

Всероссийская олимпиада по технологии

Школьный этап

Номинация «Культура дома, дизайн и технологии»

9 класс

(Тестовые задания 1-20 оцениваются в 1 балл, задание 21 – в 10 баллов)

1. Как вы думаете, какие из предложенного списка профессии связаны с технологиями будущего: банкир, фрезеровщик, энергоаудитор, телефонист, космогеолог, нейрофармаколог?

Ответ: фрезеровщик, энергоаудитор

18

2. Впишите пропущенные слова.

К натуральным волокнам искожению происхождения относят

шерсть и натуральный шелк.

15

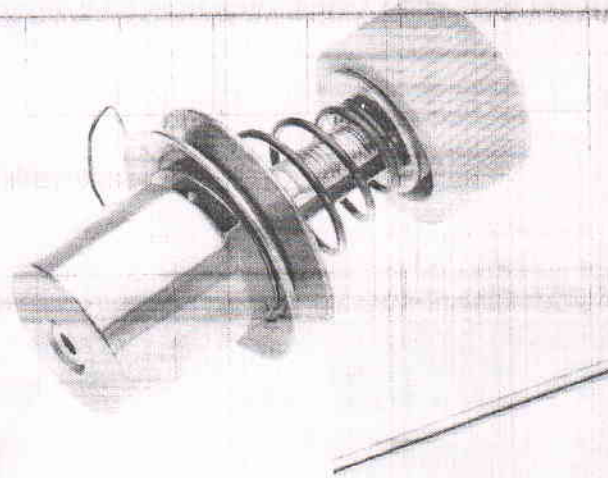
3. Как называется повторяющийся рисунок переплетения в ткани? Ответ впишите в пустые клетки.

Р А П П О Р Т

4. Какие свойства тканей не относятся к технологическим?

- а) пылеемкость;
- б) износостойкость;
- в) усадка;
- г) скольжение;
- д) сминаемость;
- е) осыпаемость.

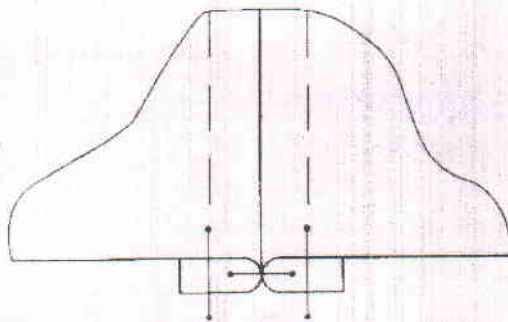
5. Какой механизм швейной машины вы видите на рисунке?



Ответ: переключатель строчки.

6. Какой шов изображен на рисунке?

15
1



Ответ: расстрогой шов

15
1

7. Каким швом можно обработать горловину?

Ответ: Втачки

15
1

8. Какие требования предъявляются к одежде? Выберите все правильные ответы.

- а) экономические;
- б) гигиенические;
- в) технологические;
- г) эстетические;
- д) эксплуатационные.

9. Впишите нужное слово.

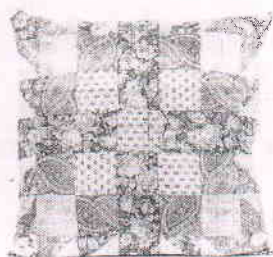
Встречными называются складки, у которых на лицевой стороне сгибы ткани направлены навстречу друг другу, а на изнаночной – в разные стороны.

15
1

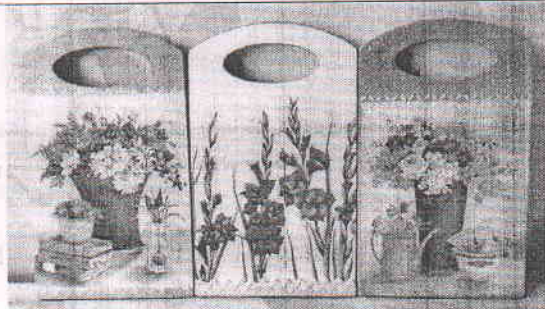
10. От чего зависит выбор иглы для вышивания? Выберите все правильные ответы.

- а) от рисунка вышивки;
- б) от толщины ткани;
- в) от толщины ниток;
- г) от мастерства вышивальщицы;
- д) от вида вышивки.

11. Какие виды декоративно-прикладного искусства представлены на рисунках?



А) лоскутная вышивка



Б) художественная резьба

12. Установите правильное соответствие:

1	парное мясо	А	мясо, размороженное в естественных условиях
2	охлажденное мясо	Б	мясо, полученное сразу после убоя животных
3	размороженное мясо	В	мясо, охлажденное до температуры от -4 до 0°C естественным путем или искусственно
4	оттаявшее мясо	Г	мясо, размороженное в специальных камерах

Ответ: 1 - Б, 2 - В, 3 - Г, 4 - А

13. О каком процессе идет речь?

Мясо предварительно обжаривают или отваривают до полуготовности, затем укладывают в сотейник, добавляют пассерованные овощи, заливают водой, бульоном или соусом так, чтобы полностью покрыть содержимое. Проводят при слабом кипении под закрытой крышкой.

Ответ: тушеное мясо.

14. Укажите, какие из высказываний являются верными, а какие не верными.

Высказывание	верно / не верно
1. Для молочных продуктов не характерно высокое содержание солей кальция и фтора.	неверно.
2. Молоко является богатым источником белков с высокой биологической и питательной ценностью.	верно
3. Для приготовления творога используют топленое молоко.	неверно

15. Ответьте на вопрос. Какой продукт придает песочному тесту рассыпчатость, обволакивает частицы муки и не дает им соединиться?

М А Е Ч О

16. Какие из перечисленных плодов относятся к косточковым? Выберите все правильные ответы.

- а) грецкие орехи;
- б) ананасы;
- в) абрикосы;
- г) сливы;
- д) груши.

17. Установите правильное соответствие между названием комнатного растения и видом необходимого для него полива.

1	пальма	А	умеренный
2	бегония	Б	редкий
3	кактус	В	частый

Ответ: 1 - В, 2 - Б, 3 - А.

18. На какие ограничения указывают следующие условные обозначения?

10



А) запрет отнесения во время отпуски



Б) не отвечать.



В) Клещи не годятся

15

19. Решите задачу.

Предприниматель продал 1000 изделий по цене 750 руб. за штуку. Какова прибыль предпринимателя, если себестоимость 1 изделия составляет 500 руб.?

Решение: $250 \cdot 1000 = 250\ 000$ руб.

Ответ: 250000 руб

20. К какому типу светильников относится настольная лампа?

Ответ: Декоративные

21. Творческое задание.



Дайте рекомендации по выбору одежды (юбки, блузки, брюки, платья, пальто и т.д.) для фигуры, представленной на рисунке. Одежду подобрать по следующим показателям:

- силуэт одежды;
- покрой одежды (покрой рукава, членение основных деталей);
- виды тканей и их расцветка;
- подходящие аксессуары.

Описание фигуры

Фигура отличается полными бедрами или ногами, узкими, по сравнению с бедрами и покатыми плечами. Условно такую фигуру вписывают в треугольник.



Силуэт одежды	Покрой одежды	Виды тканей и их расцветка	Аксессуары
 <p>платье</p>	<p>рукава - 15 см Дл до талии - 50 см ДЮ - 50 см Плеча - ширина - Рисунь. Шп - 3-5 см. Др - 50 см.</p>	<p>шелковое платье красное платье</p>	<p>шпилька</p> 

88