

**Тесты по технологии****(культура дома и декоративно-прикладное творчество)****для регионального этапа всероссийской олимпиады школьников 2011 г.****11 класс****Кулинария***Отметьте знаком + правильный ответ***1. С помощью деревянной палочки определяют готовность**

- 1  выпечки
- 2  печеной рыбы
- 3  тушеного мяса
- 4  пельменей

*Отметьте знаком + правильный ответ***2. Чтобы уменьшить запах жареной рыбы, к ней подается кусочек**

- 1  апельсина
- 2  лимона
- 3  грейпфрута
- 4  киви

*Отметьте знаком + правильный ответ***3. Сырые незамороженные мясные продукты следует держать в холодильнике**

- 1  на верхней полке
- 2  на средней полке
- 3  на нижней полке
- 4  в морозильном отделении

*Отметьте знаком + все правильные ответы***4. После окончания еды столовые приборы кладут**

- 1  на стол справа от тарелки
- 2  на стол слева от тарелки
- 3  в тарелку крест-накрест
- 4  в тарелку параллельно друг другу
- 5  на край тарелки ручками на стол

*Укажите дату***5. Рыбные консервы со сроком хранения 18 месяцев и маркировкой на крышке 250609 484A53 должны быть употреблены в пищу до**

.....

*Отметьте знаком + правильный ответ***6. Отличительной особенностью изделий из дрожжевого теста является**

- 1  высокая плотность
- 2  слоистая структура
- 3  воздушность
- 4  рассыпчатость
- 5  вязкость

## Материаловедение

*Отметьте знаком + правильный ответ*

**7. В приведенном перечне отметьте тот орган растения льна, из которого получают льняное волокно**

- 1  из стеблей
- 2  из листьев
- 3  из цветов
- 4  из плодов

*Отметьте знаком + правильный ответ*

**8. Синтетическое волокно близкое по теплозащитным свойствам шерстяному**

- 1  лайкра
- 2  спандекс
- 3  акрил
- 4  капрон
- 5  полиэстер

*Отметьте знаком + все правильные ответы*

**9. Аппретирование ткани придает ей свойства**

- 1  несминаемость
- 2  уменьшение загрязняемости
- 3  драпируемость
- 4  гигроскопичность

*Отметьте знаком + все правильные ответы*

**10. При выборе ткани для конической юбки принимается во внимание:**

- 1  гигроскопичность
- 2  драпируемость
- 3  пылеемкость
- 4  сминаемость
- 5  электризуемость

## Машиноведение

*Отметьте знаком + все правильные ответы*

**11. Вращательное движение в поступательное преобразуют механизмы**

- 1  кривошипно-шатунный
- 2  червячный
- 3  кулачковый
- 4  реечный
- 5  винтовой

*Отметьте знаком + все правильные ответы*

**12. Застежка «молния» в швейном изделии относится к соединениям**

- 1  подвижным
- 2  неподвижным
- 3  разъемным
- 4  неразъемным

*Отметьте знаком + все правильные ответы*

**13. Причиной обрыва нитки в швейной машине могут быть**

- 1  тупая игла
- 2  игла, вставленная не до упора
- 3  слишком тонкие нитки
- 4  слишком сильное натяжение нитей
- 5  слишком слабое натяжение нитей

*Отметьте знаком + все правильные ответы*

**14. Выбор длины стежка при изготовлении швейного изделия зависит от**

- 1  назначения строчки
- 2  толщины нити
- 3  толщины иглы
- 4  толщины ткани

### Рукоделие

*Отметьте знаком + все правильные ответы*

**15. Инструментами для ручных вышивальных работ являются**

- 1  иглы для вышивания
- 2  крючок
- 3  наперсток
- 4  ножницы
- 5  пяльцы

*Отметьте знаком + правильный ответ*

**16. Изделие, показанное на рисунке, изготовлено в технике плетения**

- 1  фриволите
- 2  макраме
- 3  на коклюшках
- 4  на бердышке (берде)



*Отметьте знаком + правильный ответ*

**17. Валяние шерстяных волокон по шелковой ткани называется**

- 1  фелтинг
- 2  нуновойлок
- 3  мокрое валяние
- 4  фильцнадель

### Конструирование

**18. Выполните расчет**

Если мерка  $D_{тс} = 39,2$  см, то расстояние от линии талии до линии бедер равно ..... см.

