

9-8-18

**Школьный этап всероссийской олимпиады школьников  
по технологии в 2019-2020 учебном году  
Номинация «Культура дома, дизайн и технологии»  
7-8 классы**

**Задания теоретического тура**

Максимальное количество баллов - 25

(1-19-е вопросы – по одному баллу за правильный ответ, за 20-й вопрос – до 6 баллов)

Время на выполнение заданий - 45 мин.

Ответы запишите в бланке ответов

Т-165

П. - 405

Васильева Е.В. Т.Р.  
Ветрова О.П. О.П.  
Мельникова А.А. М.П.

**1. Технология – это наука:**

Выберите правильный ответ.

- А) о социальных процессах;
- Б) о преобразовании материалов, энергии и информации;
- В) о химических процессах;
- ☒ Г) о физических процессах.

**2. Как называется блюдо русской кухни, суп на крутом мясном, рыбном или грибном бульоне с острыми приправами?**

**3. К нетканым материалам относятся:**

Выберите правильный ответ.

- А) кашемир, бархат;
- Б) атлас, парча;
- В) органза, шифон;
- ☒ Г) флизелин, синтепон.

**4. Перечислите не менее трех названий тканей из натуральных волокон растительного происхождения:**

*Лен, хлопок, Ситец, Бязь, Батист*

**5. Какое волокно используется для производства джинсовой ткани?**

*Хлопок*

**6. Какое сырьё используется для производства искусственных волокон?**

Выберите правильный ответ.

- ☒ А) древесина;
- Б) газ и продукты переработки каменного угля и нефти;
- В) коконы тутового шелкопряда

**7. С какой стороны должен располагаться длинный желобок при установке машинной иглы?**

*С правой стороны*

**8. Неполадки в работе швейной машины и их устранение:**

Заполните таблицу.

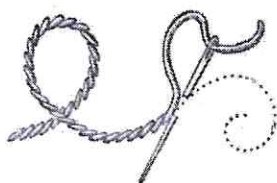
№	Дефект	Причина появления дефекта	Способы устранения дефекта
1	Разрыв нитей ткани по линии шва	<i>неадекватность иглы</i>	Заменить иглу

9. Установите соответствие между названиями срезов ночной сорочки и способов их обработки:

1. Боковые срезы	а) шов в подгибку с закрытым срезом;
2. Низ рукава и низ изделия	б) обтачной шов;
3. Линия горловины.	в) стачной или двойной шов.

10. Определите по рисунку вид ручного шва:

Выберите правильный ответ.



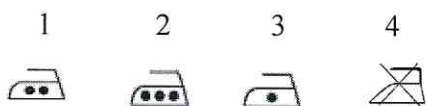
- А) тамбурный;
- ☒ Б) стебельчатый;
- В) петельный
- Г) козлик

11. При раскладке выкройки на ткани не учитывается:

Выберите правильный ответ.

- а) направление нитей основы
- б) особенности рисунка на ткани
- в) величина припусков на швы
- ☒ г) толщина ткани ширина ткани
- д) ширина ткани
- е) пороки ткани

12. Выберите соответствующий данным тканям режим глажения:



- а) мех;
- б) хлопок;
- ☒ в) шерсть;
- г) синтетика

13. Что обозначает мерка Дст, напишите, как она снимается.

*Дст - длина спины до талии, она измеряется от седьмого позвонка до талии*

14. Нижний срез изделия можно обработать:

Выберите правильный ответ.

- а) соединительным швом;
- б) стебельчатым швом;
- ☒ в) краевым швом.

15. Напишите название данного головного убора:

*Сорочка*



16. Рассчитайте, сколько салфеток размером 28\*28см можно раскроить из 1 метра ткани шириной 1,5 м

Выберите правильный ответ.

- ☒ а) 8;
- б) 10;
- в) 12;
- г) 15.

17. Как называется операция по перемещению комнатного растения в горшок большего размера с сохранением кома земли?

18. Одежду, которая характеризуется строгостью и подтянутостью формы, минимальным количеством деталей и отделки, можно отнести к стилю:

Выберите правильный ответ.


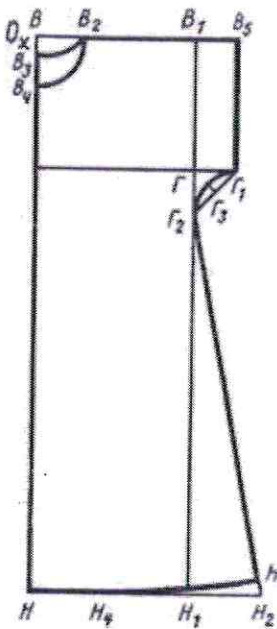
- а) спортивному;
- ⓐ классическому;
- в) сафари

19. Установите соответствие между этапами учебного проектирования и видами деятельности:

Вид деятельности	Этап проектирования
а) сбор, изучение и обработка информации по теме проекта	1. Конструкторский
б) составление конструкторской документации	2. Заключительный
в) отработка навыков выполнения технологических операций	3. Технологический
г) подготовка и проведение презентации проекта	4. Поисковый

