

Ранова Дарья
10 б/ч
Вашуркович

328.

Всероссийская олимпиада по технологии

Школьный этап

Номинация «Культура дома, дизайн и технология»

10-11 класс

(Тестовые задания 1-25 оцениваются в 1 балл, задание 26 – в 10 баллов)

+ 1. Как вы думаете, о чём идет речь?

Это система домашних устройств, способных выполнять действия и решать определённые повседневные задачи без участия человека.

Ответ: Умный дом.

+ 2. Вставьте пропущенные слова.

стеневые отравление происходят при употреблении в пищу продуктов питания, пораженных болезнетворными микроорганизмами, продуктов с истекшим сроком годности.

— 3. Укажите, какие из высказываний являются верными, а какие не верными.

Высказывание	верно / не верно
1. Муку хранят в сухом, хорошо проветриваемом месте.	верно
2. От взаимодействия соды и кислоты под влиянием тепла выделяется углекислый газ, который разрыхляет тесто.	не верно
3. В бисквитное тесто добавляют разрыхлители.	верно
4. Пресным называют тесто, приготовленное с добавлением дрожжей.	не верно.

+ 4. Какие способы обработки продуктов относят к консервированию?

- а) тушение;
- б) квашение;
- в) соление;
- г) пассерование;
- д) копчение.

+ 5. Из чего готовится блюдо «азу»?

Ответ: обедение, баранина, колбаса.

+ 6. Назовите 5 разновидностей орехов, употребляемых в пищу.

- 1) Грецкий
- 2) Фундук
- 3) Макадамия
- 4) Фисташка
- 5) Фундук

+ 7. Как называется кратковременная обработка сырья кипящей водой или паром?

Ответ впишите в пустые клетки.

Б Л А Н И Ч И Р О В А Н И И Е

8. Впишите пропущенное слово.

Вискозное и ацетатное волокно относятся к тканям из

искусственных волокон.

9. Расшифруйте следующие условные обозначения.



А) шов -
сгиб или

Б) холст -
как дырка

В) рукой
швейка

Г) некоррект
отгадка

10. Как называется шов, изображенный на рисунке?



Ответ:

обтачной спинки

11. Впишите пропущенное слово.

Силуэт - это характерное контурное очертание фигуры.

12. Об одежде каких древних народов идет речь?

Костюм состоял из двух частей: нижней рубашки (хитона) и верхней накидки (гиматия).

- а) древние римляне;
- б) древние греки;
- в) древние египтяне;
- г) древние славяне.

13. Установите правильное соответствие между критерием оценки качества изделия и его содержанием.

1	Внешний вид	A	Соответствие рабочему эскизу; четкость конструктивных линий, отсутствие заминов, складок, морщин, пролегания швов, лас и опалов
2	Влажно-тепловая обработка	B	Соответствие силуэту, пропорциям, конструктивному решению линий, узлов, деталей; соответствие используемых материалов (цвет, фактура) рабочему эскизу и назначению изделия
3	Посадка изделия	B	Отсутствие дефектов внешнего вида материала
4	Материалы	G	Соответствие рабочему эскизу, отсутствие заломов, складок, морщин и перекосов; отсутствие конструктивных дефектов

Ответ: 1 - B, 2 - A, 3 - C, 4 - D.

14. Как называется деталь, которая служит для обработки срезов изделия с целью предохранения от осыпания и растижения?

Ответ: обтажка

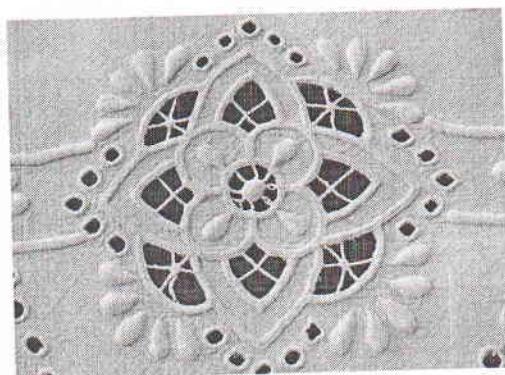
15. Величина прибавки на свободное облегание зависит:

- а) от типа фигуры человека;
- б) от вида изделия;
- в) от способа построения чертежа;
- г) от толщины ткани;
- д) от ширины припуска на обработку.

16. Вставьте пропущенное слово:

Наглуховильник - это прикрепить пуговицы к изделию.

17. Какой вид вышивки вы видите на рисунке?



Ответ: Гипсесное

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

Высказывание	верно / не верно
1. Кашпо для комнатных растений – это емкость со сплошным водонепроницаемым дном, в которую ставят горшок	<u>верно</u>
2. Одним из важнейших мероприятий по уходу за комнатными растениями является полив.	<u>верно</u>
3. Абсолютно все комнатные растения следует поливать так, чтобы вода пропитала землю и стекла в поддон горшка.	<u>не верно</u>

19. Какое слово в данном списке лишнее: настенный, настольный, потолочный, диванный, напольный? Почему?

Ответ: напольный

20. Что в переводе с французского означает стиль «рококо»?

- а) завиток;
- б) волна;
- в) морская звезда;
- г) ракушка.

21. Поставьте в соответствие рисунки и название стилей интерьера.

1		A	Лофт
2		B	Кантри
3		V	Прованс

Ответ: 1 - B, 2 - Б, 3 - A.

22. Какой величины ток вызовет в электрической цепи напряжение в 220 В при сопротивлении 20 Ом?

Ответ: 11

Решение: $220 : 20 = 11$

23. Решите задачу.

Какую прибыль получит семья от продажи 500 кг выращенного картофеля при цене 30 кг за 1 кг картофеля при себестоимости 15 руб. за 1 кг?

Ответ: 4,5

Решение: $500 \times (30 - 15) = 4500 \text{ руб.}$

24. Распределите указанные виды семейных расходов на постоянные и переменные:
 плата за коммунальные услуги, покупка обоев для ремонта квартиры, расходы на питание, ежемесячная плата за стоянку автомобиля, покупка зимней одежды, ремонт холодильника.

Постоянные расходы	Переменные расходы
ната за коммунал. услуги, расходы по питанию, ежемесячные платы за жилье.	покупка обуви для работы в квартире, покупка зинней одежды, расходы на отопление

25. Выберите из предложенного списка профессии, относящиеся в сфере «машиностроение»: токарь, пилот, инженер-строитель, фрезеровщик, зуборезчик, контролер качества,

Ответ: токарь, инженер-строитель, зуборезчик

108.

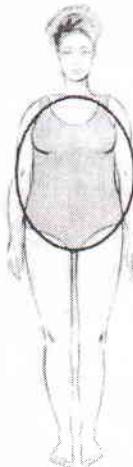
26. Творческое задание.

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 худыми ногами и руками, одинаковой шириной бедер и плеч, округлым животом, объемной грудью. Условно такую фигуру вписывают в овал.



Силуэт одежды	Покрой одежды	Виды тканей и их расцветка	Аксессуары