*Отметьте знаком + все правильные ответы*

**19. Мерка  $C_6$  при построении чертежа основы юбки необходима для**

- 1  определения ширины юбки
- 2  определения длины пояса
- 3  расчета ширины вытачек
- 4  определения положения линии бедер

*Отметьте знаком + правильный ответ*

**20. Раствор основной вытачки на блузке рассчитывается по формуле**

- 1   $C_{rI} - C_{rII}$
- 2   $C_{rI} - Ш_r$
- 3   $C_{rII} - Ш_r$
- 4   $C_{rII} - C_{rI}$

### Технология

*Отметьте знаком + правильный ответ*

**21. Соединение различных по величине деталей машинной строчкой называется**

- 1......стачиванием
- 2......застачиванием
- 3......притачиванием
- 4......простачиванием
- 5......втачиванием

**22. Проставьте в прямоугольниках  номера, соответствующие правильной последовательности технологических операций при втачивании воротника–стойки в горловину**

- А......срез верхнего воротника подогнуть и наметать по горловине, перекрывая шов втачивания нижнего воротника;
- Б......настрочить верхний воротник на 0,1 см от сгиба;
- В......наложить нижний воротник на изнаночную сторону горловины, совмещая их середины;
- Г......вколоть и вметать нижний воротник, совмещая срезы;
- Д......проложить отделочную строчку по внешнему краю воротника.
- Е......втачать нижний воротник, закрепляя концы строчек;

### Электротехника

*Отметьте знаком + правильный ответ*

**23. В электродвигателях используется действие тока**

- 1  электромагнитное
- 2  электрохимическое
- 3  тепловое

*Отметьте знаком + правильный ответ*

**24. В вентиляторе используется электродвигатель**

- 1  синхронный
- 2  асинхронный
- 3  коллекторный постоянного тока

- 4  коллекторный переменного тока  
 5  шаговый

*Отметьте знаком + все правильные ответы*

**25. Уменьшить потребление электроэнергии позволяют**

- 1  применение люминисцентных ламп  
 2  двухтарифный счетчик электроэнергии  
 3  местное освещение в интерьере  
 4  автоматические выключатели освещения

### Интерьер

*Отметьте знаком + правильный ответ*

**26. Бордюр на обоях зрительно**

- 1  увеличивает высоту потолка  
 2  уменьшает высоту потолка  
 3  фиксирует высоту потолка

*Отметьте знаком + правильный ответ*

**27. Мелкий рисунок на обоях или гладкокрашенные стены**

- 1  зрительно увеличивают пространство комнаты  
 2  зрительно уменьшают пространство комнаты  
 3  не влияют на зрительное восприятие пространства комнаты

### Профессиональное самоопределение

**28. Установите соответствие между профессией и предметом труда профессиональной деятельности**

Профессия		Предмет труда	
1	Учитель	А	Знаковая система
2	Бухгалтер	Б	Человек
3	Художник	В	Природа
4	Зоотехник	Г	Техника
5	Инженер	Д	Художественный образ

*Ответ: 1 – ....., 2 – ....., 3 – ....., 4 – ....., 5 – .....*

*Отметьте знаком + все правильные ответы*

**29. К сферам материального производства относятся**

- 1  машиностроение  
 2  лесное хозяйство  
 3  общественное питание  
 4  пассажирский транспорт  
 5  сельское хозяйство

**30. К какому типу темперамента следует отнести человека со следующими характеристиками?**

Медлительный, невозмутимый, с устойчивыми стремлениями и более или менее постоянным настроением, со слабым внешним выражением душевных состояний.

*Ответ: .....*

Отметьте знаком + правильный ответ

**31. Успешность профессиональной деятельности в наибольшей степени зависит от**

- 1  уровня образования
- 2  устремленности
- 3  совпадения профессионально важных качеств личности требованиям профессии
- 4  случая

### Экономика

Отметьте знаком + все правильные ответы

**32. На расширении рынка сбыта продукции сказываются**

- 1  уменьшение цены продукции
- 2  улучшение организации производства
- 3  повышение уровня автоматизации
- 4  улучшение качества продукции
- 5  повышение квалификации работников

Отметьте знаком + правильный ответ

**33. Если в частной школе возросли расходы на аренду помещений, то это скажется на совершенствовании учебного процесса**

- 1  положительно
- 2  отрицательно
- 3  не скажется никак

### Проектная деятельность

**34. Напишите, к какому этапу учебного проектирования относятся следующие виды деятельности:**

- 1  Разработка вариантов решения поставленной задачи
- 2  Выбор лучшего решения
- 3  Экологическая оценка
- 4  Экономическая оценка
- 5  Составление конструкторской документации

Ответ: .....

**35. Установите соответствие между этапами учебного проектирования и видами деятельности**

Вид деятельности		Этап проектирования	
1	Выбор темы проекта	А	Технологический
2	Разработка вариантов решения поставленной задачи	Б	Поисковый
3	Подбор необходимых материалов, инструментов, оборудования	В	Аналитический
4	Изучение возможностей использования результатов выполнения проекта	Г	Конструкторский

Ответ: 1 – ....., 2 – ....., 3 – ....., 4 – .....