

180203

Теорема 148 притт - 208 = 348 = 348

узел

Косачева
Н. 9. В

**ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП.
9 КЛАСС (девочки)**

Тестовые задания

На выполнение тестовых заданий олимпиады по технологии отводится 45 мин. Работа включает двадцать заданий с выбором ответа. К каждому заданию дается несколько ответов, из которых только один правильный.

За каждое верно выполненное задание начисляется один балл. Баллы, полученные за все выполненные задания, суммируются. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать как можно больше баллов.

При выполнении заданий № 1 - 20 обведите в кружок букву выбранного вами ответа.

1. Какой из перечисленных объектов может быть назван наноструктурой?

- а) маковое зерно
- б) вязальный крючок
- в) молекула полиэтилена
- г) туфелька Дюймовочки

2. Для приготовления пищи в микроволновой печи можно использовать посуду:

- а) из стекла;
- б) из алюминия;
- в) из нержавеющей стали;
- г) из хрусталя

3. При стерилизации банку с консервируемыми продуктами ставят в емкость

- а) с кипящей водой,
- б) с холодной водой
- в) с водой, температура которой близка к температуре банки
- г) температура воды не имеет значения

4. Для максимального сохранения в овощах минеральных веществ при тепловой кулинарной обработке их следует

- а) варить в воде
- б) варить на пару
- в) жарить
- г) запекать

5. Для мытья столовой и кухонной посуды не применяется:

- а) мыло;
- б) соль;
- в) пищевая сода;
- г) моющее средство Фейри.

6. Наилучшими теплозащитными свойствами обладают ткани

- а) шерстяные
- б) шелковые
- в) хлопчатобумажные
- г) льняные

7. Если в швейной машине погнулась игла, то может произойти

- а) пропуск стежков в строчке
- б) петляние верхней нити
- в) обрыв верхней нити
- г) обрыв нижней нити

8. Ритмически повторяющийся элемент или несколько элементов, из которых складывается орнамент, называется

- а) мотив
- б) узор
- в) раппорт
- г) рисунок

9. В результате технического прогресса исчезла одна из перечисленных ниже профессий, человека заменил автомат. Какая?

- а) повар;
- б) автомеханик;
- в) прачка;
- г) портной.

10. Чтобы увеличить выкройку на два размера, необходимо:

- а) разрезать и раздвинуть выкройку на необходимую величину;
- б) увеличить припуски на швы;
- в) выполнить обе эти операции

11. Размер женской одежды определяет мерка:

- а) длина изделия;
- б) полуобхват груди;
- в) полуобхват талии.

12. Какой масштаб имеет линейка закройщика:

- а) М 1:1
- б) М 1:2
- в) М 1:4
- г) М 1:10

13. Надсечки и разрезы не должны доходить до строчки на расстояние:

- а) 0-0,5 мм;
- б) 0,5-1,0 мм,
- в) 1,0-1,5 мм,
- г) 1,5-2,0 мм.

14. Что такое прибавка:

- а) припуск на швы;
- б) дополнительная величина на свободу облегания швейного изделия;
- в) увеличение размера при измерении.

15. Чтобы изделие не деформировалось в процессе ВТО, утюг необходимо

перемещать:

а) круговыми движениями;

б) вдоль нитей основы.

16. Изображенное на рисунке изделие из китового уса или проволоки, надеваемое под юбку для увеличения ее объема, называется

- а) турниор
б) кринолин
в) корсет
г) панталоны



17. Сжигание углеродосодержащего топлива для получения

энергии

приводит к выбросу в атмосферу парниковых газов, усилению парникового эффекта и к:

- а) понижению температуры Земли и изменению климата;
 б) повышению оптического излучения Солнца;
 в) повышению ультрафиолетового излучения Солнца;
 г) повышению температуры Земли и изменению климата.

18. Наибольшую вероятность потерять работу в условиях экономического кризиса имеют

- а) специалисты высокой квалификации
 б) работники медицинских учреждений
 в) работники сферы обслуживания
 г) рабочие массовых профессий невысокой квалификации

19. Какая лампа будет светить ярче?



20. В марте цена товара была повышена на 10%, а в июне снижена на 10%. Как изменилась цена товара?

а) повысилась,

б) снизилась

в) не изменилась.

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП.

9 КЛАСС (девочки)

Тестовые задания

На выполнение тестовых заданий олимпиады по технологии отводится 45 мин. Работа включает двадцать заданий с выбором ответа. К каждому заданию дается несколько ответов, из которых только один правильный.

За каждое верно выполненное задание начисляется один балл. Баллы, полученные за все выполненные задания, суммируются. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать как можно больше баллов.

При выполнении заданий № 1 - 20 обведите в кружок букву выбранного вами ответа.

1. Какой из перечисленных объектов может быть назван наноструктурой?

- а) маковое зерно б) вязальный крючок в) молекула полиэтилена
г) туфелька Дюймовочки

2. Для приготовления пищи в микроволновой печи можно использовать посуду:

- а) из стекла; б) из алюминия; в) из нержавеющей стали; г) из хрусталя

3. При стерилизации банку с консервируемыми продуктами ставят в емкость

- а) с кипящей водой, б) с холодной водой в) с водой, температура которой близка к температуре банки г) температура воды не имеет значения

4. Для максимального сохранения в овощах минеральных веществ при тепловой кулинарной обработке их следует

- а) варить в воде б) варить на пару в) жарить г) запекать

5. Для мытья столовой и кухонной посуды не применяется:

- а) мыло; б) соль; в) пищевая сода; г) моющее средство Фейри.

6. Наилучшими теплозащитными свойствами обладают ткани

- а) шерстяные б) шелковые в) хлопчатобумажные г) льняные

7. Если в швейной машине погнулась игла, то может произойти

- а) пропуск стежков в строчке б) петляние верхней нити
в) обрыв верхней нити г) обрыв нижней нити

8. Ритмически повторяющийся элемент или несколько элементов, из которых складывается орнамент, называется

- а) мотив б) узор в) раппорт г) рисунок

9. В результате технического прогресса исчезла одна из перечисленных ниже профессий, человека заменил автомат. Какая?

