

Геор - 100
Пр - 405.

9-9-04
Ильева А.Н.-уч
Макеев Вадим Михаилович
Чемчуков Г.С.У

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников
по технологии в 2019-2020 учебном году
9 класс

Задания теоретического тура

Номинация «Культура дома, дизайн и технология»

Уважаемый участник олимпиады!

Отметьте знаком + один или все правильные ответы.

Если какое-то задание вызывает затруднение, пропустите его.

К пропущенным заданиям можно будет вернуться, если у Вас останется время.

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.

1. В лечебном питании преимущественно используется способ варки в:

- A) эмалированной посуде;
- + B) алюминиевой посуде;
- + C) пароварке;
- D) нержавеющей посуде.

2. Для максимального сохранения в овощах минеральных солей их:

- A) варят очищенными;
- + B) запекают в духовом шкафу;
- C) жарят на растительном масле.

3. При консервировании в домашних условиях стерилизацией называют:

- A) тепловую обработку продуктов до температуры 70°C;
- B) удаление семян из плодов;
- + C) тепловую обработку продуктов до температуры 100°C;
- D) обработка продуктов паром;
- E) герметизацию банок металлическими крышками.

4. Выберите признаки доброкачественности рыбы:

- A) глаза мутные;
- B) глаза прозрачные;
- C) чешуя поврежденная;
- D) брюшко не вздутое;
- D) специфический рыбный запах;
- E) упругая консистенция;
- F) жабры светло-розовые;
- G) чешуя неповрежденная.

5. Отличительной особенностью изделий из песочного теста является:

- A) высокая плотность;
- + B) слоистая структура;
- C) воздушность;
- G) рассыпчатость;
- D) вязкость.

6. При сервировке стола к обеду вилку кладут:

- A) справа от тарелки зубцами вверх;
- B) слева от тарелки зубцами вверх;
- C) справа от тарелки зубцами вниз;
- D) слева от тарелки зубцами вниз.

7. К химическим волокнам относятся:

- A) шерсть;
- + B) вискоза;
- C) хлопок;
- D) капрон;
- D) искусственный шёлк.

8. Величина припусков на швы при раскрое деталей зависит от:

- + А) сыпучести ткани; Б) величины печатного рисунка; В) размера изделия; Д) направления долевой нити.

9. Для предохранения срезов от осыпания их:

- + А) замётыают; Б) обмётыают; В) примётыают; Г) заутюживают.

10. Ткань перед раскроем следует ...

- А) декатировать; Б) сложить изнаночной стороной внутрь; ~~В)~~ сложить вдоль лицевой стороны внутрь; Г) сложить поперёк изнаночной стороной внутрь; Д) выровнять срезы.

11. Для чего применяют обратный ход машины

+ для закрепления строчки

12. Рабочий орган швейной машины, осуществляющий переплетение верхней и нижней ниток:

- + А) шпульный колпачок; ~~Б)~~ челночный механизм; Б) нитепритягиватель; Г) регулятор натяжения нити.

13. Определите последовательность снятия мерок для плечевого изделия с цельнокроеными рукавами:

- А) Ди;
Б) Сш;
~~В)~~ Оп;
Г) Дтс;
Д) Сг

1	Д
2	Б
3	В
4	Г
5	А

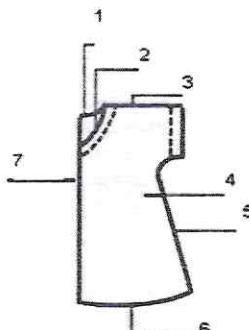
14. Соотнесите название шва с условным изображением.

1. Запошивочный		A
2. Накладной		Б
3. Расстрочной		В
4. Настрочной		Г

Ответ: 1 - ... , 2 - ... , 3 - ... , 4 -

15. Установите соответствие между чертежом ночной сорочки и его линиями

- + А) линия середины
- Б) линия горловины спинки
- В) линия плеча
- Г) линия низа
- Д) линия бокового среза
- Е) линия талии
- Ж) линия горловины переда



1	Б
2	*
3	В
4	Е
5	Д
6	Г
7	А

16. Укажите правильную последовательность технологии изготовления швейного изделия:

- + А) построение выкройки;
- Б) окончательная и влажно-тепловая обработка;
- В) снятие мерок;
- Г) раскрой изделия;
- Д) пошив изделия.

