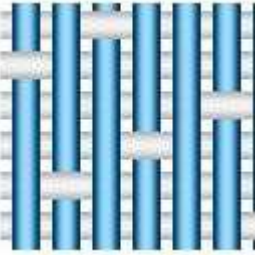
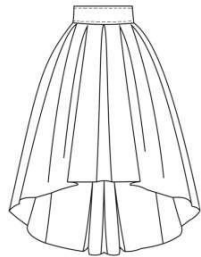
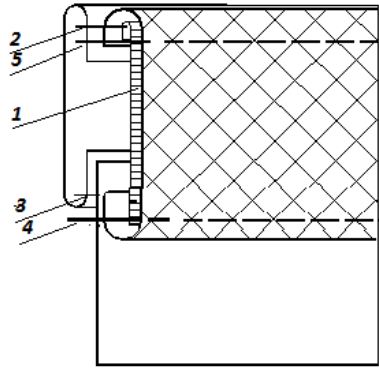
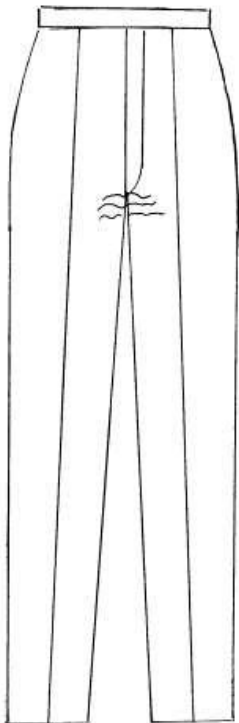
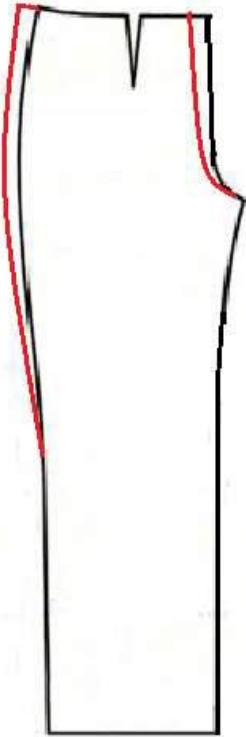
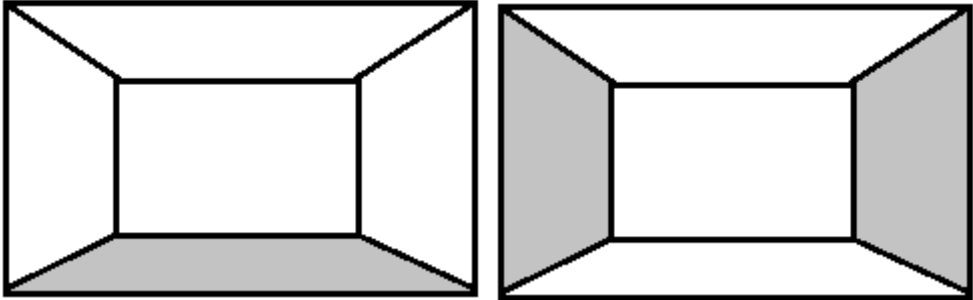
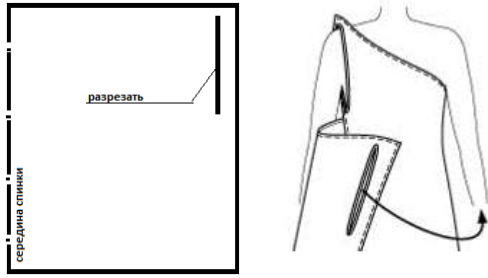
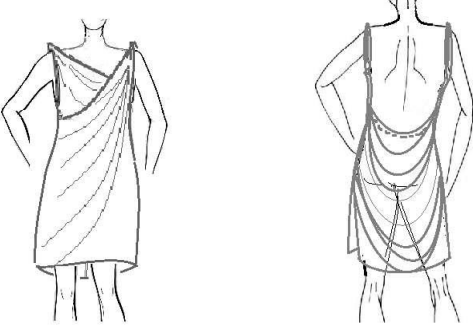
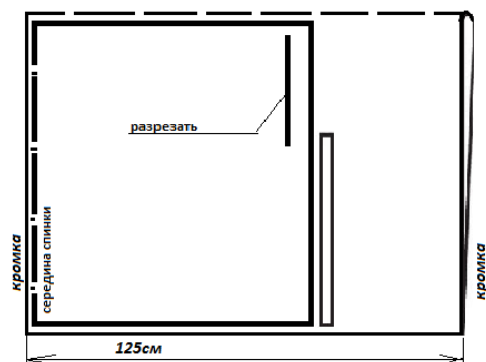


