

Тестовые задания
муниципального этапа олимпиады школьников по технологии
2016/2017 уч. год
Раздел «Культура дома. Декоративно-прикладное творчество»
9 класс

Кулинария

1. *Вставьте пропущенные слова.*

Для улучшения вкуса, аромата и получения более мягкой консистенции при приготовлении мясных полуфабрикатов применяют биохимическую обработку - _____ с использованием растворов пищевых органических кислот: _____

2. *Выберите и объясните.*

Хозяйке предстоит испечь песочное печенье, используя «гашеную» соду. Соду можно погасить разными способами: предварительно залить уксусом или непосредственно в тесто - добавив в один из сухих ингредиентов теста лимонную кислоту или аскорбиновую кислоту. Выберите наиболее правильную технологию с точки зрения полученного результата и сохранения пищевой ценности продуктов.

Ответ: _____

3. Назовите злак и перечислите виды круп (не менее трех), получаемые из этого злака.

Название одного из видов крупы, изготавливаемого из злака переводится с французского языка как «жемчуг» («perle»). Крупа является ценнейшим по составу продуктом. Она богата витаминами и микроэлементами, содержит много калия, железа, кальция. Также в крупе присутствуют: медь, марганец, молибден, кобальт, никель, стронций, хром, фосфор, йод, бром. Из этого злака изготавливают крупы, называемые голландкой и ячневой.

Ответ: _____

Отметьте знаком + правильный ответ.

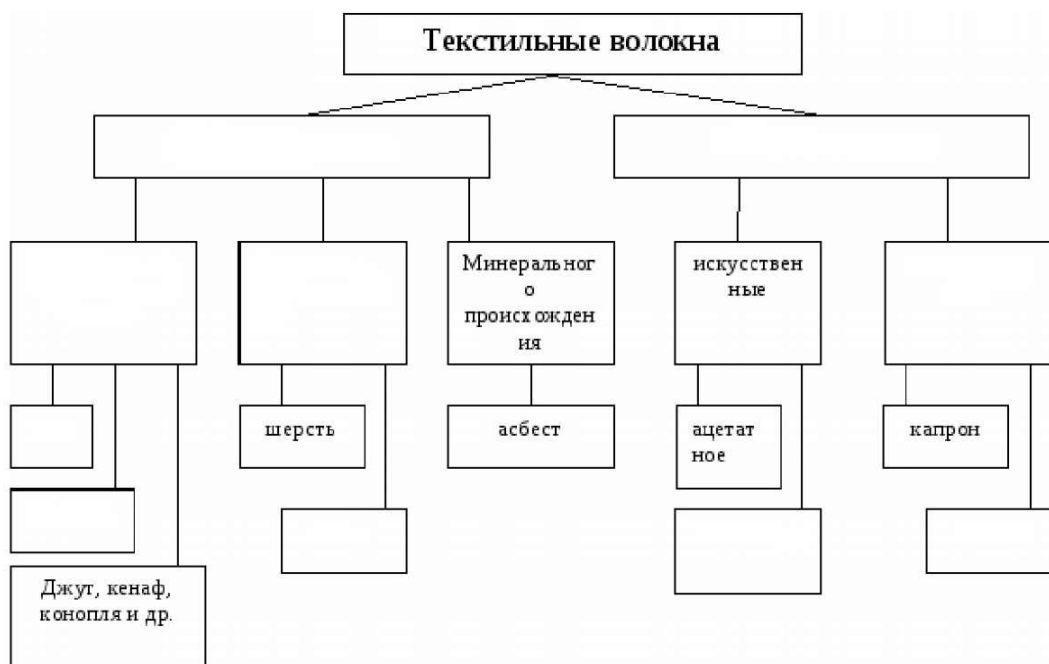
4. Песочное тесто относится к:

- ☐ а) дрожжевому, приготовленному опарным способом;
- ☐ б) бездрожжевому;
- ☐ в) дрожжевому, приготовленному безопарным способом;
- ☐ г) заварному.

Материаловедение

Запишите пропущенные слова.

5. Заполните в схеме классификации волокон недостающие названия:



Отметьте знаком + правильный ответ.

6. Какие ткани обладают высокой пылеемкостью?

- ☐ а) искусственный шёлк, сатин, ситец;
- ☐ б) фланель, бязь, шифон;
- ☐ в) шерсть, сукно, драп;
- ☐ г) джинс, вельвет.

