**Задания олимпиады по технологии для учащихся 8 класса (девочки)**

**Блок (Культура дома и декоративно-прикладное искусство»)**

1. Составьте буквы в правильном порядке, расшифруйте слово, получите свойство ткани - способность текстильных материалов в подвешенном состоянии образовывать мягкие подвижные складки.

* ь п р д у р т а о и м п е с

1

1. Объясните, для чего нарезанные яблоки необходимо сбрызнуть лимонным соком.

11111

Оо

33. 3. Расположите этапы процесса проектирования изделий в правильной последовательности.

А) конструкторско-технологический;

Б) заключительный;

В) поисково-исследовательский.

*Выберите правильный ответ в заданиях*

4. К доброкачественным крупам относятся:

а) крупа, имеющая запах;

б) крупа без пятен;

в) крупа без мусора;

г) крупа, состоящая из крупинок одинакового размера.

1. Когда яйцо сварено «в мешочек», у него:

а) свернулись желток и белок;

б) жидкие желток и белок;

в) жидкий желток, свернувшийся белок.

6. Кисломолочными продуктами являются:

а) молоко;

б) кефир;

в) творог;

г) мороженое;

д) сметана.

1. Какие изделия можно изготовить из песочного теста?

а) торт;

б) пирожки;

в) хлеб;

г) печенье;

д) пирожные.

8. Волокна растительного происхождения получают из:

а) крапивы;

б) льна;

в) шерсти;

г) хлопка.

9. К физическим (гигиеническим) свойствам тканей относятся:

а) прочность;

б) гигроскопичность;

в) драпируемость;

г) воздухопроницаемость;

д) пылеёмкость.

10. Обрыв верхней нити может произойти по причине:

а) неправильного положения прижимной лапки;

б) слишком большого натяжения верхней нити;

в) неправильной заправки верхней нити;

г) неправильной установки иглы.

11. Длина стежка во время шитья на швейной машине зависит от:

а) от толщины иглы;

б) от толщины обрабатываемой ткани;

в) от вида строчки.

12. Моделирование – это:

а) выполнение расчёта и построение чертежей деталей швейных изделий;

б) создание различных фасонов (форм) швейного изделия на основе базовой выкройки;

в) нанесение на базовую выкройку направления долевой нити.

13. Юбки по конструкции бывают:

а) прямые;

б) клиньевые;

в) диагональные;

г) конические;

д) расширенные.

14. Размер женских брюк и юбок определяется:

а) по обхвату шеи;

б) по обхвату груди;

в) по обхвату бедер;

г) по росту.

15. Укажите правильную последовательность действий при выполнении накладного шва:

а) подогнуть срез одной детали и заметать;

б) настрочить;

в) наложить эту деталь на другую и наметать.

16. Если прямая юбка будет сшита из ткани в полоску, то полоски лучше расположить:

а) вдоль длины будущей юбки;

б) поперёк длины будущей юбки.

17. Укажите правильную последовательность технологии изготовления швейного изделия:

а) построение выкройки;

б) влажно – тепловая обработка;

в) снятие мерок;

г) раскрой ткани;

д) пошив изделия.

18. При снятии мерок в половинном размере записываются :

а) Сш; б) Оп; в) Ст; г) Сб; д) Ди.

19. При обработке нижнего среза изделия применяются швы:

а) стачной;

б) обтачной;

в) вподгибку с закрытым срезом;

г) двойной;

д) вподгибку с открытым срезом.

20. Ламбрекен – это:

а) занавеси на двери;

б) занавеси на окна из прозрачной ткани;

в) украшение из ткани.

21. Структура семейного бюджета состоит из:

а) доходов;

б) расходов.

22. Когда расходы семейного бюджета превышают доходы это:

а) избыточный бюджет;

б) дефицитный бюджет;

в) сбалансированный бюджет.

23. Для сохранения мира в семье необходимо:

а) поддерживать ошибки и недостатки других членов семьи;

б) не обращать внимания на других членов семьи;

в) считаться с мнениями и желаниями других членов семьи.

**Практическое задание 8 класс** (при наличии оборудованного кабинета и материалов)

*Выполните образец шва: шов вподгибку с закрытым срезом.*

**Инструкционная карта**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Графическое изображение | | Описание операции |
| Шов вподгибку с закрытым срезом | | |
|  |  | |
|  | | 1. Подогнуть срез ткани на изнаночную сторону 2 раза и заметать, ширина подгибки в готовом виде = 2 см. 2. Застрочить подогнутый срез и закрепить концы строчки. 3. Удалить сметочные стежки |
|  | | 1. Проутюжить шов |

Примечание: на выполненном образце шва написать фамилию, имя, класс участника олимпиады