Ключ 9 класс

№ п/п	Ответ						
1	Флокирование (эффект бархата)						
2	<p>Масса мякоти:            112 кг-100%            X кг – 82,3%, X =92,17 кг            Отходы:            112 x17/100 = 19,04 кг            Потери при разделке:            112x0,8/100 =0,89 кг            112-(19,04+0,89)= 92,07 т.о. ответ: 92 кг            Считать в том числе ответ правильным при подсчёте массы мякоти в производстве без потерь.</p>						
3	Влияет на вкус; тесто хуже поднимается; продукт из сдобного теста с излишним количеством сахара приобретает большую жёсткость (становится плотнее).						
4	в	а	н	и	л	ь	
5	габардин						
6	тяжелее						
7	На Руси широко использовалась пряжа из льна, которую получали способом вычёсывания льна с помощью дощечки и зубьев. Выражение использовалось в неурожайный для льна год, когда вычёсывать было нечего. Ответ считать правильным, если речь идёт о вычёсывании шерсти ческами.						
8	Схема	Наименование переплетения	Описание внешнего вида ткани				
		Атласное	При атласном переплетении уток выходит на лицевую поверхность через пять и более нитей основы(на схеме через 7). Этим достигается особая гладкость ткани.				
9	Волокнистый состав: искусственные, синтетические, натуральный шёлк; смесовые: вискоза + хлопок, шёлк + хлопок. Атлас применяется для пошива одежды (например, смокингов, праздничные платья) и обуви (в том числе пуантов), изготовления драпировок, обивки мебели, изготовления флагов и т.д. Ткань известна в русском быту со времён контактов Древней Руси с Византией.						
10	а						
11	Мощность, режимы, качество подошвы. Достаточно 2.						
12	Удобство, функциональность, экономичность материалов и конструкций						

	(эргономичность). Ответ считать правильным при двух правильных вариантах.	
13	Тип кроя – распашной. Считать ответ правильным: верхняя одежда, с запахом, распашная.	
14	При разработке объёмных изделий для создания легкой, выразительной формы используют мягкие складки, вытачки, защипы и т.п. Для правильного ответа достаточно 1 варианта.	
15	а, в, д, з	
16	Эскиз модели	Схема обработки пояса
		
Схема выполнения может быть проще, чем в ответе.		
17	Ответ: метод гиперболы, гротескный, деконструкция.	
18	Эскиз	Способ устранения
		 <p><b>Причины :</b> дефект образуется из-за натяжения, которое затягивает ткань передней половинки брюк внутрь, в сторону шаговых швов.</p> <p><b>Способ устранения:</b> устранение дефекта заключается в смещении опорной поверхности детали в сторону боковых срезов. В верхней части шаговых срезов делается дополнительное расширение</p>

		по боковому срезу и смещения средней линии в сторону боковых срезов.
19	Стиль: этнический (древнегреч. этнос – народ) стиль. Ответ считать правильным: этно стиль, народный стиль, русский стиль.	
20	Надежда Ламанова	
21	Пол темнее стен, боковые стены, другие варианты	
		
22	В 3-м ряду $x$ петель; в 5-м ряду $2x$ петель, в 7-м ряду $3x$ петель. Тогда $(x+2x+3x) = 36$ ; $6x=36$ . В третьем ряду $x = 6$ петель. В пятом $2x6=12$ петель; в 7-м $3x6=18$ петель. В головном уборе – косынка. (достаточно одного правильного ответа).	
23	80000 руб.	
24	Решение: $4 \times (5+5+6+8) = 96$ мин. $T = n \times \sum_{m \times} t_i$ ( $n$ – количество деталей; $t_i$ – время выполнения каждой операции; $m$ – число операций обработки деталей)	
25	Эскиз модели. Таблица 1	
	Выкройка	Эскиз полученной модели
		
2. Схема раскладки выкроек на ткани:		



3. Расчет расхода ткани:  $88 \times 2 = 176 (+2)$

4. Ткани и их волокнистый состав для модели: тонкие трикотажные полотна из волокон хлопка, льна, вискозы.

5. Технологическая последовательность обработки изделия

№ п/п	Последовательность обработки изделия
1	Стачать по среднему шву детали спинки и переда ( можно обработать запошивочным швом), ширина шва 7-10 мм. Обработать срезы от осыпания , заутюжить .
2	Заутюжить на изнаночную сторону внешние срезы на 15 мм. Обработать внешние срезы детали швом вподгибку с закрытым срезом
3	Разметить вертикальные прорезы для пройм. Выполнить прорезы по разметке.
4	Обработать срезы пройм бейкой, шириной 30мм, сложив ее пополам.
5	Выполнить ВТО готового изделия.
	<p><b>Оценка выполнения творческого задания:</b></p> <p>1. Эскизы моделей – 3 балла (соответствие выкройке – 1 б; соответствие длины – 1б; верно выполненные эскизы переда и спинки – 1 б).</p> <p>2. Раскладка выкроек на ткани - 2 балла (середина спинки вдоль кромки – 1б; экономная раскладка – 1б);</p> <p>3. Расчет расхода ткани - 2 балла (знание формулы - 1 б; верный расчёт - 1 б);</p> <p>4. Ткани и их волокнистый состав для модели - 1 балл;</p> <p>5. Технологическая последовательность обработки изделия - 3 балла (верная последовательность операций – 2 б; частично верная последовательность – 1 б; верный выбор технологической обработки – 1 б).</p> <p>Всего 11 баллов.</p>