

9. К искусственным волокнам относятся:

- а) нитрошелк б) вискоза в) ацетатный шелк г) нейлон д) капрон

10. К элементам традиционного женского поморского костюма относятся:

- а) понёва б) сарафан- «синяк» в) рубаха г) галифе

III. Закончите фразу (Задания в открытой форме)

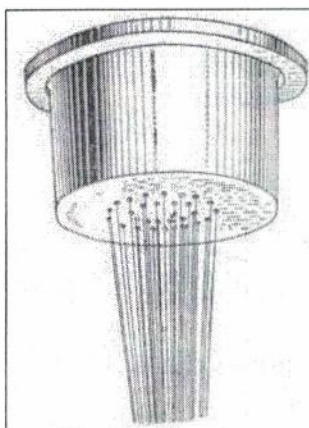
11. Комплекс мероприятий, направленных на выбор подходящей профессии, называется _____

12. Прикрепление клеевого прокладочного материала к основной детали с помощью горячего утюга называют _____

13. Работник, занимающийся изготовлением ткани на ткацком станке, называется _____

Ткач

14. На определенной стадии производстве химических волокон используются фильтры. Рассмотрите рисунок и ответьте на вопросы.

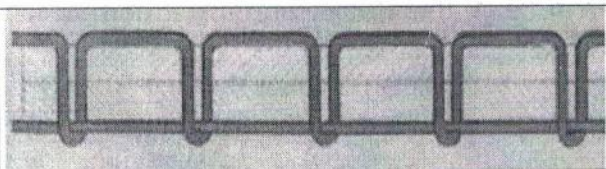


а) Назначение фильтер фильтер предназначен для создания химических волокон

б) Приведите название тканей (не менее 3), полученных с помощью этой детали Синтетика, вискоза, нейлон

15. Напишите регулировку швейной машины, если машинная строчка выглядит как на рисунке.

регулировка ширины зигзага.



IV. Задания на установление соответствия

16. Установите соответствие между овощами и содержащимися в них веществами.

Овощи		Полезные вещества	
1	Свекла	а	Крахмал
2	Капуста	б	Каротин
3	Картофель	в	Сахар
4	Морковь	г	Витамин С



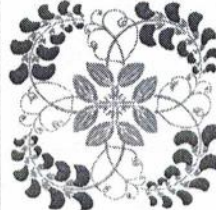
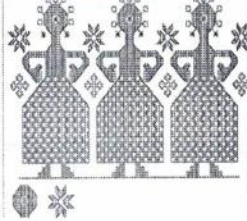

1 - д, 2 - г, 3 - а, 4 - в

17. Установите соответствие между неполадкой в работе швейной машины и ее причиной.

Неполадка		Причина	
1	Тяжелый ход машины	а	Тупая игла
2	Выбивание нити из ткани	б	Неправильная заправка верхней нити
3	Обрыв верхней нити	в	Длительное отсутствие смазки

1 - а, 2 - в, 3 - д

18. Найдите соответствие между фрагментами орнаментов по изобразительным мотивам и их названиями.

				
1	2	3	4	5
а) зооморфный	б) геометрически й	в) антропоморфны й	г) растительный	д) тератологически й

1 - д, 2 - а, 3 - г, 4 - в, 5 - б

19. Найдите соответствие свойств в интерьере.

1	Гигиенические	а	Гармония пространства и вещей. Их согласованность
2	Эстетические	б	Обеспечение акустической изоляции,

			хорошего воздухообмена, нормальной тепло – воздушной среды
3	Функциональные	в	Разделение пространства на отдельные зоны
4	Зонирование	г	Рациональность планировки, удобство расстановки мебели и оборудования

1- б, 2- а, 3- г, 4 - в

VI. Творческое задание

20. Схематично постройте пирамиду правильного питания. Запишите:

- название основных продуктов от основания пирамиды до верха,
- суточную норму продуктов в %.

**Пирамида
правильного
питания**



Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по технологии
2019- 2020 учебный год
«Культура дома, дизайн и технологии»
7 класс

Практическое задание по моделированию

Время выполнения работы – 60 минут

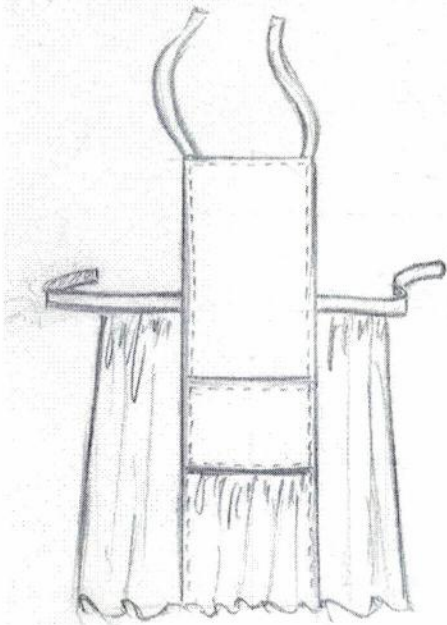
Общее количество баллов за практическую часть – 20