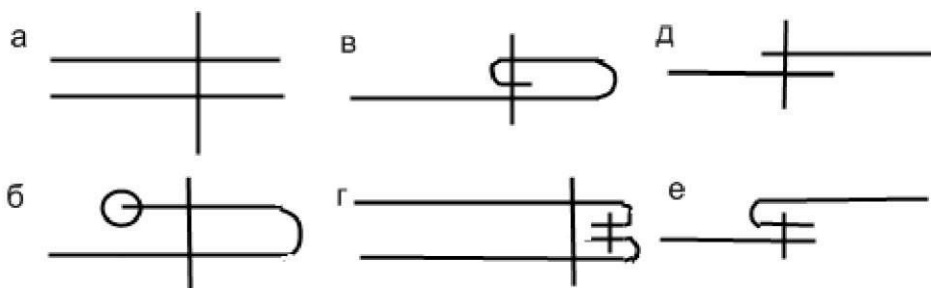
Отметьте знаком + правильный ответ.

7. Ситец вырабатывают из:

- ☐ а) отходов шерсти;
- ☐ б) из хлопка;
- ☐ в) из угля, нефти, газа;
- ☐ г) из коконов тутового шелкопряда.

Технология обработки швейных изделий

8. Выберите швы для обработки низа брюк, напишите их названия:

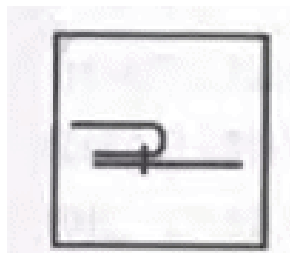


Ответ: _____

Отметьте знаком + правильный ответ.

9. На рисунке изображен шов:

- ☐ а) стачной в заутюжку;
- ☐ б) вподгибку с открытым срезом;
- ☐ в) вподгибку с закрытым срезом;
- ☐ г) стачной в разутюжку.



Отметьте знаком + правильный ответ.

10. Прибавка – это ...

- ☐ а) величина, необходимая при обработке изделия машинными швами, выраженная в сантиметрах и учитываемая при раскрое;
- ☐ б) величина, прибавляемая к размеру мерки на свободное облегание одежды.

Отметьте знаком + правильный ответ.

11. Направление долевой нити учитывают:

- ☐ а) для наиболее экономного раскроя ткани;
- ☐ б) чтобы избежать вытягивания изделия в процессе носки;
- ☐ в) чтобы изделие меньше сминалось.

Отметьте знаком + правильный ответ.

12. Расчет и построение чертежа изделия:

- ☐ а) проектирование;
- ☐ б) моделирование;
- ☐ в) конструирование.

Отметьте знаком + правильный ответ.

13. Небольшая сужающая складка для посадки одежды на фигуре

- ☐ а) сборка;
- ☐ б) защип;
- ☐ в) вытачка.

Отметьте знаком + правильные ответы.

14. Какие элементы в одежде представляют спортивный стиль?

- ☐ а) оборки;
- ☐ б) накладные карманы;
- ☐ в) молнии;
- ☐ г) погоны;
- ☐ д) вышивка;
- ☐ е) воланы.

Отметьте знаком + правильные ответы.

15. Какие детали швейного изделия должны быть вырезаны к примерке:

- ☐ а) воротник, оборки;
- ☐ б) спинка;
- ☐ в) полочка;
- ☐ г) рукав;
- ☐ д) манжеты.

Машиноведение

Отметьте знаком + правильный ответ.


16. Приводное устройство швейной машины включает колесо:

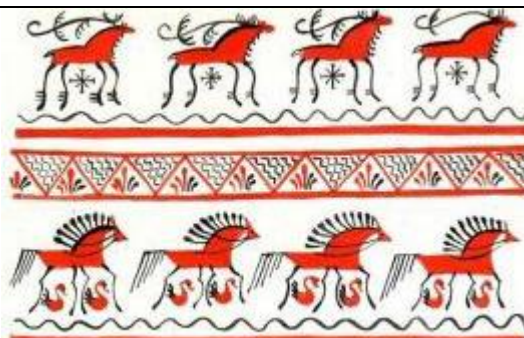
- ☐ а) маховое;
- ☐ б) зубчатое;
- ☐ в) реечное;
- ☐ г) шпоночное.