Ответ: 1.Б., 2.А., 3.Г., 4.Д., 5.Б..

17. Техника «пэчворк» - это техника:

- + А) шитья из лоскутов;
- Б) вязания на коклюшках;
- В) макраме.

18. Бюджет семьи представляет собой:

- А) сумму всех доходов и расходов;
- Б) суммарную заработную плату членов семьи;
- В) план доходов и расходов семьи;
- Г) сумму всех расходов семьи.

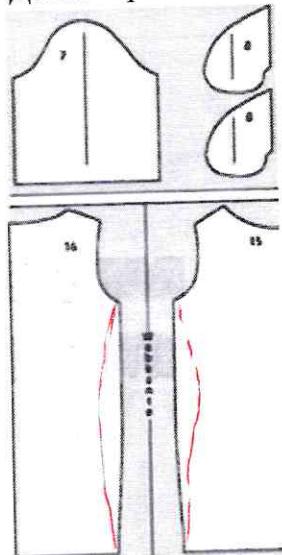
19. Выполнение проекта завершается:

- А) обоснованием оптимальной идеи проекта
- Б) выполнением изделия
- + В) оформлением пояснительной записки
- Г) презентацией (защитой) результатов проекта

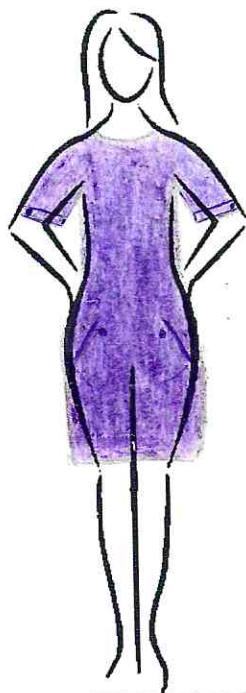
20. Творческое задание. Вам предложены детали кроя платья.

- Л 1. Выполните эскиз изделия, согласно деталям кроя (вид спереди и вид сзади);
2. Сделайте описание модели платья по эскизу;
3. Предложите вариант декоративной отделки платья;
4. Предложите ткани (или волокнистый состав) для этой модели платья.

Детали кроя платья



Эскиз (вид спереди)



Эскиз (вид сзади)



Описание модели:

Назначение: повседневное

Силуэт: полуприлегающий

Детали: карман, рукав, манжет.

Цвет: тёмно-ориентальный

Отделка: пуговицы

Ткани: трикотажная сетка

Задания практического тура
Номинация «Культура дома, дизайн и технологии»
9 класс

Максимальное количество баллов - 40.

Время выполнения работы: 75 минут

1. Выкроить манжету. Длина манжеты в готовом виде 22см, ширина манжеты в готовом виде 4см.



2. Сложить манжету лицевыми сторонами внутрь, уравнивая срезы.

Сметать, стачать в кольцо, ширина шва 0,7см.

3. Шов разутюжить.

4. Сложить манжету вдоль посередине, изнаночной стороной внутрь и приутюжить.



Самоконтроль: соблюдение технологии выполнения; машинная строчка ровная, аккуратная; ширина шва соответствует заданным величинам; наличие закрепок; влажно-тепловой обработки.

Карта пооперационного контроля
«Обработка прямой замкнутой манжеты»

№	Критерии контроля	Баллы	Баллы по факту
1.	Соответствие размерам (длина и ширина манжеты в готовом виде)	20	
2.	Соблюдение ширины шва стачивания	5	
3.	Ровность, аккуратность строчки	5	
4.	Выполнение закрепок	5	
5.	Качество влажно-тепловой обработки	5	
	Итого:	40	40