

9-8-19

Т-7б

П-22

Венгрова О. Н. 6^а
Веселова О. В. 6^а
Лесникова А. М.

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

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: *хлопок, шерсть,*

5. Какое волокно используется для производства джинсовой ткани?

Джинса

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?

8. Неполадки в работе швейной машины и их устранение:

Заполните таблицу.

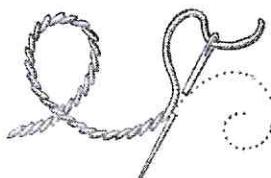
| № | Дефект | Причина появления дефекта | Способы устранения дефекта |
|---|---------------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 1 | Разрыв нитей ткани по линии шва | <i>напека шитье</i> | Заменить иглу |

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

- | | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 1. Боковые срезы | <input type="checkbox"/> а) шов в подгибку с закрытым срезом; |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2. Низ рукава и низ изделия | <input type="checkbox"/> б) обтачной шов; |
| <input type="checkbox"/> 3. Линия горловины. | <input checked="" type="checkbox"/> в) стачной или двойной шов. |

10. Определите по рисунку вид ручного шва:

Выберите правильный ответ.



- A) 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 ширину ткани
 д) ширина ткани
 е) пороки ткани

12. Выберите соответствующий данным тканям режим глажения:

- | | | | | |
|---------------------------------------|---|----------------------------|---------------------------------------|----------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 1 | 2 | <input type="checkbox"/> 3 | <input checked="" type="checkbox"/> 4 | <input type="checkbox"/> 5 |
| | | | | |
- а) мех;
 б) хлопок;
 в) шерсть;
 г) синтетика

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

14. Нижний срез изделия можно обработать:

Выберите правильный ответ.

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

15. Напишите название данного головного убора:



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? *пересадка*

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

Выберите правильный ответ.

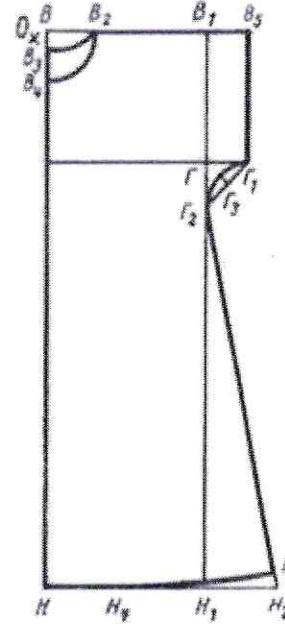
- a) спортивному;
- б) классическому;
- в) сафари

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 |

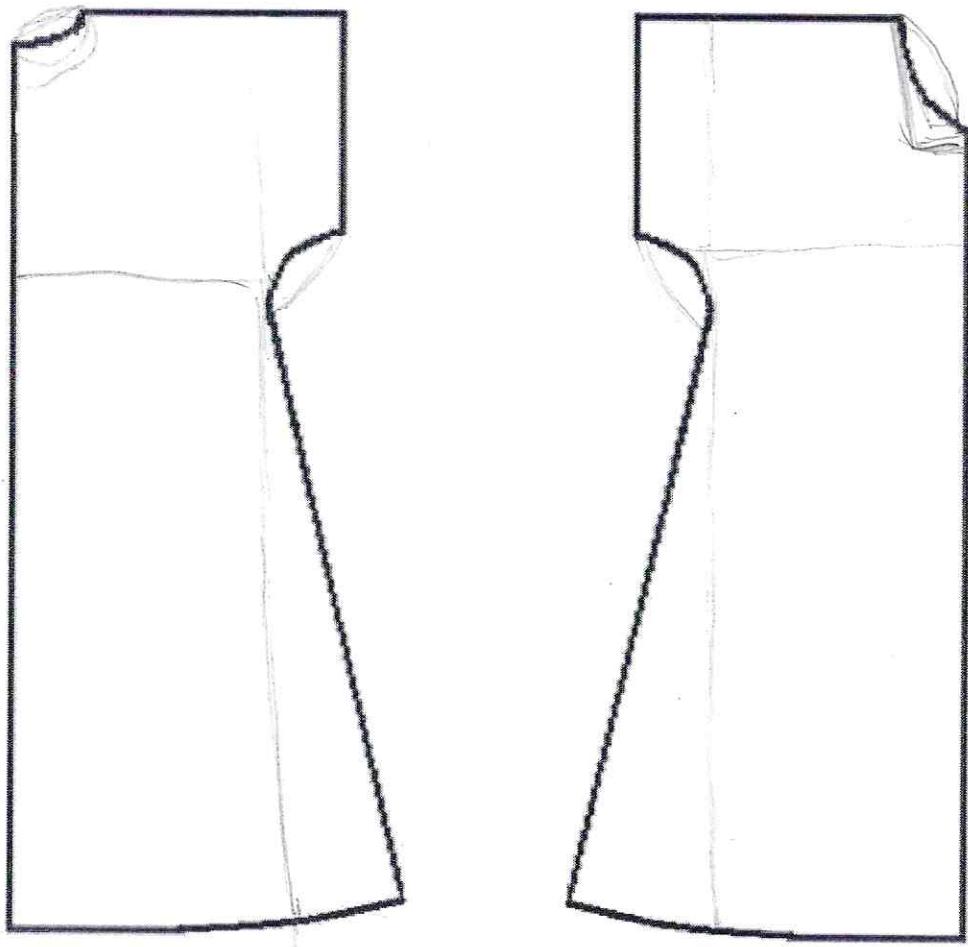
20. Творческое задание. Моделирование ночной сорочки

- 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> |  |

9-8-19

«МОДЕЛИРОВАНИЕ НОЧНОЙ СОРОЧКИ»



Карта пооперационного контроля творческого задания

| № | Критерии оценки качества работы | Баллы | Баллы |
|---|---|-------|-------|
| 1 | Оформление кокетки переда | 1 | |
| 2 | Оформление кокетки спинки | 1 | |
| 3 | Оформление линии горловины переда | 1 | |
| 4 | Оформление линий горловины спинки | 1 | |
| 5 | Нанесение надписей («разрезать», «раздвинуть», «расширить») | 2 | |
| | Итого: | 6 | 06 |

9-8-19

Т-76

П-22

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

Ветров О.Н. Отл.
Веселова Е.В. Отл.

| № вопроса | Ответы |
|-----------|--------------------------------|
| 1 | А |
| 2 | длинный суп |
| 3 | Г |
| 16 | |
| 4 | хлопок, шерсть, синтепон |
| 5 | одежда |
| 6 | ВУ |
| 7 | справки |
| 16 | |
| 8 | напашка шить |
| 16 | 1 - В; 2 - а ; 3 - б |
| 16 | б |
| 16 | Г |
| 12 | 1 - б ; 2 - В ; 3 - 2 ; 4 - а. |
| 13 | ХХ |
| 14 | В |
| 15 | качалки |
| 16 | Б |
| 17 | пересадка |
| 18 | б |
| 19 | А - 2, Б - 1, 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 | 6 |
| 2. | Качество строчек | 12 | 6 |
| 3. | Качество влажно тепловой обработки | 5 | 2 |
| 4. | Наличие закрепок (7-10мм.) | 5 | 5 |
| 5. | Внешний вид | 6 | 3 |
| | Итого | 40 | 22 |