Рукоделие

17. Найдите соответствие между фрагментами орнаментов по изобразительным мотивам и их названиями, используя слова из предложенного перечня:

- а) зооморфный; б) геометрический; в) антропоморфный; г) растительный;
- д) тератологический.

1		<hr/>
2		<hr/>
3		<hr/>
4		<hr/>

5		
---	---	--

Электротехника

Отметьте знаком «+» правильный ответ.

18. Сила тока измеряется в:

- ☐ а) вольтах;
- ☐ б) ваттах;
- ☐ в) амперах.

Отметьте знаком «+» правильный ответ.

19. Тепловое действие электрического тока используется в:

- ☐ а) генераторах;
- ☐ б) электродвигателях;
- ☐ в) трансформаторах;
- ☐ г) электроутюгах.

Отметьте знаком + правильные ответы

20. Современная промышленность предлагает потребителю многообразие типов светильников по типу систем электроосвещения помещений:

- ☐ а) напольные;
- ☐ б) настенные;
- ☐ в) прикроватные;
- ☐ г) кухонные;
- ☐ д) потолочные;
- ☐ е) настольные;
- ☐ ж) арочные;
- ☐ з) точечные.

Профессиональное самоопределение. Профессиональная деятельность

Допишите ответ на пустой строчке.

21. Ученый Е.А Климов считает, что все существующие профессии могут быть отнесены к пяти сферам деятельности. Четыре из них представлены в приведенном ниже списке. А какова же пятая сфера?

1. Человек-природа;
2. Человек-техника;
3. Человек - художественный образ;
4. Человек - знаковая система;
5. _____

Отметьте знаком «+» правильный ответ.

22. Творческая деятельность людей по созданию воображаемого мира, отражающая мир в образах и символах, это:

- ☐ а) религия;
- ☐ б) искусство;
- ☐ в) наука;
- ☐ г) мораль;
- ☐ д) образование.

Допишите ответ на пустой строчке.

23. К какой сфере трудовой деятельности в наибольшей мере относится профессия модельера?

Ответ: _____

В строчку для ответов напротив цифры запишите соответствующую букву.

24. Установите соответствия между мотивами выбора профессии и характеристиками мотивов:




Мотивы	Характеристики
1. Социальные	а) стремление к совершенствованию своего духовного мира, развитию нравственных качеств
2. Связанные с понятием престижа	б) знания процессов труда, направленность на умственный или физический труд
3. Моральные	в) направленные на высшие общечеловеческие цели и потребности
4. Связанные с содержанием труда	г) стремление к профессиям, которые ценятся в обществе, позволяют достичь видного положения в обществе

Ответ: 1____, 2____, 3____, 4____.

25. Творческое задание. Общая оценка – 11 баллов.

Вам предложены силуэты фигур.

1. Предложите по одной модели платья в разных стилях: классическом, спортивном и фольклорном. Выполните эскизы этих моделей.
2. Опишите внешний вид моделей по предложенной форме.
3. Рекомендуйте ткани (волоконный состав) для каждой модели.
4. Предложите аксессуары, подчеркивающие стиль модели одежды.

		
<p><u>1 модель:</u></p> <p>изделие _____</p> <p>стиль _____</p> <p>_____</p> <p>силуэт _____</p> <p>_____</p> <p>покрой _____</p> <p>_____</p> <p>детали _____</p> <p>_____</p> <p>отделка _____</p> <p>_____</p> <p>цвет _____</p> <p>ткань _____</p> <p>_____</p> <p>аксессуары _____</p>	<p><u>2 модель:</u></p> <p>изделие _____</p> <p>стиль _____</p> <p>_____</p> <p>силуэт _____</p> <p>_____</p> <p>покрой _____</p> <p>_____</p> <p>детали _____</p> <p>_____</p> <p>отделка _____</p> <p>_____</p> <p>цвет _____</p> <p>ткань _____</p> <p>_____</p> <p>аксессуары _____</p>	<p><u>3 модель:</u></p> <p>изделие _____</p> <p>стиль _____</p> <p>_____</p> <p>силуэт _____</p> <p>_____</p> <p>покрой _____</p> <p>_____</p> <p>детали _____</p> <p>_____</p> <p>отделка _____</p> <p>_____</p> <p>цвет _____</p> <p>ткань _____</p> <p>_____</p> <p>аксессуары _____</p>