

Мирчева Лариса
2022-7-004

Школьный этап
Всероссийской олимпиады школьников
Технология (девушки)
7 класс

За полностью выполненное задание дается 1 балл; если в задании допущена хотя бы одна ошибка или задание не выполнено - 0 баллов. За творческое задание дается 6 баллов. Максимальное количество баллов - 25.

1. Какую посуду нельзя использовать для приготовления и хранения пищи?

- а) из нержавеющей стали
- б) из пластика
- в) из жаропрочного стекла
- г) с поврежденной эмалью

2. Установите соответствие.

В каких овощах содержится наибольшее количество указанных веществ?

- | | |
|--------------|--------------|
| 1. Свекла | А) Крахмал |
| 2. Капуста | Б) Каротин |
| 3. Картофель | В) Сахар |
| 4. Морковь | Г) Витамин С |

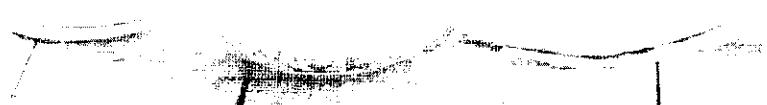
Ответ: 1 - 2 - 3 - 4 -

3. Продукты на фотографии богаты этим микроЗлементом.

Назовите его

Он играет важную роль в питании человека. Какую?

- а) необходим для формирования костной ткани
- б) нужен для нормального функционирования нервной системы
- в) необходим для нормальной работы почек
- г) усиливает выделение жидкости из организма



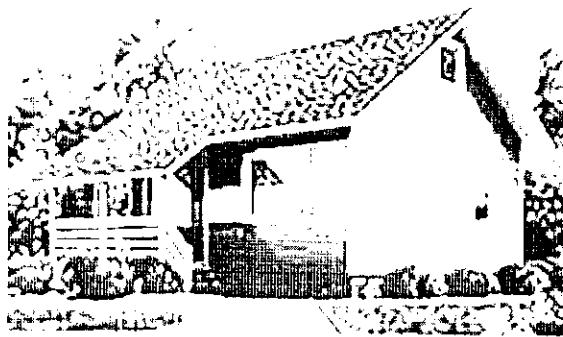
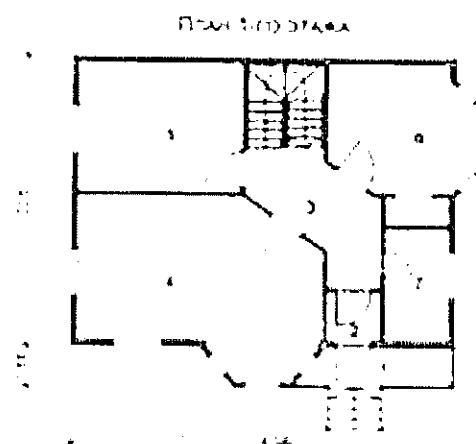
4. Вставьте название столового прибора.

Прибор (ложка, вилка, нож) по размеру несколько меньше закусочного, применяется при подаче сладких блюд фруктов. Иногда вилка бывает с тремя зубцами, один из которых заострен и расщеплен.

5. Как называется процесс одноразового нагревания жидких продуктов или веществ до 60°C в течение 60 минут или при температуре $70-80^{\circ}\text{C}$ в течение 30 минут?

- а) Консервирование
- б) Пастеризация
- в) Стерилизация

6. Имя 1-го этажа какого дома, представлена в таблице, изображён на схеме?



а)



б)

в)

Ответ:

7. Установите соответствие.

Виды волокон	Волокна
1. Натуральные животного происхождения	А) лен
2. Химические синтетические	Б) ацет
3. Натуральные растительного происхождения	В) вискоза
4. Натуральные минеральные	Г) шелк
5. Химические искусственные	Д) капрон

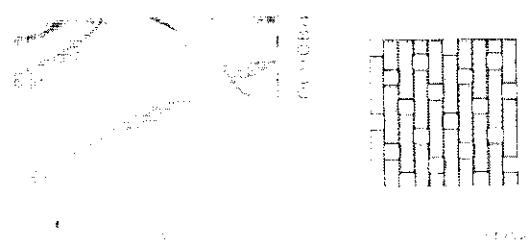
Ответ: 1 - А; 2 - Б; 3 - В; 4 - Г; 5 - Д

8. Ткань обладает способностью изменять свои линейные размеры при стирке и влажно-тепловой обработке. Как называют это свойство?

Ответ: эластичность

9. Вставьте пропущенные слова.

Ткани гладкая (A) и матовая (B) переплетения имеют гладкую, блестящую лицевую поверхность.



A)



B)

10. Какими свойствами, затрудняющими обработку изделий из них, обладают ткани из задания №9?

- а) драпируемость
- б) обиваемость
- в) скользкость
- г) сминаемость
- д) шлифуемость

11. Отметьте правильный ответ.

