

4-Г-РЭ

Администрация Сергачского муниципального района Нижегородской области	
Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Сергачская средняя общеобразовательная школа № 1» (МБОУ «Сергачская СОШ № 1»)	
607510, Нижегородская область, г. Сергач, ул. М. Горького, д. 55	
№ 12.10.14	
№ _____	от _____

Олимпиадная работа  
по технологии  
обучающего 7 класса  
Равишовой Элькара

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2017–2018уч. г.

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

7–8 классы

Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»

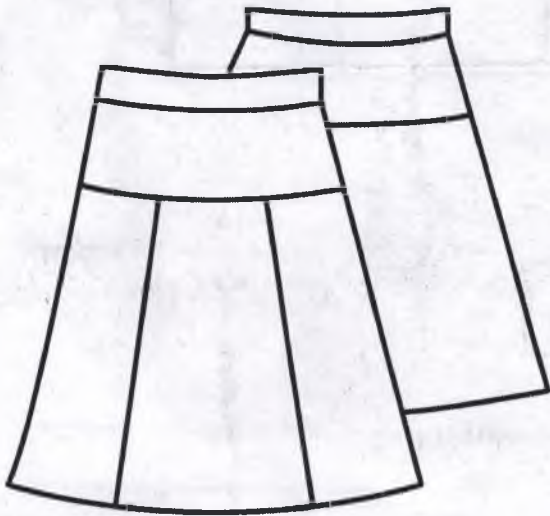
Практическая работа

Выполните только ОДНО из предложенных заданий – 1 или 2.

Задание 1

Моделирование юбки

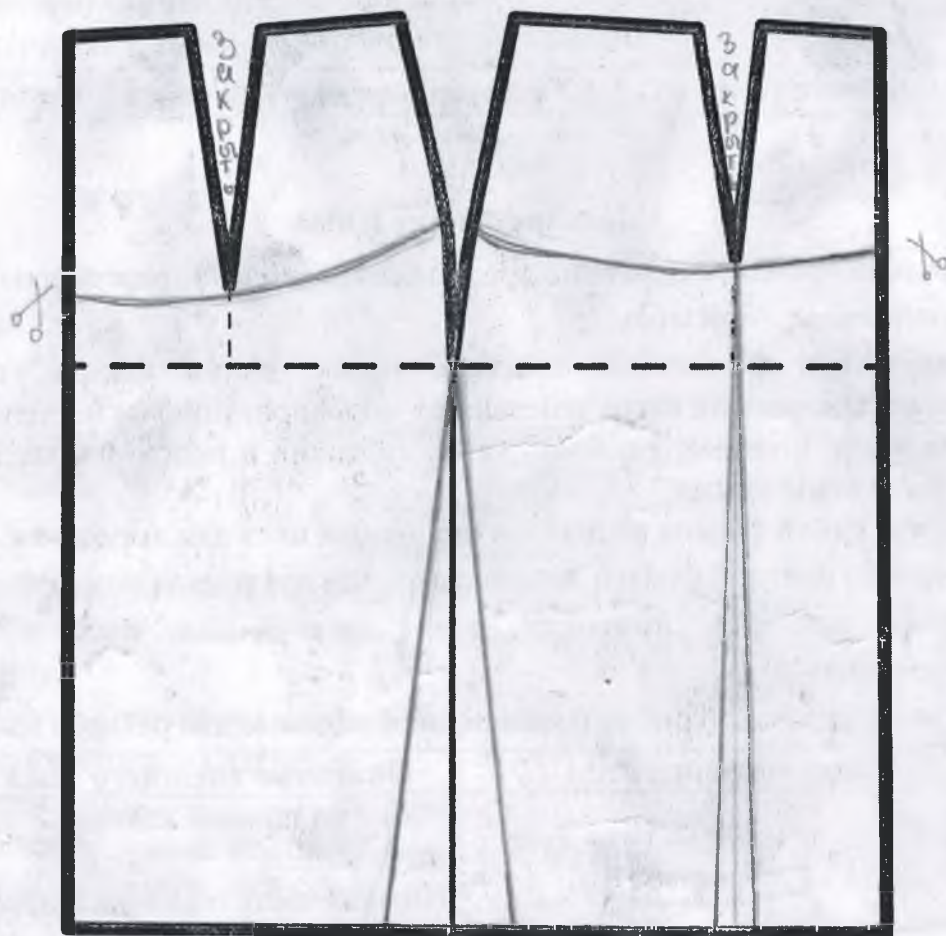
1. Внимательно прочтите описание предложенной модели, рассмотрите эскиз и чертёж основы прямой юбки.
2. В соответствии с эскизом нанесите новые линии фасона, соблюдая пропорции. Обозначьте ваши действия по моделированию на чертеже основы юбки на листе «Нанесение линий моделирования и необходимых надписей на чертёж основы юбки».
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>Юбка на прямой кокетке с притачным поясом.</p> <p>Нижняя часть юбки расширена к низу.</p> <p>На переднем полотнище расположены рельефы.</p> <p>Застёжка обработана в боковом шве.</p>