79

Шифр участника _____

Задание:

1. Внимательно прочитайте описание модели и рассмотрите эскиз.
2. Найдите различия с базовой конструкцией фартука (см. «Чертеж основы фартука»).
3. В соответствии с эскизом нанесите новые фасонные линии и обозначьте ваши действия по моделированию на чертеже основы фартука (см. «Контроль практического задания»). Используйте для этого стрелки, значки, список, алгоритм действий и т. д.
4. Перенесите линии фасона на шаблон из цветной бумаги.
5. Изготовьте из цветной бумаги детали выкройки для раскладки на ткань.
6. Аккуратно наклейте детали выкройки на лист «Результаты моделирования».
7. Нанесите на детали выкройки необходимые надписи для раскроя.

Эскиз фартука	Описание фартука
	<p>Цельнокроеный фартук для кухни из хлопчатобумажной ткани.</p> <p>Фартук имеет отрезную боковую часть. Верхней срез боковой части имеет сборку и оформлен притачным поясом.</p> <p>Средняя часть фартука в нижней части оформлена отрезной присборенной деталью.</p> <p>Карман расположен между швами в средней части фартука.</p> <p>Фартук имеет две бретели.</p>

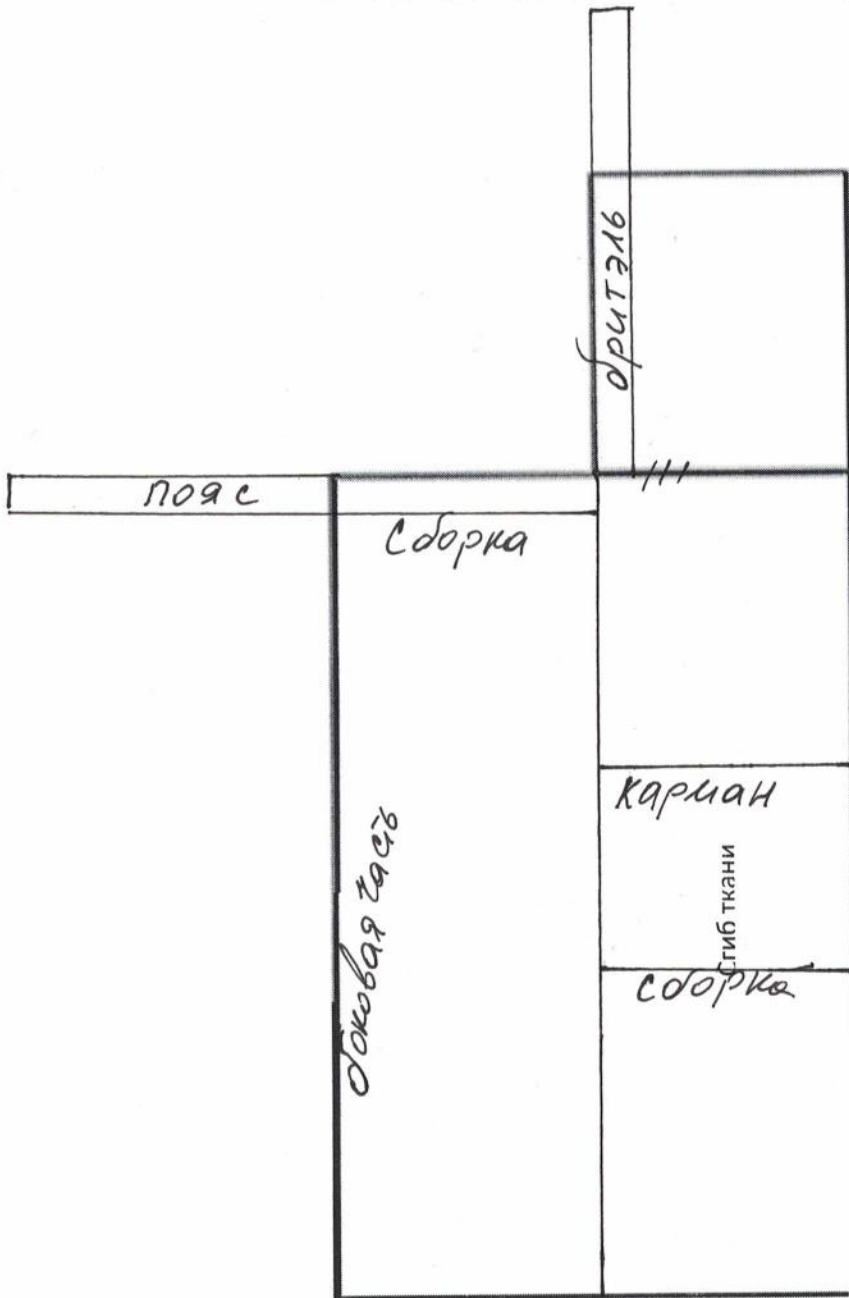
Чертеж основы фартука (цветной лист бумаги)