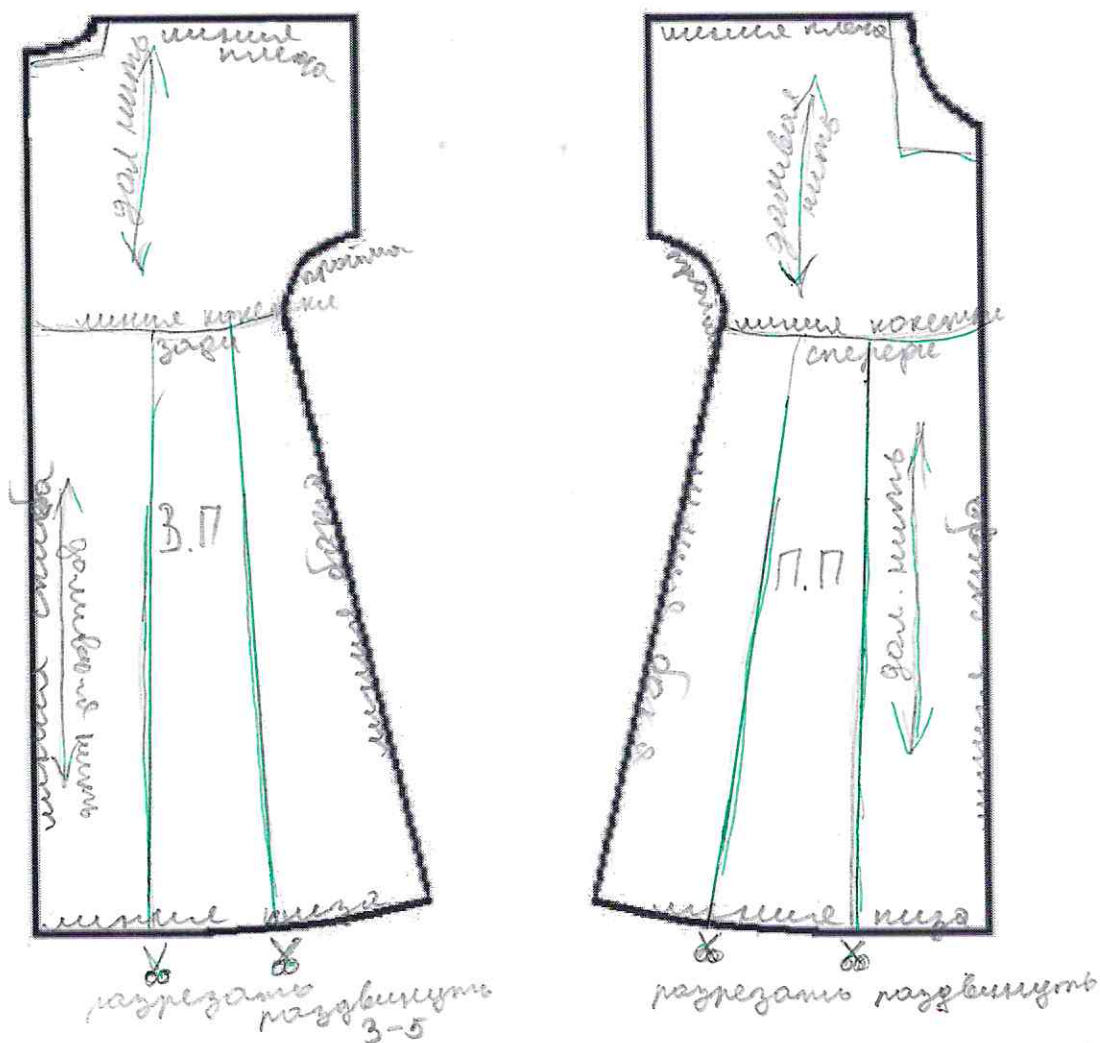
## 20. Творческое задание. Моделирование ночной сорочки

- Внимательно прочтите описание предложенной модели, рассмотрите эскиз и чертёж ночной сорочки.
- На готовом чертеже сорочки нанесите новые фасонные линии в соответствии с предложенным эскизом.
- Обозначьте ваши действия по моделированию. Используйте для этого стрелки, значки, слова.

Эскиз модели Описание внешнего вида модели	Чертёж основы ночной сорочки
 <p>Ночная сорочка на кокетке спереди и сзади. От линии кокетки расширение к низу изделия. Вырез горловины прямоугольный.</p>	



«МОДЕЛИРОВАНИЕ НОЧНОЙ СОРОЧКИ»



Карта пооперационного контроля творческого задания

№	Критерии оценки качества работы	Баллы	Баллы
1	Оформление кокетки переда	1	1
2	Оформление кокетки спинки	1	1
3	Оформление линии горловины переда	1	1
4	Оформление линий горловины спинки	1	1
5	Нанесение надписей («разрезать», «раздвинуть», «расширить»)	2	2
	Итого:	6	6

77-160  
17-405.

9-8-18

Бланк ответов на задания теоретического тура школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии  
2019-2020 учебный год  
Номинация «Культура дома, дизайн и технологии»  
7-8 классы

Восенков Б.В.  
Ветрова Б.И.

№ вопроса	Ответы
1	Г
2	
3	Г
4	Американская ткань, Ситец, Бязь, Баллон
5	Хлопок
6	А
7	Справа стороны
8	Большая натяжка
9	1 - А; 2 - В; 3 - Б
10	Б
11	Г
12	1 - Б; 2 - В; 3 - Г; 4 - А
13	Дат - длина стежка до машин, от седьмого позвонка до машин
14	В
15	Сорока
16	А
17	
18	Б
19	А - 1, Б - 2, В - 3, Г - 4.
20	

Карта пооперационного контроля к практической работе  
«Выполнение запошивочного шва»

№ п/п	Критерии контроля	Количество баллов	Баллы по факту
1.	Соответствие техническим условиям	12	12
2.	Качество строчек	12	12
3.	Качество влажно тепловой обработки	5	5
4.	Наличие закрепок (7-10мм.)	5	5
5.	Внешний вид	6	6
	Итого	40	40