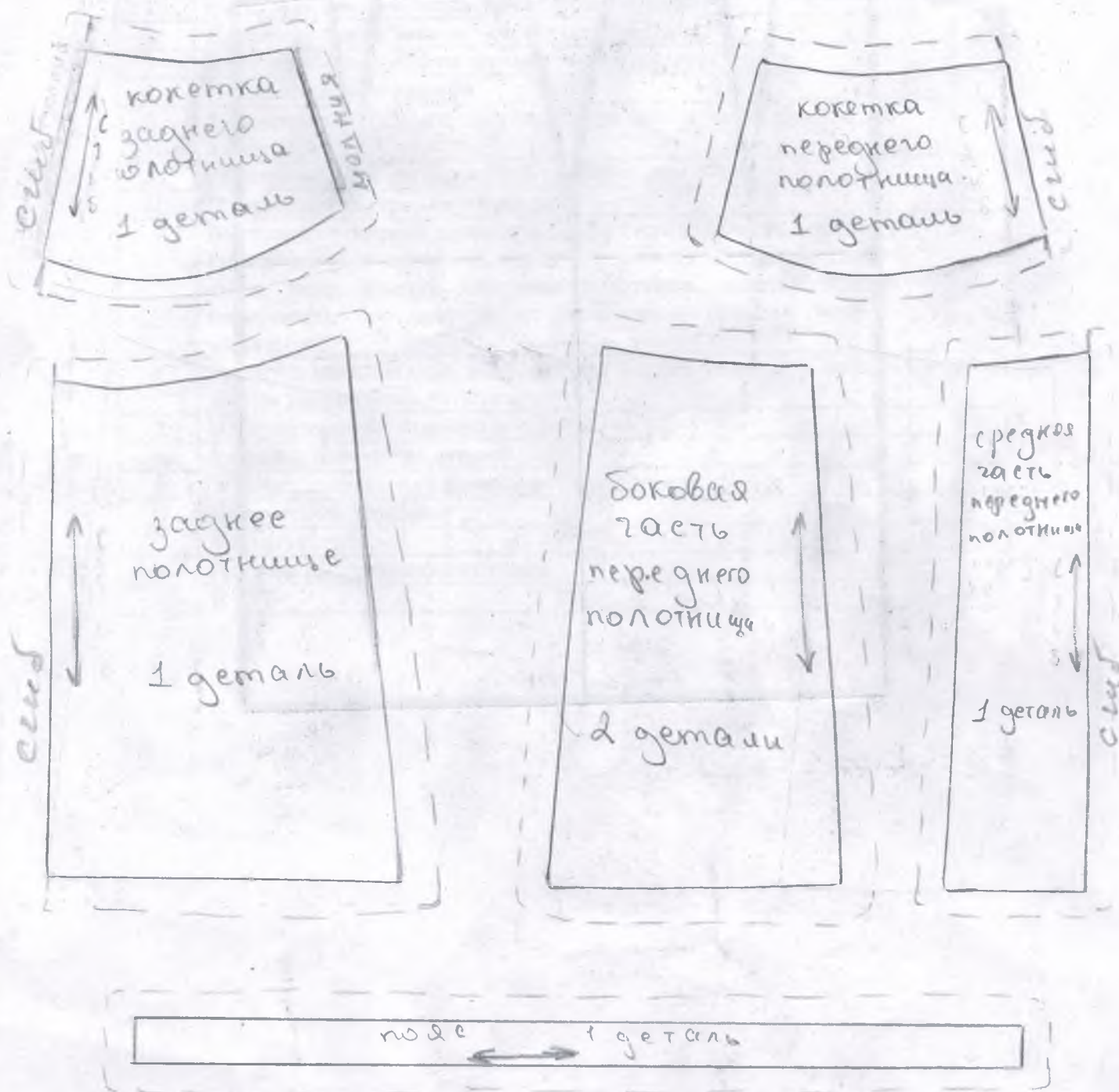


Всероссийская олимпиада школьников по технологии 2016–2017 уч. г.  
Школьный этап. 7–8 классы