- а) повар; б) автомеханик; в) прачка; г) портной.

10. Чтобы увеличить выкройку на два размера, необходимо:

- а) разрезать и раздвинуть выкройку на необходимую величину;
б) увеличить припуски на швы;
в) выполнить обе эти операции

11. Размер женской одежды определяет мерка:

- а) длина изделия; б) полуобхват груди; в) полуобхват талии.

12. Какой масштаб имеет линейка закройщика:

- а) М 1:1 б) М 1:2 в) М 1:4 г) М 1:10

13. Надсечки и разрезы не должны доходить до строчки на расстояние:

- а) 0-0,5 мм; б) 0,5-1,0 мм, в) 1,0-1,5 мм, г) 1,5-2,0 мм.

14. Что такое прибавка:

- а) припуск на швы;
 б) дополнительная величина на свободу облегания швейного изделия;
в) увеличение размера при измерении.

15. Чтобы изделие не деформировалось в процессе ВТО, утюг необходимо

перемещать:

а) круговыми движениями;

б) вдоль нитей основы.

16. Изображенное на рисунке изделие из китового уса или проволоки, надеваемое под юбку для увеличения ее объема, называется

а) турниор

б) кринолин

в) корсет

г) панталоны



энергии

17. Сжигание углеродосодержащего топлива для получения приводит к

выбросу в атмосферу парниковых газов, усилению парникового эффекта и к:

а) понижению температуры Земли и изменению климата;

б) повышению оптического излучения Солнца;

в) повышению ультрафиолетового излучения Солнца;

г) повышению температуры Земли и изменению климата.

18. Наибольшую вероятность потерять работу в условиях экономического кризиса имеют

а) специалисты высокой квалификации

б) работники медицинских учреждений

в) работники сферы обслуживания

г) рабочие массовых профессий невысокой квалификации

19. Какая лампа будет светить ярче?



а)

б)

в)

20. В марте цена товара была повышена на 10%, а в июне снижена на 10%. Как изменилась цена товара?

а) повысилась,

б) снизилась

в) не изменилась.

190908

КОНВРАТЕНКО И. 9.13

Теория 148 строк 20834
присер 386

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП.

9 КЛАСС (девочки)

Тестовые задания

На выполнение тестовых заданий олимпиады по технологии отводится 45 мин. Работа включает двадцать заданий с выбором ответа. К каждому заданию дается несколько ответов, из которых только один правильный.

За каждое верно выполненное задание начисляется один балл. Баллы, полученные за все выполненные задания, суммируются. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать как можно больше баллов.

При выполнении заданий № 1 - 20 обведите в кружок букву выбранного вами ответа.

1. Какой из перечисленных объектов может быть назван наноструктурой?

- а) маковое зерно б) вязальный крючок в) молекула полиэтилена
г) туфелька Дюймовочки

2. Для приготовления пищи в микроволновой печи можно использовать посуду:

- а) из стекла; б) из алюминия; в) из нержавеющей стали; г) из хрустала

3. При стерилизации банку с консервируемыми продуктами ставят в емкость

- а) с кипящей водой, б) с холодной водой в) с водой, температура которой близка к температуре банки г) температура воды не имеет значения

4. Для максимального сохранения в овощах минеральных веществ при тепловой кулинарной обработке их следует

- а) варить в воде б) варить на пару в) жарить г) запекать

5. Для мытья столовой и кухонной посуды не применяется:

- а) мыло; б) соль; в) пищевая сода; г) моющее средство Фейри.

6. Наилучшими теплозащитными свойствами обладают ткани

- а) шерстяные б) шелковые в) хлопчатобумажные г) льняные

7. Если в швейной машине погнулась игла, то может произойти

- а) пропуск стежков в строчке б) петляние верхней нити
 в) обрыв верхней нити г) обрыв нижней нити

8. Ритмически повторяющийся элемент или несколько элементов, из которых складывается орнамент, называется

- а) мотив б) узор в) раппорт г) рисунок

9. В результате технического прогресса исчезла одна из перечисленных ниже профессий, человека заменил автомат. Какая?

- а) повар; б) автомеханик; в) прачка; г) портной.

10. Чтобы увеличить выкройку на два размера, необходимо:

- а) разрезать и раздвинуть выкройку на необходимую величину;
 б) увеличить припуски на швы;

в) выполнить обе эти операции

11. Размер женской одежды определяет мерка:

- а) длина изделия; б) полуобхват груди; в) полуобхват талии.

12. Какой масштаб имеет линейка закройщика:

- а) М 1:1 б) М 1:2 в) М 1:4 г) М 1:10

13. Надсечки и разрезы не должны доходить до строчки на расстояние:

- а) 0-0,5 мм; б) 0,5-1,0 мм, в) 1,0-1,5 мм, г) 1,5-2,0 мм.

14. Что такое прибавка:

- а) припуск на швы;
 б) дополнительная величина на свободу облегания швейного изделия;
в) увеличение размера при измерении.

15. Чтобы изделие не деформировалось в процессе ВТО, утюг необходимо

перемещать:

- а) круговыми движениями; **б) вдоль нитей основы.**

16. Изображенное на рисунке изделие из китового уса или проволоки, надеваемое под юбку для увеличения ее объема, называется

- а) турниор
 б) кринолин
в) корсет
 г) панталоны



энергии

17. Сжигание углеродосодержащего топлива для получения приводит к

выбросу в атмосферу парниковых газов, усилению парникового эффекта и к:

- а) понижению температуры Земли и изменению климата;
 б) повышению оптического излучения Солнца;
 в) повышению ультрафиолетового излучения Солнца;
г) повышению температуры Земли и изменению климата.

18. Наибольшую вероятность потерять работу в условиях экономического кризиса имеют

- а) специалисты высокой квалификации
 б) работники медицинских учреждений
 в) работники сферы обслуживания
г) рабочие массовых профессий невысокой квалификации

19. Какая лампа будет светить ярче?



