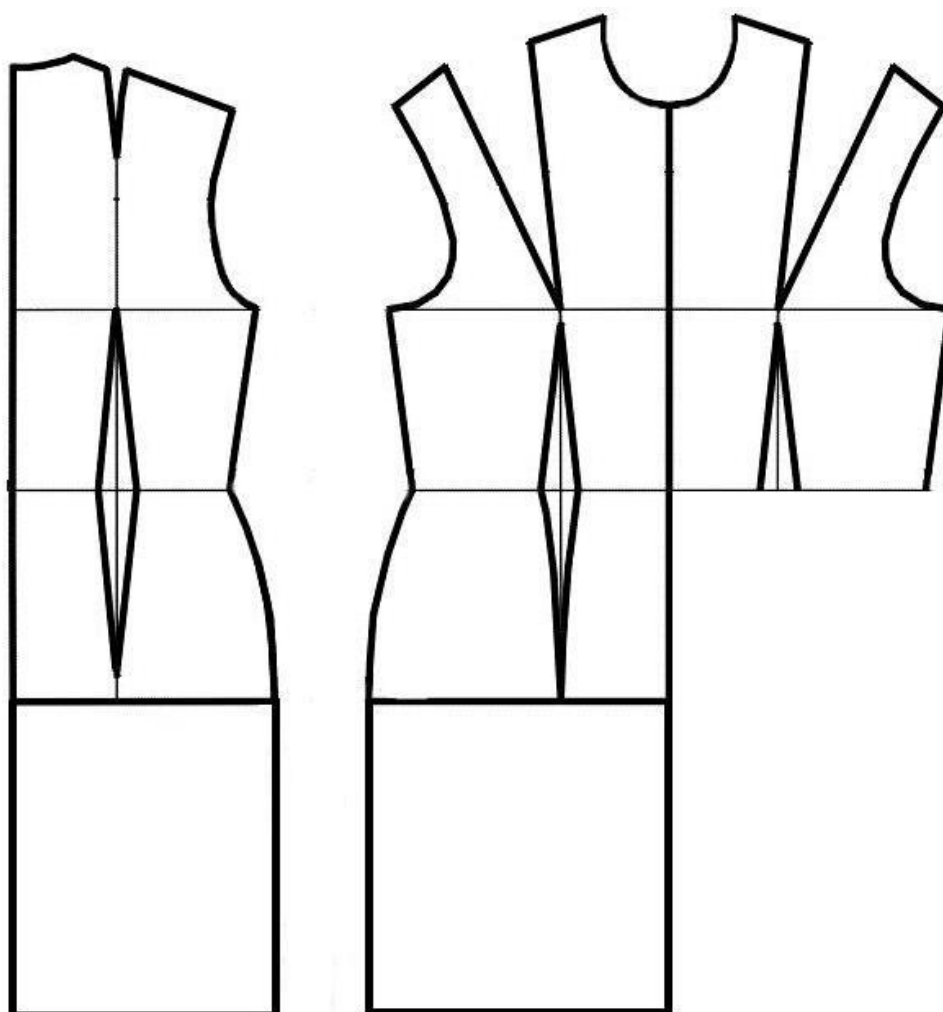
Внимательно ознакомьтесь с предложенным заданием. Время на выполнение задания – 90 минут.

Задание:

1. Внимательно прочитайте описание модели и рассмотрите эскиз.
2. Найдите различия с базовой конструкцией платья (см. лист «Базовый чертеж основы полуприлегающего платья»).
3. Выполните моделирование заданной модели в любом графическом редакторе.
4. Сохраните результат моделирования в виде файла на рабочем столе компьютера или передайте организатору.

	Описание модели
	<p>Платье из платьевой набивной ткани с эластаном, прилегающего силуэта, зауженное книзу; длиной ниже колена на 10 см; с застежкой натесьму «молния» в левом боковом шве. С удлиненным на 7 см плечевым швом (цельновыкроенный рукав). Отрезное по линии талии.</p> <p><u>Перед</u>: с глубоким вырезом V-образной формы; с запахом правой части на левую. Правая часть входит в талиевую вытачку левой части, с драпировкой (с 7-ю мягкими складками), выходящей из вытачки.</p> <p>Вытачка декорирована 5-ю пуговицами на ножке.</p> <p><u>Спинка</u> с вырезом по горловине формы «лодочка», с притачной планкой вдоль горловины; с рельефными швами, выходящими из шва притачивания планки.</p> <p><u>Юбка</u> – состоит из 2-х полотнищ, зауженная книзу; с притачной планкой вдоль линии низа.</p> <p><u>Переднее полотнище</u> – со сборкой по верхнему срезу по месту вытачек (между надсечками на выкройке).</p> <p><u>Заднее полотнище</u> – с 2-мя талиевыми вытачками, со средним швом, заканчивающимся разрезом.</p> <p>Горловина переда и запах обработаны окантовочным швом.</p> <p>Проймы обработаны обтачками.</p> <p>Горловина спинки обработана обтачкой – такой же ширины, как планка горловины.</p>

Чертеж основы платья



Карта пооперационного контроля.
«Моделирование платья»

№ п/п	Критерии оценивания	Баллы	Баллы по факту
	Нанесение новых линий фасона и надписей на чертеже основы платья	6	
1	Оформление линии горловины переда и спинки, оформление планки горловины спинки	1	
2	Оформление линии запаха полочек	1	
3	Работа с нагрудными вытачками	0,5	
4	Удлинение плечевого шва и оформление линии пройм	1	
5	Оформление рельефного шва спинки	0,5	
6	Нанесение на чертеж отрезной линии по талии	0,5	
7	Уточнение длины в соответствии с эскизом	0,5	
8	Оформление заужения по боковым швам, уточнение линии низа и положения планки	1	
	Построение дополнительных декоративных деталей и нанесение линий для построения вспомогательных деталей	4	
9	Нанесение на чертеж линий для изменения формы правой части переда (надписи с пояснениями)	2,5	
10	Нанесение на чертеж обтачек пройм и горловины спинки	1	
11	Построение окантовочной бейки	0,5	
	Подготовка выкроек платья к раскрою	10	
12	Выполнение полного комплекта лекал	1	
13	Правильное моделирование деталей (соответствие модели и описанию, соблюдение масштаба и пропорций): - переда (правая и левая части) (2,5 балла); - спинки (центральная и боковая части) (1,0 балл); - переднего и заднего полотнищ юбки (1,0 балл); - планки горловины спинки и планок низа юбки (0,5 балла); - обтачек пройм и обтачки горловины (0,5 балла); - окантовочной бейки (0,5 балла).	6	
14	Название деталей	0,5	
15	Наличие контрольных линий на деталях: - долевые нити; сгибы; линии середины.	0,5	
16	Наличие надсечек	0,5	
17	Припуски на обработку каждого среза	1	
18	Аккуратность выполнения моделирования	0,5	
	Итого	20	

Члены жюри _____