**Нанесение линий моделирования и необходимых надписей  
на чертёж основы юбки**



**Результат моделирования**  
**(приклеить готовые выкройки модели)**





### Карта пооперационного самоконтроля

№ п/п	Критерии контроля	Баллы
<b>I.</b>	<b>Нанесение линий фасона на чертёж основы</b>	<b>7</b>
1	Нанесение линии кокетки переднего полотнища	1
2	Нанесение линии кокетки заднего полотнища	1
3	Наличие обозначений на чертеже «закрывать», «разрезать»	2
4	Нанесение линии рельефа	1
5	Расширение переднего полотнища по линии низа сбоку и по линии рельефа	1
6	Расширение заднего полотнища по линии низа сбоку	1
<b>II.</b>	<b>Подготовка выкройки к раскрою</b>	<b>33</b>
1	Выполнение полного комплекта деталей (средняя часть переднего полотнища, боковая часть переднего полотнища, заднее полотнище, пояс, кокетка переднего полотнища, кокетка заднего полотнища), соответствие их намеченным линиям, модели, масштабу	4
2	Расположение деталей выкройки на бланке ответов с соблюдением направления нити основы	2
3	Наличие надписи названия деталей	6
4	Указание количества деталей	6
5	Наличие направления долевой нити на деталях	6
6	Припуски на обработку	6
7	Указание сгиба	2
8	Наличие расположения застёжки	1
	<b>Итого</b>	<b>40</b>

*Итого! 40 баллов!*

**Задание 2**  
**Практическая работа «Машинные швы»**  
**Двойной шов**

**Задание 2.1:** Выполните на швейной машине двойной шов.  
Ширина внутреннего шва 0,5–0,7 см, внешнего – 1,0 см.

**Материалы и инструменты:** две детали размером 15 см × 8 см, коробка или папка с инструментами и приспособлениями.

**Графическое изображение:**

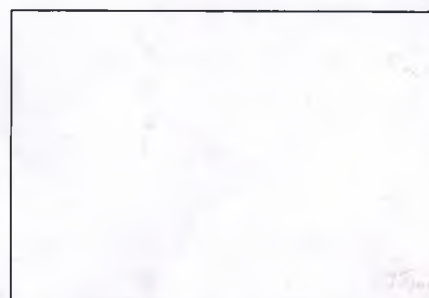
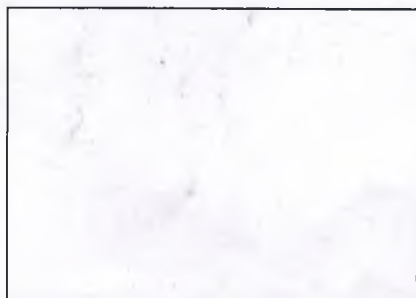


**Самоконтроль**

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

Максимальная оценка: **20 баллов**.

**Задание 2.2:** Выполните схематическое и графическое изображения накладного шва с закрытым срезом.



**Самоконтроль**

- Линии должны быть ровными и аккуратными.
- Изображение должно соответствовать заданию.

Максимальная оценка: **20 баллов**.



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2017–2018 уч. год  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»  
Теоретический тур  
7–8 классы

1. Отгадайте загадку (2 балла).

«Били меня, колотили, ключьями рвали, по полю валяли, под ключ запирали, на стол сажали».

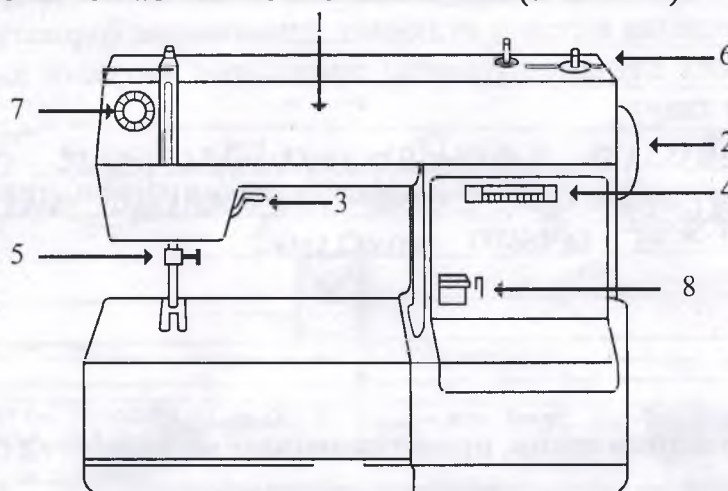
Лён, пряжа, скатерть

2. Разгадайте и напишите зашифрованные слова (1 балл).

СТРУТОРККОН конструктор

ЛОКАЛЕ лекция

3. Укажите основные части швейной машины (5 баллов).