20. В марте цена товара была повышена на 10%, а в июне снижена на 10%. Как изменилась цена товара?

- а) повысилась, **б) снизилась**, в) не изменилась.

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП.

9 КЛАСС (девочки)

Тестовые задания

На выполнение тестовых заданий олимпиады по технологии отводится 45 мин. Работа включает двадцать заданий с выбором ответа. К каждому заданию дается несколько ответов, из которых только один правильный.

За каждое верно выполненное задание начисляется один балл. Баллы, полученные за все выполненные задания, суммируются. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать как можно больше баллов.

При выполнении заданий № 1 - 20 обведите в кружок букву выбранного вами ответа.

1. Какой из перечисленных объектов может быть назван наноструктурой?

- а) маковое зерно б) вязальный крючок в) молекула полиэтилена
г) туфелька Дюймовочки

2. Для приготовления пищи в микроволновой печи можно использовать посуду:

- а) из стекла; б) из алюминия; в) из нержавеющей стали; г) из хрусталя

3. При стерилизации банку с консервируемыми продуктами ставят в емкость

- а) с кипящей водой, б) с холодной водой в) с водой, температура которой близка к температуре банки г) температура воды не имеет значения

4. Для максимального сохранения в овощах минеральных веществ при тепловой кулинарной обработке их следует

- а) варить в воде б) варить на пару в) жарить г) запекать

5. Для мытья столовой и кухонной посуды не применяется:

- а) мыло; б) соль; в) пищевая сода; г) моющее средство Фейри.

6. Наилучшими теплозащитными свойствами обладают ткани

- а) шерстяные б) шелковые в) хлопчатобумажные г) льняные

7. Если в швейной машине погнулась игла, то может произойти

- а) пропуск стежков в строчке б) петляние верхней нити
в) обрыв верхней нити г) обрыв нижней нити

8. Ритмически повторяющийся элемент или несколько элементов, из которых складывается орнамент, называется

- а) мотив б) узор в) раппорт г) рисунок

9. В результате технического прогресса исчезла одна из перечисленных ниже профессий, человека заменил автомат. Какая?

- а) повар; б) автомеханик; в) прачка; г) портной.

10. Чтобы увеличить выкройку на два размера, необходимо:

- а) разрезать и раздвинуть выкройку на необходимую величину;
б) увеличить припуски на швы;
 в) выполнить обе эти операции

11. Размер женской одежды определяет мерка:

- а) длина изделия; б) полуобхват груди; в) полуобхват талии.

12. Какой масштаб имеет линейка закройщика:

- а) М 1:1 б) М 1:2 в) М 1:4 г) М 1:10

13. Надсечки и разрезы не должны доходить до строчки на расстояние:

- а) 0-0,5 мм; б) 0,5-1,0 мм, в) 1,0-1,5 мм, г) 1,5-2,0 мм.

14. Что такое прибавка:

- а) припуск на швы;
 б) дополнительная величина на свободу облегания швейного изделия;
в) увеличение размера при измерении.

15. Чтобы изделие не деформировалось в процессе ВТО, утюг необходимо

перемещать:

- а) круговыми движениями; б) вдоль нитей основы.

16. Изображенное на рисунке изделие из китового уса или проволоки, надеваемое под юбку для увеличения ее объема, называется

- а) турнюр
б) кринолин
в) корсет
г) панталоны



17. Сжигание углеродосодержащего топлива для получения энергии приводит к

выбросу в атмосферу парниковых газов, усилению парникового эффекта и к:

- а) понижению температуры Земли и изменению климата;
б) повышению оптического излучения Солнца;
в) повышению ультрафиолетового излучения Солнца;
г) повышению температуры Земли и изменению климата.

18. Наибольшую вероятность потерять работу в условиях экономического кризиса имеют

- а) специалисты высокой квалификации
б) работники медицинских учреждений
в) работники сферы обслуживания
г) рабочие массовых профессий невысокой квалификации

19. Какая лампа будет светить ярче?



а)

б)

в)

20. В марте цена товара была повышена на 10%, а в июне снижена на 10%. Как изменилась цена товара?

- а) повысилась, б) снизилась в) не изменилась.

19.10.99

Теория 306 протм 508 = 916

658. победитель

Копылова А 10.А

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 10-11 КЛАСС (девочки)

Тестовые задания

На выполнение тестовых заданий олимпиады по технологии отводится 60 минут.

Работа включает тридцать пять заданий, некоторые из них с выбором ответа. К заданию с выбором ответа дается несколько вариантов ответов, из которых только один правильный.

За каждое верно выполненное задание начисляется один балл. Баллы, полученные за все выполненные задания, суммируются. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать как можно больше баллов.

При выполнении заданий с выбором ответа обведите в кружок букву выбранного вами ответа.

1. Какое из перечисленных правил не относится к правилам поведения за столом:

- а) на стуле сидеть прямо;
- б) есть и пить следует бесшумно;
- в) жевать с закрытым ртом;
- г) локти ставить на стол.

2. Какими кубиками льда можно быстрее охладить стакан воды: *много маленьких кубиков*

3. В школе скоро будет праздник, посвященный окончанию I четверти. Твой класс отвечает за фуршет для 10-11 классов. В 10 «А» учится 27 человек, в 10 «Б» - 24 человека, в 11 «А» - 23 человека, в 11 «Б» - 25 человек, еще вы пригласили учителей (17 человек). Тебе поручили купить красивые салфетки. Сколько пачек нужно, если в пачке 25 салфеток, вы планируете по 2 салфетки на человека, придут все ученики и приглашенные учителя

- a) 5; б) 9; в) 10; г) 15.

4. Для максимального сохранения в овощах минеральных солей их:

- a) варят в воде;
- б) варят в кожуре;
- в) варят на пару;
- г) запекают в духовом шкафу.

5. Какое действие замедляет биохимические процессы обмена веществ:

- a) сушка;
- б) охлаждение;
- в) замораживание;
- г) засолка.