Номер машинной иглы должен соответствовать

- а) цвету ткани
- б) цвету ниток
- в) виду ткани
- г) номеру ниток
- д) размеру обрабатываемой детали

12. Установите соответствие.

1. Прокалывает ткань, проводит через неё нитку
2. Перемещает ткань
3. Прижимает ткань к игольной пластине
4. Захватывает нитью и ны, осуществляя переплетение верхней и нижней нити

- A) зубчатая рейка
B) пила
В) чёток
Г) ланка

Ответ: 1 - Г 2 - А 3 - В 4 - Б

13. Узор, построенный на ритмическом чередовании изображаемых мотивов, называется:

- а) эскиз
- б) композиция
- в) орнамент
- г) рисунок вышивки
- д) рапорт

14. Женскому рукоделию придавалось большое значение в мифологических сказаниях и других фольклорных материалах. Их содержание показывает, что люди в древности отождествляли с вышивающей нитью свою собственную жизнь и судьбу. Назовите вид рукоделия.

Ответ: вышивка

15. Вставьте пропущенное слово.

Техника создания изделий из кусочков ткани, называется

16. На рисунке показана раскладка на ткани выкройки прямой юбки. Объясните, почему оба поясничные юбки направлены в одну сторону.



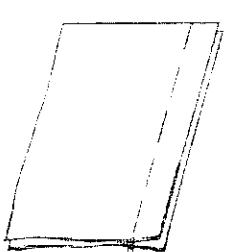
Ответ: для того чтобы избежать смещения ткани при сшивании

17. Величина припуска на шов зависит от:

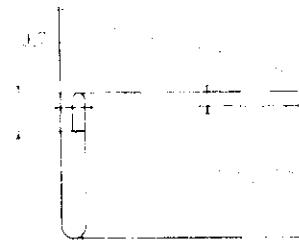
- а) характеристик тканиной материи
- б) вида шва
- в) свойств ткани
- г) назначения тканиного изделия

18. Из предложенных терминов выберите термины, соответствующие графическому изображению

1. Притачать
2. Насечочить
3. Застрочить
4. Обтачивать
5. Стачать
6. Подшить



A)



B)

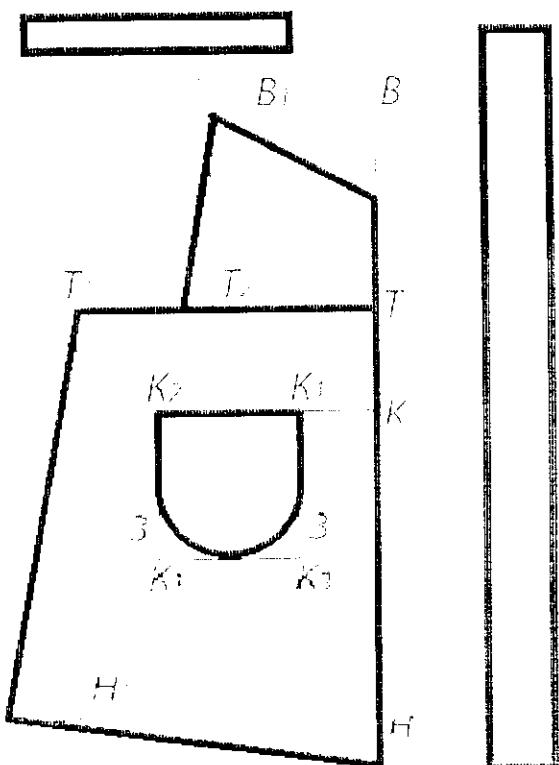
Ответ А) _____ Б) _____

19. При работе с утюгом нельзя (выберите несколько вариантов ответа):

- а) ставить утюг на огнеупорную подставку
- б) уложить влажную ткань
- в) выкаючать утюг, дёргая за шнур
- г) выкаючать утюг, мокрыми руками
- д) заливать воду из-под крана в ёмкость для воды утюга, включенного в сеть
- е) переключать температурные режимы

20. Творческое задание.

Вам предложен результат моделирования фартука.



1. Выполните эскиз фартука в цвете

2. Начертите детали кроя фартука.

3. Помимо на деталях кроя названия и количество деталей, линии срезов и стиб, укажите направление листовой ткани.

4. Укажите силуэт (конструкцию) фартука и его особенности.

Фартук имеет классический силуэт, состоящий из юбки и пристегивающей ее к юбке вертикальной полосы. Юбка фартука имеет прямые складки, расположенные вдоль юбки. Вертикальная полоса имеет прямые складки, расположенные вдоль юбки. Фартук имеет широкий пояс, который крепится к юбке на липучках. Юбка фартука имеет прямые складки, расположенные вдоль юбки. Вертикальная полоса имеет прямые складки, расположенные вдоль юбки. Фартук имеет широкий пояс, который крепится к юбке на липучках.

5. Перечислите материалы, из которых можно выполнить такую модель.