

**Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников
по труду (технологии)
2024-2025 учебный год**

Профиль «Культура дома, дизайн и технологии»

Задания теоретического тура

8-9 классы

**ПЕРЕД ВЫПОЛНЕНИЕМ ЗАДАНИЯ
ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ ИНСТРУКЦИЮ**

1. На выполнение всех заданий I тура отводится 90 минут.
2. Ответы внесите в бланк ответов.
3. Ответы пишите авторучкой с синей или черной гелиевой пастой (чернилами).
4. Листы с заданиями для ответа НЕ используйте, сдайте их вместе с бланком ответа.
5. Отвечая на вопросы и выполняя задания, не спешите, так как ответы не всегда очевидны и требуют применения не только знаний по технологии, но и общей эрудиции, логики и творческого подхода.

Успеха Вам в работе!

Общая часть

1. Как называется оборудование, показанное на фото?



2. Сьюзан Ли, глава компании Bioscuture, изобрела способ получения особого материала. Добыть его можно с помощью большой ёмкости (например, ванной), зеленого чая, сахара и специальных бактерий. Бактерии, перерабатывая глюкозу из раствора, выделяют прочную целлюлозу и за несколько недель создают кусок необработанной ткани, который после промывки и сушки можно спокойно превратить в элегантную куртку или футболку. Запишите название ткани.

3. Поле чертежа ограничивается:
а) размерами формата;

б) размерами рамки.

4. Профессия героя сказки Корнея Чуковского, который пришел на помощь заболевшим жителям Африки?

5. Комплекс факторов окружающей среды в ограниченном пространстве, оказывающий влияние на тепловой обмен организма человека, определяемый основными физическими параметрами: температурой, влажностью и скоростью движения воздуха – это...

Специальная часть

6. Выберите верный ответ.

В каком селе была основана первая в России фабрика по производству изделий из папье-маше с лаковой росписью?

- а) Филимоново.
- б) Мстёра.
- в) Хохлома.
- г) Данилково.

7. Выберите верный ответ.

Какой древний промысел стоял в основе формирования промысла лаковой миниатюры в Палехе?

- а) Иконопись.
- б) Лубок.
- в) Роспись по керамике.
- г) Роспись подносов.

8. Выберите верный ответ.

Особенности стиля ампира:

- 1. интерьер украшают колоннами, сфинксами, орнаментами и рельефами;
- 2. экзотические аксессуары ручной работы; традиционные африканские мотивы в интерьере; только натуральные материалы и цвета;
- 3. геометрический рисунок, украшающий стены и потолок; зигзагообразные и прямые линии;
- 4. массивные балки и опоры из дерева; исключительно натуральные материалы; охотничьи трофеи используются в качестве украшения.

9. По изображению определите стиль интерьера.



1. Модерн.
2. Экостиль.
3. Прованс.
4. Барокко.

10. Выберите верный ответ.

Оплечье в костюме Византии — это:

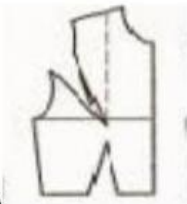


- а) верхняя одежда;
- б) воротник;
- в) головной убор.

11. Выберите все правильные ответы. Какие обозначения должны присутствовать на готовой выкройке?

- а) названия и количество деталей;
- б) длина и ширина деталей;
- в) направления долевой нити;
- г) наличие членения по линии талии;
- д) сгибы ткани;
- е) припуски на обработку срезов.

12. Соотнесите представленные в таблице изображения моделей с изображениями чертежей выкроек, иллюстрирующих способы перевода нагрудной вытачки.

 A	 1.
 Б	 2.
 В	 3.
 Г	 4.

13. Какое ткацкое переплетение используется при производстве денима и габардина при наличии рубчика по диагонали на лицевой стороне ткани? Назовите его.
В бланке ответов изобразите схему такого переплетения.

14. Выберите верный ответ.

Синтетическое волокно близкое по теплозащитным свойствам шерстяному - это:

- а) лайкра;
- б) акрил;
- в) спандекс;
- г) капрон;
- д) полиэстер.

15. Назовите не менее четырех причин плохого продвижения материала в швейной машине.

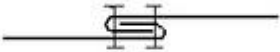
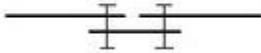
16. При покупке швейной машины в перечне сопутствующих инструментов имеется игла с двумя стержнями. Для каких операций она нужна?

17. Выберите все правильные ответы.

Что относится к способам тепловой обработки рыбы:

- а) отварная рыба;
- б) копченая рыба;
- в) припущенная рыба;
- г) запеченная рыба;
- д) вяленая рыба;
- е) жареная рыба.

18. Установите соответствие между названием шва и его условным обозначением

1	Соединительный расстрочной	А	
2	Шов встык	Б	
3	Запошивочный шов	В	
4	Накладной шов с закрытым срезом	Г	

19. Выберите верный ответ.

Узор, построенный на ритмическом чередовании и организованном расположении элементов называется:

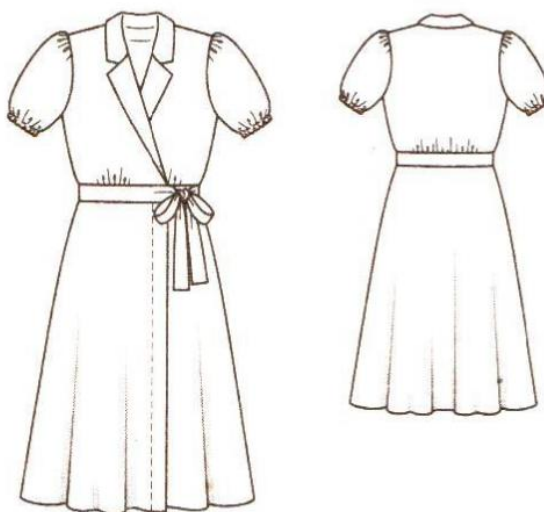
- а) кант;
- б) орнамент;
- в) фриз.

20. Выберите верный ответ.

Какие цвета относятся к ахроматическим?

- а) Красный, желтый, синий.
- б) Белый, серый, черный.
- в) Оранжевый, зеленый, фиолетовый.

21. Творческое задание. Вам предложена модель женского платья.



1. Перечислите детали кроя данной модели и укажите их количество.
2. Предложите ткани и их волокнистый состав для модели.
3. Взяв за основу данную модель, предложите свой вариант платья, (можно изменить рукав, воротник, низ платья, пояс).
4. Опишите для какого мероприятия можно использовать вашу модель платья.

Критерии оценивания задания.

Детали кроя или описание платья (2 балла)

Ткани и их волокнистый состав (1 балл)

Свой вариант платья (1 балл)

Описание своего варианта (1 балл)