6. Какими ножницами легче кроить толстую ткань: *закройными*

7. Из приведенного набора пищевых продуктов (рыба, масло растительное, мука пшенич

- a) рыбу, жаренную во фритюре;
- б) рыбу отварную с гарниром;
- в) рыбу жареную с гарниром;
- г) салат рыбный.

8. Российский император Петр I приказал дворянам пить этот напиток. Какой?

- a) чай;
- б) кофе;
- в) какао;
- г) молоко.

9. Перед началом обеда салфетку на колени кладут:

- a) полностью развернутой;
- б) сложенной по диагонали;
- в) сложенной вдвое с уравненными краями;
- г) сложенной вдвое с верхней частью короче нижней.

10. Из чего изготавливается крупа:

- a) из бобовых;
- б) из зерновых культур;
- в) из питательных веществ;
- г) из муки.

11. Какое из условных обозначений является операцией полустолбик при вязании крючком:

Условные обозначения			
○	≠	∨	+
a)	б)	в)	<input checked="" type="radio"/> г)

12. Шелковые ткани изготавливаются из волокон:

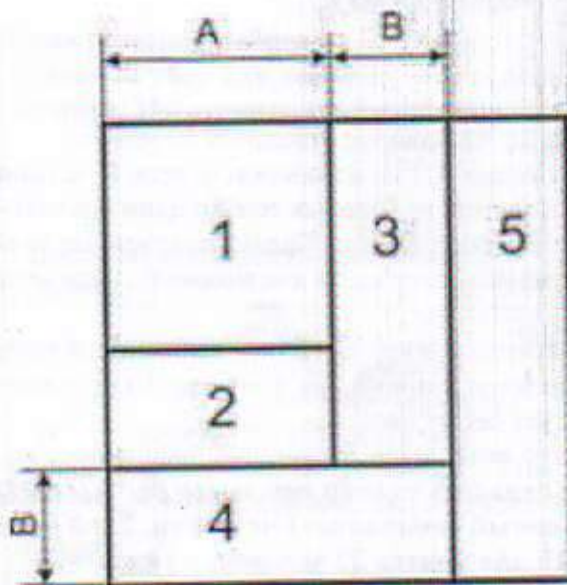
- a) растительного происхождения;
- б) искусственных;
- в) животного происхождения;
- г) минеральных.

13. Каким видом переплетения нитей вырабатываются самые прочные ткани:

- a) атласным;
- б) саржевым;
- в) полотняным;
- г) сатиновым.

14. В какой технике на рисунке изображена схема сборки прихватки:

- а) пэчворк;
- б) квиллинг;
- в) декупаж;
- г) канзаши.



15. Причина пропуска стежков при работе на швейной машине может быть:

- а) сильное натяжение верхней нити; б) погнутая или затупленная игла;
в) несоответствие номера иглы номеру нити.

16. Регулировка натяжения нижней нити в швейной машине осуществляется:

- а) нитепритягивателем; б) регулятором прижима лапки;
в) регулятором натяжения нижней нити; г) регулировочным винтом на шпульном колпачке.

17. Деталь ткацкого станка, которая прибавляет к опушке уточную нить, называется:

- а) ремизка; б) бердо; в) челнок; г) батан.

18. Какая мерка определяет размер плечевого изделия:

- а) Сш; б) Сг; в) Ст; г) Диз;

19. Какой из рисунков по конструкции кроя относится к прямой юбке:



20. Рассчитайте сумму вытачек по талии в прямой юбке для фигуры с мерками $Ст = 39,0$ см; $Сб = 53,0$ см; $Пт = 1,0$ см; $Пб = 2,0$ см:

- а) 15 см; б) 20 см; в) 25 см; г) 18 см.

21. Как рассчитать ширину юбки:

- а) $Дст$; б) $Диз$; в) $Ст + Пт$; г) $Сб + Пб$.

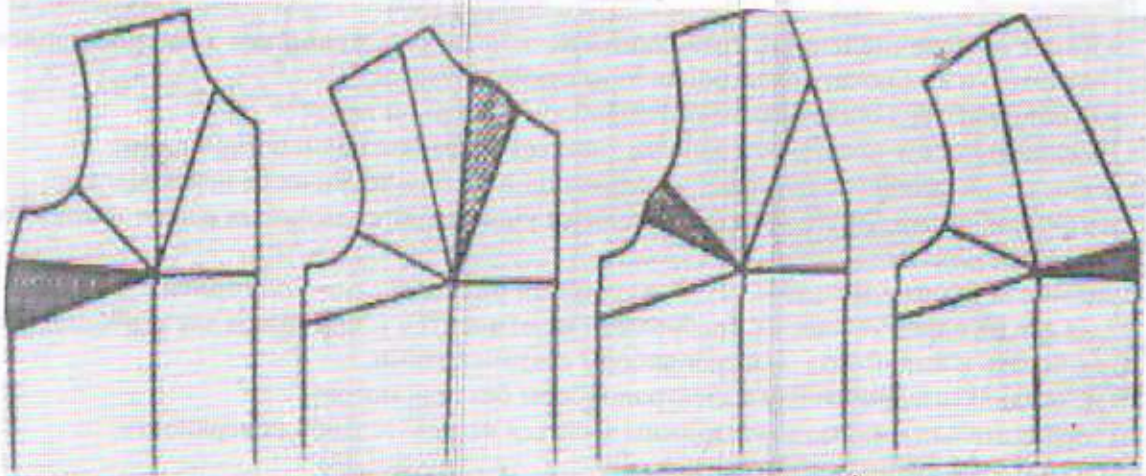
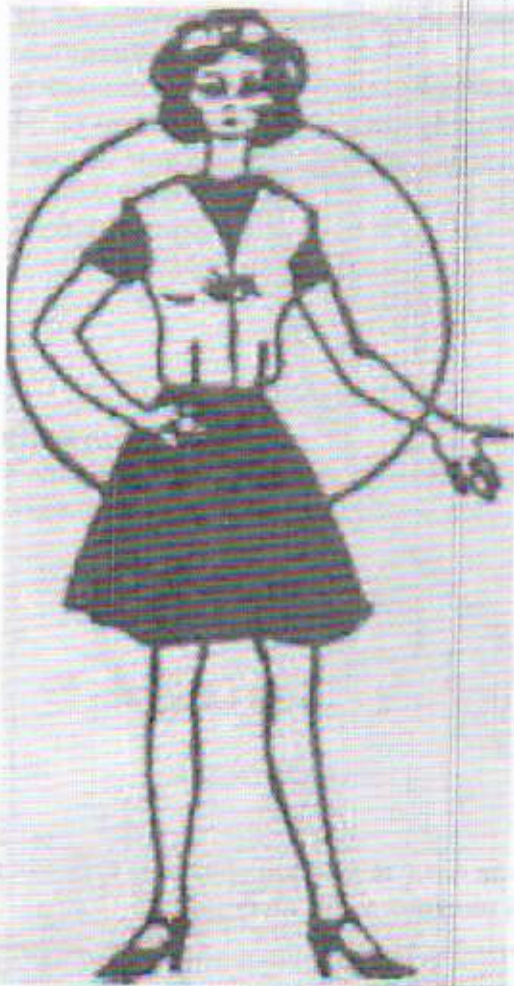
22. Для чего служит техническая прибавка к чертежу изделия:

- а) для обеспечения припуска на швы; б) для создания силуэта изделия;
в) для увеличения размера при измерении; г) для обеспечения свободы движения, а также наличия воздушной прослойки для регулирования теплообмена.

23. При переносе основной вытачки ее вершина:

- а) переносится вместе с вытачкой; б) переносится не более чем на 1 см.;
в) переносится не более чем на 2 см.; г) остается на месте.

24. По положению основной вытачки на рисунке определите, к какому из чертежей выкройки относится данная модель:



а

б

~~в~~

г

25. Даны четыре вида бусин: темные треугольные, светлые квадратные, темные и светлые круглые. Таня решила собрать бусы по следующему рисунку:



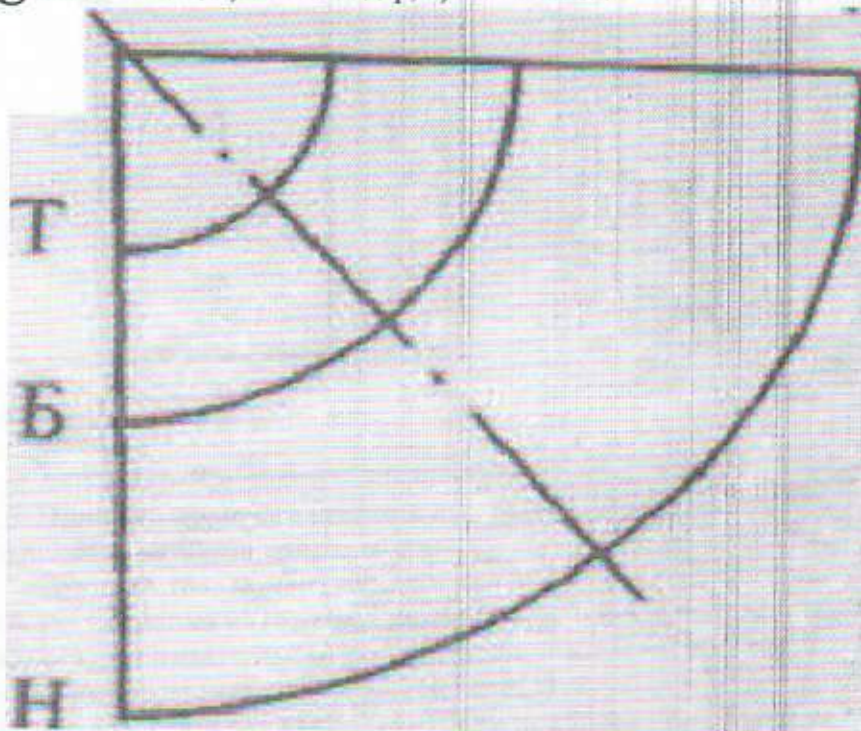
Какая бусина будет следующей в бусах?

- а) светлая квадратная б) светлая круглая
в) темная треугольная г) темная круглая

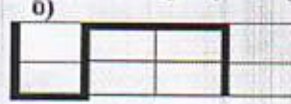
26. Косую обтачку выкраивают:

- а) по долевой нити; б) под углом 30 градусов к долевой нити;

- в) под углом 45 градусов к долевой нити; г) по поперечной нити.
27. Какую линию на чертеже обозначает буква Т:
- а) линия талии; б) линия бедер; в) линия низа.



28. На уроке технологии ученица использовала следующий алгоритм из стрелок для орнамента вышивки: $\downarrow\downarrow \rightarrow \rightarrow \uparrow\uparrow \rightarrow \rightarrow \downarrow\downarrow$. Какой рисунок у нее получился?



29. Какое из перечисленных требований не относится к правилам электробезопасности:

- а) включать и выключать электроприборы сухими руками;
- б) не оставлять включенными электроприборы без присмотра;
- в) соединительные провода не должны касаться нагревательной поверхности;
- г) снимать показания со счетчика;) нельзя пользоваться технически неисправными электроприборами.

28. На уроке технологии ученица использовала следующий алгоритм из стрелок для

орнамента вышивки: $\downarrow\downarrow \rightarrow \rightarrow \uparrow\uparrow \rightarrow \rightarrow \downarrow\downarrow$. Какой рисунок у нее получился?

29. Какое из перечисленных требований не относится к правилам электробезопасности:

- а) включать и выключать электроприборы сухими руками;
- б) не оставлять включенными электроприборы без присмотра;
- в) соединительные провода не должны касаться нагревательной поверхности;
- г) снимать показания со счетчика;
- д) нельзя пользоваться технически неисправными электроприборами.

