

Культура дома и декоративно-прикладное творчество
10-11 классы

Время выполнения — 45 минут

1. При тепловой обработке овощей для салата картофель, свёклу и морковь:
 - а) желательно варить отдельно, чтобы не пострадал вкус;
 - б) желательно варить вместе для ускорения процесса варки;
 - в) не имеет значения.

2. Впишите нужную информацию. По способу приготовления тесто разделяют на дрожжевое и пресное. В свою очередь пресное тесто бывает _____, _____, _____.

3. Определите название плода.
Этот представитель паслёновых культивируется ради его крупных продолговатых темных плодов. У себя на родине — Индия и Бирма - это многолетнее растение, у нас — однолетник, не выдерживает заморозков. Очередные листья яйцевидной формы имеют фиолетовый оттенок. Цветки светло-фиолетовые (или тёмно-фиолетовые) чаще одиночные, собраны в соцветиях — кистевидных завитках. Плод — крупная ягода длиной от 5 до 30 см, обычно вытянутой грушевидной формы. В пищу принято употреблять, подобно огурцам, не вполне зрелые плоды. Плоды нашли широкое применение в кулинарии. Их жарят, фаршируют, делают икру, консервируют.
Ответ _____

4. Мусс:
 - а) это вспененная эмульсия, концентрированный коллоид, поверхностно-активное вещество и вкусовые молекулы;
 - б) в дословном переводе с французского означает «пена» - это десертное блюдо национальной кухни;
 - в) это взбитые до пенообразной консистенции измельченные мясные продукты, морепродукты, фрукты, ягоды;
 - г) все ответы правильные.

5. Морковный сок называют природным бальзамом. В нём содержится большое количество витаминов А, В, С, Д, Е, К, РР. Витамин А улучшает зрение и ускоряет рост. Для того чтобы витамин А усвоился организмом необходимо:
 - а) сок пить свежавыжатым,
 - б) съесть бутерброд со сливочным маслом,
 - в) выпить стакан воды.

6. Для продления срока эксплуатации деревянную посуду, в том числе и доски часто обрабатывают подсолнечным маслом. Масло, которым покрыли посуду, высыхает и образует твердую пленку. Каким термином обозначается этот процесс?
Ответ _____

7. Для того чтобы вещи служили долго необходимо соблюдать рекомендации производителя, которые в виде значков указаны на ярлыках. По описанию стандартизированного значка нарисуйте его и определите рекомендацию по правилам отбеливания и химчистки. Описание: знак имеет форму круга, внутри которого вписан символ А. Ответ: _____

8. Механизмы швейных машин получают движение от главного вала, приводимого во вращение электрическим или _____ приводом.
9. Какие опасности при работе на электрической швейной машине могут возникнуть?

10. Напишите признак по которому переплетение тканей на делят на полотняное, саржевое и сатиновое. Ответ _____
11. Ткань, полученная в процессе нанесения рисунка с помощью печатных машин называется:
а) отбеленная, б) набивная, в) гладкоокрашенная, г) пестротканная
12. Напишите не менее двух отличительных признаков изделий с цельнокройным рукавом.
Ответ _____

13. При аварии на этих станциях в воздух попадает большое количество таких веществ, как изотопы цезия, стронция. Последствия таких аварий сказываются не один год. Какие это станции? Ответ _____
14. Напишите не менее трех видов антропогенного загрязнения.
Ответ _____

15. На основе квитанции рассчитайте какой процент от суммы оплаты составляет плата за воду. Расчёт:

Виды услуг	Ед. изм.	Тариф руб./ед. изм.	Индивидуальное потребление			Общедомовые нужды			По актам недопоставки, руб.	Перерасчёты всего, руб.	Итого к оплате, руб.
			норматив	объём (кол-во)	размер платы, руб.	норматив	объём (кол-во)	размер платы, руб.			
Водоотведение	куб.м	10,81	9,375	5,00	54,05		3,778	40,82		94,87	
Горячая вода	куб.м	118,98	4,599	2,00	237,92		3,778	449,19		687,11	
Отопление	ГКал	1597,38	0,015	0,8805	1 408,49					1 406,49	
Содерж. жилья	кв.м	11,55	1	58,70	677,99					677,99	
Холодная вода	куб.м	19,18	4,778	3,00	57,54					57,54	
Эл.энергия Ночь	кВт·ч	1,68	68	43,00	71,38					71,38	
Эл.энергия День	кВт·ч	2,83	68	38,00	107,54					107,54	
ИТОГО по счёту:			-	-	2 612,91	-	-	490,01	0,00	0,00	3 102,92
Задолженность за прошлые периоды:										0,00	
Переплата:										0,00	
Всего к оплате:										3 102,92	

16. Машинные швы подразделяют на соединительные, краевые, декоративно-отделочные. Напишите признак, который лег в основу такого разделения.

Ответ _____

17. По описанию определите шов и нарисуйте его схематичное изображение.

Описание: сложить детали лицевыми сторонами внутрь, уравнять срезы, проложить строчку стачивания. Припуски на шов заложить на одну сторону и заутюжить.

Ответ _____

18. Напишите название детали, которая предназначена для обработки борта и выкроенная по его форме. Ответ _____

19. Паспарту — это:

- а) картонная рамка с вырезом в середине для фотографии или рисунка,
- б) лист плотной бумаги, иногда с орнаментальной рамкой. На который наклеивается фотография или рисунок,
- в) все ответы правильные.

20. Какие свойства относятся к изделию, ярлык от которого изображен на рисунке

- а) химическая стойкость, б) теплостойкость, в) несминаемость.



21. Максимальную электрическую мощность имеет:

- а) электробритва, б) телевизор, в) утюг, г) электроплита.

22. Для модельера важен следующий вид памяти:

- а) слуховая, б) зрительная, в) двигательная.

23. Комнатные растения украшают интерьер, создают уют и очищают воздух.

Какие правила необходимо соблюдать при уходе за комнатными растениями:

- а) температурный режим, б) световой режим,
- в) влажность воздуха, г) удобрение витаминами.

24. Напишите название промысла.

Промыслу более 400 лет. Появился он благодаря народному празднику «Свистунья», когда лепили глиняные свистульки к этому дню в виде курочек, барашков, лошадей. Со временем праздник утратил свое значение, а народно-прикладное искусство продолжало развиваться. В настоящее время эти художественные изделия тиражируются в производственном объединении «Вятская игрушка».

Ответ _____

25. В школьном предмете «Технология» изучается:

- а) технология автостроения,
- б) технология преобразования материалов, энергии,
- в) технология производства.