1. рукав
2. рукоятка колесо
3. ножка подъёма лапки
4. рециптор выбора программы
5. система крепления иглы
6. механизм намотки нижней нитки
7. рециптор намотки верхней нитки
8. ножка обратного хода

4. Установите соответствие (2 балла).

1	сатин	А	носовой платок
2	фланель	Б	палатка
3	маркизет	В	детская одежда
4	парча	Г	постельное бельё
5	брезент	Д	нарядная одежда

1	2	3	4	5
2	В	А	Д	Б

5. Вставьте в предложение пропущенные слова (2 балла).

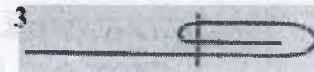
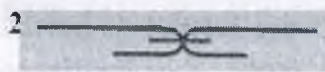
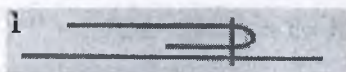
Для приготовления овощных блюд применяют следующие виды тепловой обработки: запекание, обжаривание, варка, тушение и припускание.

6. Охарактеризуйте технические условия на выполнение операции (2 балла).

Окончательная отделка изделия включает пришивание фурнитуры (пуговицы). Объясните, в каких случаях пуговицы пришивают нитками в цвет пуговицы, а в каких – в цвет ткани.

Если пуговица соответствия, их пришивают нитками в цвет пуговицы. Если пуговица на коже, их пришивают в цвет ткани

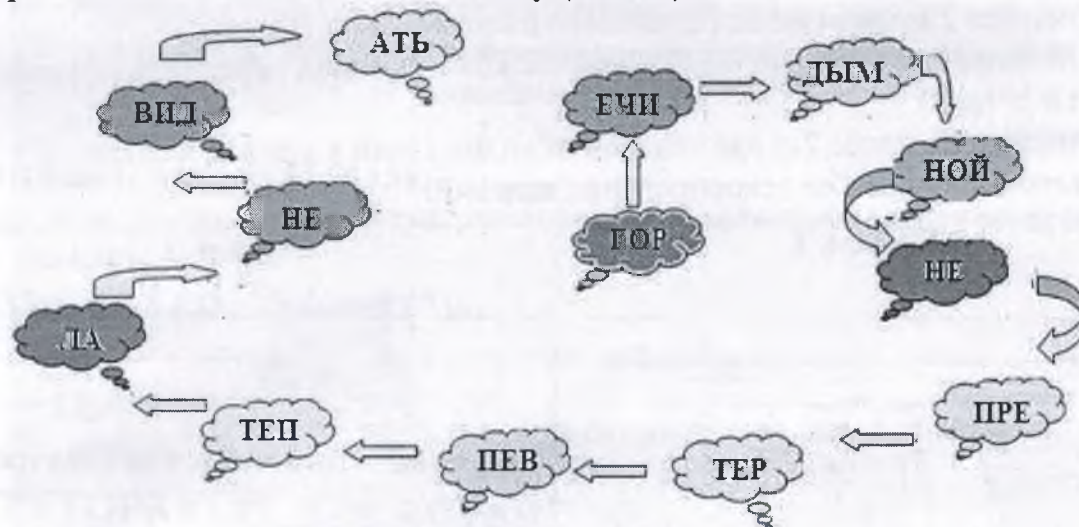
7. Подпишите названия швов, представленных на схемах (2 балла).



1. накладной шов с закрытием среза
2. стачной шов в разутюжку
3. шов в подгибку с закрытием среза



8. Прочитайте и запишите пословицу (1 балл).





Торечи дошней не претерпев, тепла не видать.

9. Объясните значение символов, показанных ниже (2 балла).

1	2	3
отжим в центрифуге и сушка в стиральной машинке запрещены	сушка в разном виде	стирка запрещена

### 10. Творческое задание (6 баллов).

1. Нарисуйте 2 модели юбок различного назначения.
2. Выполните описание моделей (укажите конструкцию, перечислите фасонные линии и детали).
3. Напишите не менее 2-х наименований видов ткани к каждой модели.
4. Предложите способы декорирования изделий.

Модель 1	Модель 2
	
Описание модели 1	Описание модели 2
юбка-солнце	прямая юбка
кроится сразу на ткани	зертёж строится на полови-
Это большой круг с маленьким	ну фильра от линии
кругом в центре	серединки переднего полот-
длина маленького круга =	нища до линии середины
= обхвату талии (от)	заднего полотнища
нужны 2 мерки: $E_t$ и $E_{до}$	ткань: букра, шерсть
(длина юбки)	кружево по верху кокетки
ткань атлас	с передней стороны
шикоран	кружевная лента по линии
белт - атлас	нища по всей пер окру-
конструкция коническая	ности
	конструкция юбки прямая