30. Первые две цифры штрихового кода потребительского товара обозначают:

- а) предприятие - изготовителя; б) страну изготовления товара;
- в) наименование товара; г) контрольные цифры.

31. Для периода экономического подъема не характерно:

- а) увеличение безработицы;
- б) повышение производительности труда;
- в) инвестиции в образование.

32. В марте цена товара была повышена на 10%, а в июне снижена на 10%. Как изменилась цена товара:

- а) повысилась; б) снизилась; в) не изменилась.

33. Какой тип профессии относится к следующим профессиям: учитель, менеджер, официант, юрист:

а) Человек — техника; б) Человек — человек; в) Человек — художественный образ

34. За месяц фирма производит и реализует 1000 единиц товара по цене 100 рублей каждая. Чему равен годовой денежный оборот фирмы:

а) 100 000 рублей; б) 200 000 рублей; в) 120 000 рублей.

35. Вычислить $1 \text{ мкм} + 23 \text{ мм} + 15 \text{ нм}$:

а) 0,023001015 м; б) 0,12315 м; в) 0,0102315 м; г) 0,015023001 м.

Практическая работа

Головной убор для дежурства в столовой

Задание: Изготовить головной убор для дежурства в столовой и декорировать его.



Описание модели:

Тулья (верхняя часть головного убора) сверху собрана на резинку или тесьму, снизу собрана и притачана к околышу — нижней части головного убора в виде обода, облегающего голову.

Тулья (1 деталь):

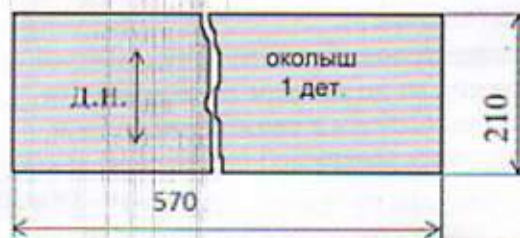
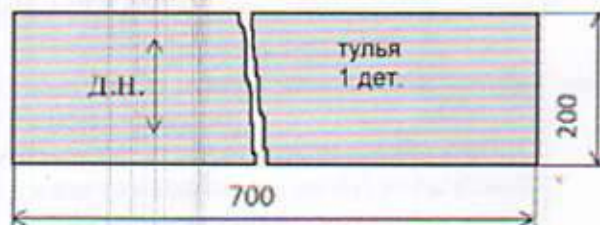
ширина 200 мм, длина 700 мм

Околыш (1 деталь):

ширина 210 мм, длина 570 мм

Тесьма (или резинка)

Материалы для декорирования.



ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП.
10-11 КЛАСС (девочки)

Тестовые задания

На выполнение тестовых заданий олимпиады по технологии отводится 60 минут. Работа включает тридцать пять заданий, некоторые из них с выбором ответа. К заданию с выбором ответа дается несколько вариантов ответов, из которых только один правильный. За каждое верно выполненное задание начисляется один балл. Баллы, полученные за все выполненные задания, суммируются. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать как можно больше баллов. При выполнении заданий с выбором ответа обведите в кружок букву выбранного вами ответа.

1. Какое из перечисленных правил не относится к правилам поведения за столом:

- а) на стуле сидеть прямо;
- б) есть и пить следует бесшумно;
- в) жевать с закрытым ртом;
- г) локти ставить на стол.

2. Какими кубиками льда можно быстрее охладить стакан воды: *Пальчиковый лёд*

3. В школе скоро будет праздник, посвященный окончанию I четверти. Твой класс отвечает за фуршет для 10-11 классов. В 10 «А» учится 27 человек, в 10 «Б» - 24 человека, в 11 «А» - 23 человека, в 11 «Б» - 25 человек, еще вы пригласили учителей (17 человек). Тебе поручили купить красивые салфетки. Сколько пачек нужно, если в пачке 25 салфеток, вы планируете по 2 салфетки на человека, придут все ученики и приглашенные учителя

- а) 5;
- б) 9;
- в) 10;
- г) 15.

4. Для максимального сохранения в овощах минеральных солей их:

- а) варят в воде;
- б) варят в кожуре;
- в) варят на пару;
- г) запекают в духовом шкафу.

5. Какое действие замедляет биохимические процессы обмена веществ:

- а) сушка;
- б) охлаждение;
- в) замораживание;
- г) засолка.

6. Какими ножницами легче кроить толстую ткань: *ножницы - зиг-заг*

7. Из приведенного набора пищевых продуктов (рыба, масло растительное, мука пшенич

- а) рыбу, жаренную во фритюре;
- б) рыбу отварную с гарниром;
- в) рыбу жареную с гарниром;
- г) салат рыбный.

8. Российский император Петр I приказал дворянам пить этот напиток. Какой?

- а) чай;
- б) кофе;
- в) какао;
- г) молоко.





9. Перед началом обеда салфетку на колени кладут:

- а) полностью развернутой;
- б) сложенной по диагонали;
- в) сложенной вдвое с уравниваем краями;
- г) сложенной вдвое с верхней частью корочек нижней.

10. Из чего изготавливается крупа:

- а) из бобовых;
- б) из зерновых культур;
- в) из питательных веществ;
- г) из муки.

11. Какое из условных обозначений является операцией полустолбик при вязании крючком:

Условные обозначения			
			
а)	б)	в)	г)

12. Шелковые ткани изготавливаются из волокон:

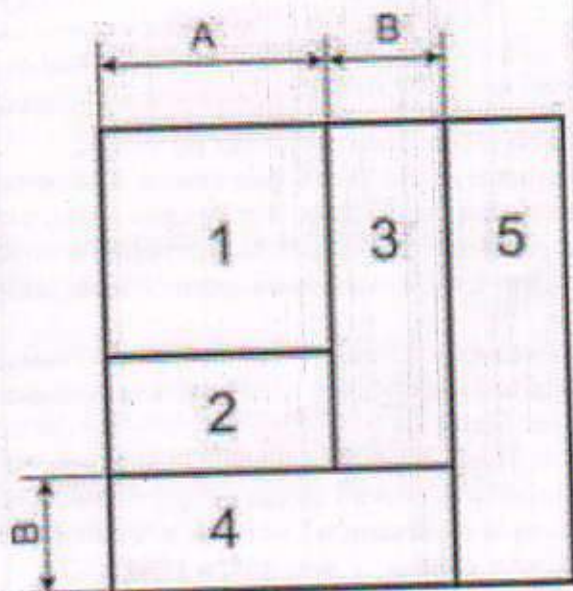
- а) растительного происхождения;
- б) искусственных;
- в) животного происхождения;
- г) минеральных.