Не обозначены:
брיתели,
пояс,
карман,
Боковая часть,
нижняя часть,
на эскизе
фартук цельнокройный



Карта контроля практического задания по моделированию
с нанесенными линиями фасона изделия и необходимыми надписями

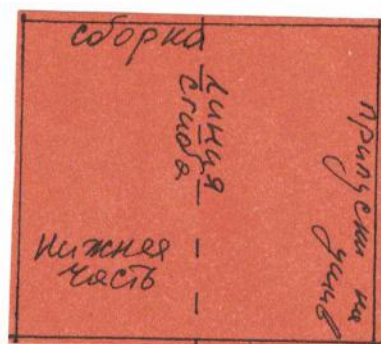
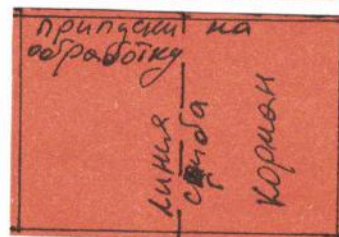
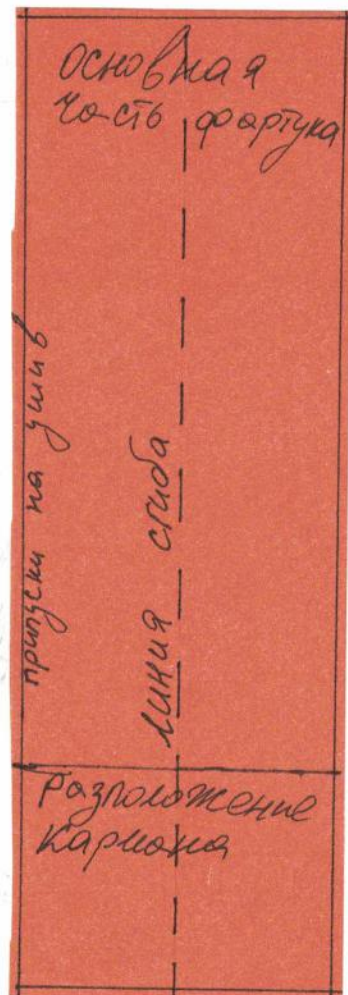
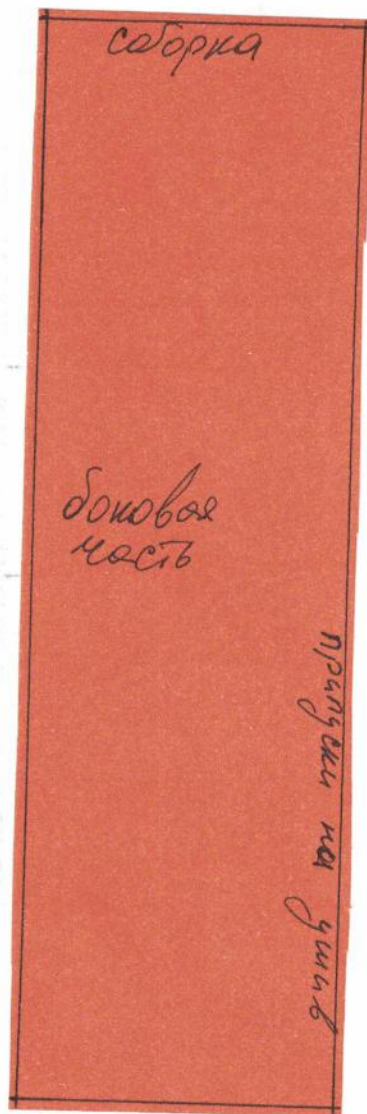
Шифр участника _____



Результаты моделирования

БРИТЭЛ

ПОЯС



**Карта пооперационного контроля
«Моделирование фартука»**

Шифр участника _____

Критерии оценки	Максимальные баллы	По факту
I. Нанесение линий фасона на основу чертежа		
1. Нанесение отрезной линии боковой части фартука	1	
2. Нанесение отрезной линии в нижней части фартука	2	
3. Нанесение линий расширения нижней части фартука	1	
4. Нанесение линий расширения боковой части фартука	1	
5. Нанесение линий расположения кармана	1	
6. Наличие надписи на чертеже «разрезать», «отрезать», «раздвинуть»	1	
II. Подготовка выкройки к раскрою:		
7. Наличие надписей названия деталей	1	1
8. Указание количества деталей	1	
9. Наличие направления нити основы на деталях Фартука	1	
10. Указание сгиба и линии середины	1	
11. Полный комплект деталей кроя (6 шт.)	3	3
12. Указание припусков на обработку	2	2
13. Указание знака «сборка»	1	
14. Аккуратность выполнения работы	3	3
Итого:	20	9

