

Олимпиада по технологии.  
Школьный этап.  
6 класс (девочки).

Обработка пищевых продуктов.

1. К столовым приборам не относится:

- а) ложка  
 б) дуршлаг  
 в) вилка  
 г) нож

2. Определить, является куриное яйцо вареным или сырым, можно:

- а) опустив яйцо в сосуд с водой  
 б) по звуку, издаваемому яйцом при его встряхивании.  
 в) кручением яйца на поверхности стола  
 г) по внешнему виду

3. Когда яйцо сварено в «мешочек» у него:

- а) крутые желток и белок  
 б) жидкие желток и белок  
 в) жидкий желток, крутой белок

4. Вставьте пропущенное слово:

Кулинария — это искусство приготовления пищи.

5. Отметьте, какие бутерброды берут в дорогу:

- а) канапе  
 б) тартинки  
 в) сэндвичи

6. Вставьте пропущенные слова:

При варке овощи закладывают в кипящую и соленую воду.

Чтобы уменьшить потерю витаминов, овощи варят в кожуре.

7. Винегрет — разновидность салата, в состав которого обязательно входит свекла.

8. К клубнеплодам относится:

- а) картофель  
 б) свекла  
 в) чеснок  
 г) томат

9. Установите соответствие между веществами и продуктами:

- 1) белки ————— а) мясо  
2) жиры ————— б) масло  
3) углеводы ————— в) яблоко  
4) витамины ————— г) сахар

Материаловедение.

10. Зачеркните лишнее:

- а) хлопок  
б) лен  
~~в) капрон~~  
г) шерсть  
д) асбест

11. Все текстильные волокна делятся на:

- а) растительного и животного происхождения  
б) натуральные и искусственные  
в) искусственные и химические  
г) натуральные и химические  
д) искусственные и синтетические

12. Процесс получения ткани из ниток путем переплетения называется:

- а) прядением  
б) ткачеством  
в) отделкой

13. К гигиеническим свойствам тканей относятся:

- а) прочность  
б) драпируемость  
в) воздухопроницаемость  
г) пылеемкость  
д) намокаемость

14. Одна нить утка перекрывает одну нить основы в каком переплетении:

- а) сатиновом  
б) саржевом  
в) полотняном  
г) атласном

15. Неосыпаемый край ткани называется:

- а) основа

- б) уток
- в) кромка
- г) ширина

#### Машиноведение.

16. В машинной игле ушко находится:

- 15
- а) в середине иглы
  - б) рядом с острием
  - в) там же, где у иглы для ручного шитья

17. В бытовой швейной машине имеются регуляторы:

- 10
- а) длины стежка
  - б) ширины стежка
  - в) ширины зигзага

18. Назовите фамилию немецкого изобретателя швейной машины современной конструкции. *Зингер.*

19. Закончите фразы:

15

Маховое колесо следует вращать *по кругу на себя*  
Нельзя начинать шить при *поднятой* лапке.

20. Чем больше номер машинной иглы, тем сама игла:

- 15
- а) толще
  - б) тоньше

#### Конструирование и моделирование.

21. К соединительным швам относятся:

- 15
- а) стачной
  - б) настрочной
  - в) накладной
  - г) шов вподгибку с открытым срезом

22. При снятии мерок записывают полностью:

- 15
- а) Ди
  - б) Ст
  - в) Сб
  - г) Ог
  - д) Сш

23. Мерки снимают с ----- стороны фигуры:

- 15
- а) правой
  - б) левой

24. Моделирование — это:

- 15
- а) выполнение расчета и построение чертежей деталей швейных изделий.
  - б) изменение и создание различных фасонов швейного изделия на основе базовой (первоначальной) выкройки.
  - в) построение чертежей деталей швейных изделий.
  - г) нанесение на базовую выкройку направления долевой нити.

25. Стрелка на листе выкроек означает:

- 0
- а) направление долевой нити
  - б) направление поперечной нити

26. Процесс разработки чертежа изделия — это

- 15
- а) выкройка
  - б) эскиз
  - в) моделирование
  - г) конструирование

27. Нить утка в ткани:

- 15
- а) проходит вдоль кромки
  - б) характеризуется более звонким звуком при резком растяжении
  - в) более пушистая
  - г) более тонкая

28. Нить основы в ткани направлена:

- 15
- а) по длине
  - б) вдоль кромки
  - в) по ширине
  - г) под углом 45 градусов.

Рукоделие.

29. Последовательность повторения отдельных узоров или группы узоров — это

- 15
- а) мотив
  - б) композиция
  - в) симметрия
  - г) орнамент

30. Приспособление для натягивания ткани при вышивании — это <sup>ткань</sup> ~~нитка~~.

31. Холодные цвета — это

- 15
- а) серый
  - б) синий
  - в) розовый

г) белый

32. Цветную вышивку можно:

- 05
- а) стирать моющим средством с отбеливателем
  - б) замачивать в растворе соли
  - в) заливать кипятком
  - г) кипятить
  - д) замачивать в растворе соды

33. Проект — это

- 15
- а) макет вновь создаваемого изделия
  - б) выполненный образец изделия
  - в) комплексная работа от идеи до реализации в продукции
  - г) документация, сопровождающая новое изделие

34. Последовательность выполнения проекта:

- 15
- а) раскрой изделия
  - б) выбор модели
  - в) технологическая последовательность
  - г) выбор оборудования для обработки изделия
  - д) конструирование изделия

35. Творческая деятельность в проекте в большей мере определяется:

- 15
- а) при конструировании изделия
  - б) при создании образа изделия
  - в) при разработке технологического процесса
  - г) при изготовлении проекта
  - д) при защите проекта

#### Практическая часть

158 Задание 1. Выполните машинные швы: стачные (взаутюжку, вразутюжку), накладной, вподгибку с открытым срезом, вподгибку с закрытым срезом.

158 Задание 2. Выполните моделирование деталей фартука (кармана, нагрудника, нижней части) в соответствии с эскизом.

Творческое задание - 30б