13. Каким видом переплетения нитей вырабатываются самые прочные ткани:

- а) атласным;
- б) саржевым;
- в) полотняным;
- г) сатиновым.

14. В какой технике на рисунке изображена схема сборки прихватки:

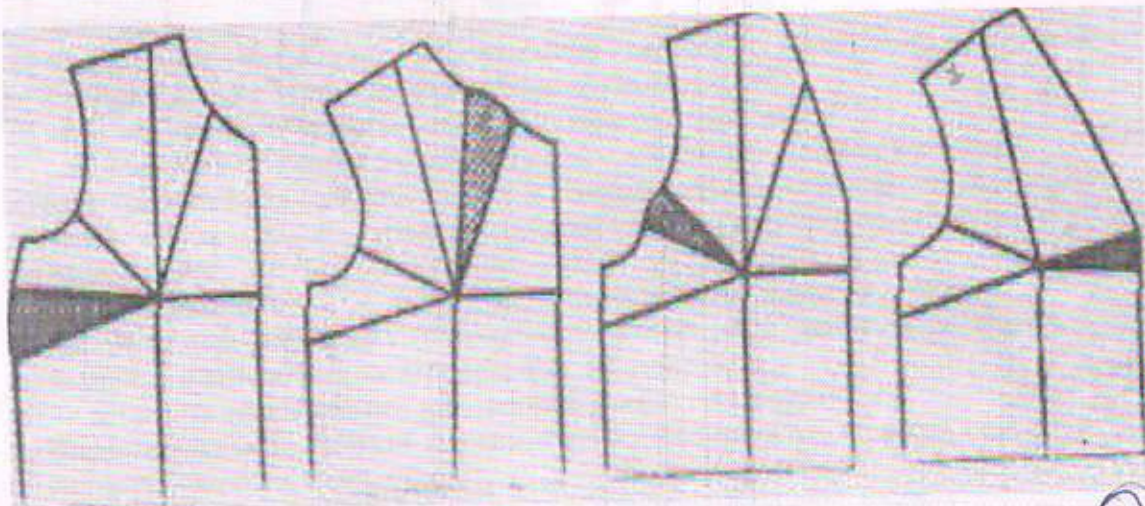
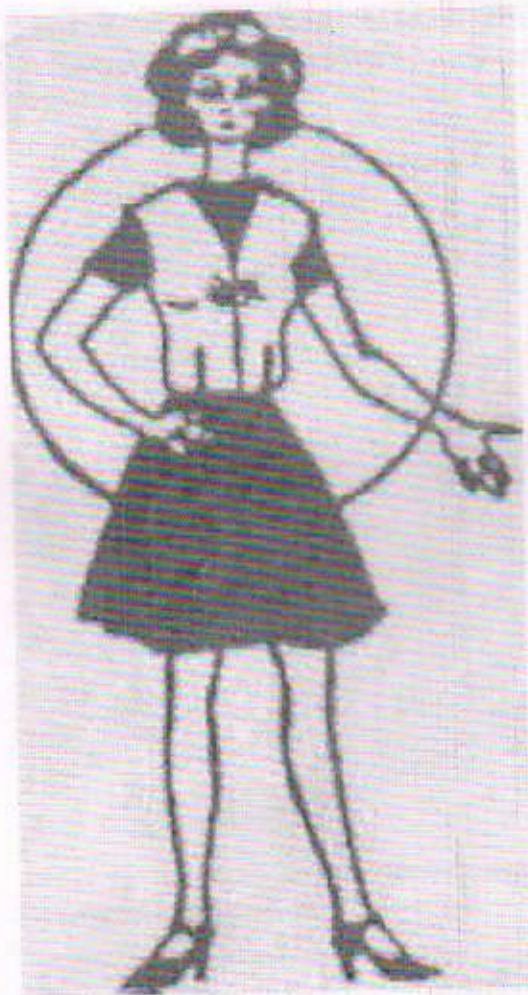
- а) пэчворк;
- б) квиллинг;
- в) декупаж;
- г) канзаши.



15. Причина пропуска стежков при работе на швейной машине может быть:
 а) сильной натяжение верхней нити; б) погнутая или затупленная игла;
 в) несоответствие номера иглы номеру нити.
16. Регулировка натяжения нижней нити в швейной машине осуществляется:
 а) нитепритягивателем; б) регулятором прижима лапки;
 в) регулятором натяжения нижней нити; г) регулировочным винтом на шпульном колпачке.
17. Деталь ткацкого станка, которая прибавляет к опушке уточную нить, называется:
 а) ремизка; б) бердо; в) челнок; г) батан.
18. Какая мерка определяет размер плечевого изделия:
 а) Сш; б) Сг; в) Ст; г) Диз;
19. Какой из рисунков по конструкции кроя относится к прямой юбке:



- а) б) в) г)
20. Рассчитайте сумму выточек по талии в прямой юбке для фигуры с мерками Ст = 39,0 см; Сб = 53,0 см; Пт = 1,0 см; Пб = 2,0 см:
 а) 15 см; б) 20 см; в) 25 см; г) 18 см.
21. Как рассчитать ширину юбки:
 а) Дст; б) Диз; в) Ст + Пт; г) Сб + Пб.
22. Для чего служит техническая прибавка к чертежу изделия:
 а) для обеспечения припуска на швы; б) для создания силуэта изделия;
 в) для увеличения размера при измерении; г) для обеспечения свободы движения, а также наличия воздушной прослойки для регулирования теплообмена.
23. При переносе основной вытачки ее вершина:
 а) переносится вместе с вытачкой; б) переносится не более чем на 1 см.;
 в) переносится не более чем на 2 см.; г) остается на месте.
24. По положению основной вытачки на рисунке определите, к какому из чертежей выкройки относится данная модель:



а

б

в

г

25. Даны четыре вида бусин: темные треугольные, светлые квадратные, темные и светлые круглые. Таня решила собрать бусы по следующему рисунку:



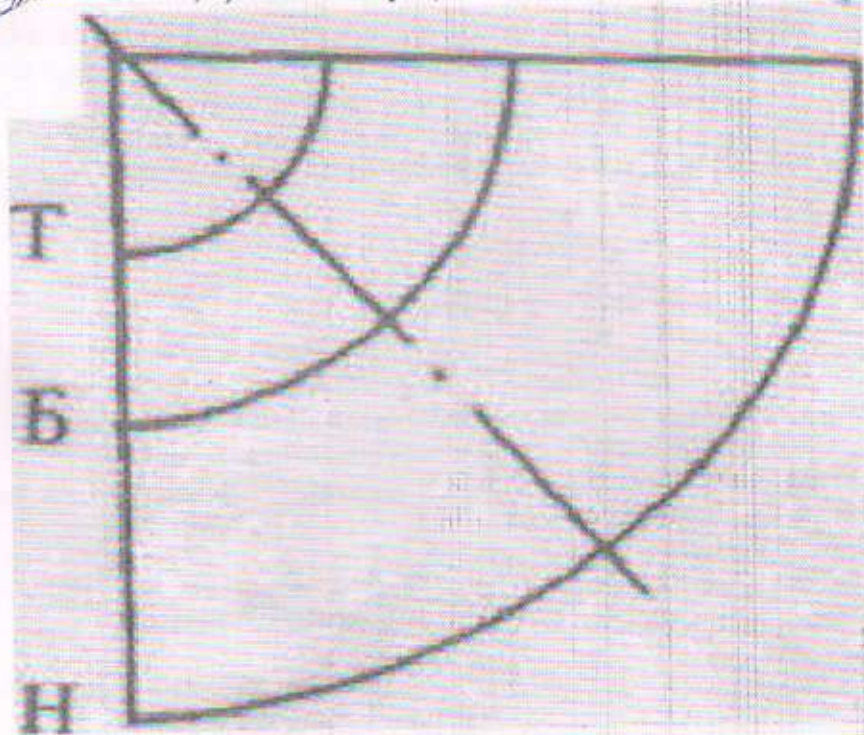
Какая бусина будет следующей в бусах?

- а) светлая квадратная б) светлая круглая
в) темная треугольная г) темная круглая

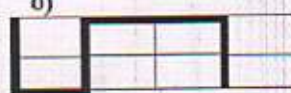
26. Косую обтачку выкраивают:

- а) по долевой нити; б) под углом 30 градусов к долевой нити;

- в) под углом 45 градусов к доленой нити; г) по поперечной нити.
27. Какую линию на чертеже обозначает буква Т:
- а) линия талии; б) линия бедер; в) линия низа.



28. На уроке технологии ученица использовала следующий алгоритм из стрелок для орнамента вышивки: $\downarrow\downarrow \rightarrow \rightarrow \uparrow\uparrow \rightarrow \rightarrow \downarrow\downarrow$ Какой рисунок у нее получился?



29. Какое из перечисленных требований не относится к правилам электробезопасности:

- а) включать и выключать электроприборы сухими руками;
 б) не оставлять включенными электроприборы без присмотра;
 в) соединительные провода не должны касаться нагревательной поверхности;
 г) снимать показания со счетчика;) нельзя пользоваться технически неисправными электроприборами.

28. На уроке технологии ученица использовала следующий алгоритм из стрелок для орнамента вышивки: $\downarrow\downarrow \rightarrow \rightarrow \uparrow\uparrow \rightarrow \rightarrow \downarrow\downarrow$ Какой рисунок у нее получился?

29. Какое из перечисленных требований не относится к правилам электробезопасности:

- а) включать и выключать электроприборы сухими руками;
 б) не оставлять включенными электроприборы без присмотра;
 в) соединительные провода не должны касаться нагревательной поверхности;
 г) снимать показания со счетчика;
 д) нельзя пользоваться технически неисправными электроприборами.

30. Первые две цифры штрихового кода потребительского товара обозначают:

- а) предприятие - изготовителя; б) страну изготовления товара;
 в) наименование товара; г) контрольные цифры.

31. Для периода экономического подъема не характерно:

- а) увеличение безработицы;
 б) повышение производительности труда;
 в) инвестиции в образование.

32. В марте цена товара была повышена на 10%, а в июне снижена на 10%. Как изменилась цена товара:

- а) повысилась; б) снизилась; в) не изменилась.

33. Какой тип профессии относится к следующим профессиям: учитель, менеджер, официант, юрист:

а) Человек — техника; б) Человек — человек; в) Человек — художественный образ

34. За месяц фирма производит и реализует 1000 единиц товара по цене 100 рублей каждая. Чему равен годовой денежный оборот фирмы:

а) 100 000 рублей; б) 200 000 рублей; в) 120 000 рублей.

35. Вычислить $1 \text{ мкм} + 23 \text{ мм} + 15 \text{ нм}$:

а) 0,023001015 м; б) 0,12315 м; в) 0,0102315 м; г) 0,015023001 м.

Практическая работа

Головной убор для дежурства в столовой

Задание: Изготовить головной убор для дежурства в столовой и декорировать его.



Описание модели:

Тулья (верхняя часть головного убора) сверху собрана на резинку или тесьму, снизу собрана и притачана к околышу — нижней части головного убора в виде обода, облегающего голову.

Тулья (1 деталь):

ширина 200 мм, длина 700 мм

Околыш (1 деталь):

ширина 210 мм, длина 570 мм

Тесьма (или резинка)

Материалы для декорирования.

