**Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по технологии (девушки) в 2016-2017 учебном году**

**7 класс**

**Кулинария.**

**Выбрать правильные ответы.**

**1**.Овощи для салатов и винегретов следует варить:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| очищенными | неочищенными | Нарезанными крупными кусками | Нарезанными мелкими кусками |

**Ответить на вопрос.**

**2.** Что нужно предпринять, чтобы содержимое яйца не «вытекло» при варке?

***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

**Назвать не менее 4 веществ.**

**3.** Какие вещества, необходимые для жизнедеятельности, человек получает вместе с пищей?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

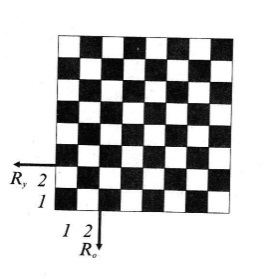
**Выбрать правильные ответы.**

**4.** Продуктами растительного происхождения являются:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| сливочное  масло | растительное  масло | молоко | яйца | пшено | геркулес | рыба | сыр |

**Материаловедение.**

**Выбрать правильный ответ.**

**5.** На рисунке изображено условное обозначение переплетения:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| репсовое | атласное | полотняное | саржевое | рогожка |

**6.Определите тип волокна по его горению**.

Горит желтым пламенем, выделяя запах жженой бумаги, сгорает, полностью образуя серый пепел.

**Выбрать правильные ответы.**

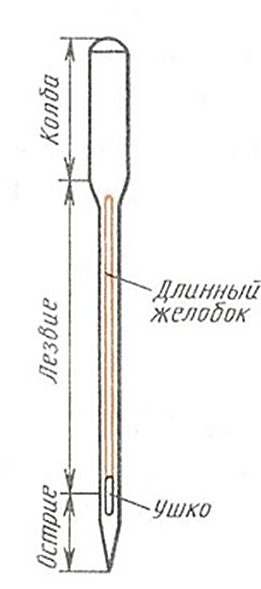
**7.** По каким признакам можно определить направление нити основы в ткани?

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| По звуку | По кромке | По ворсу | По внешнему виду | По рисунку | По переплетению | По прочности | По растяжимости |

**Машиноведение.**

**Ответить на вопрос.**

**8.** Для чего предназначен длинный желобок в конструкции швейной иглы?



Ответ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Написать названия.**

**9.** Выпишите названия конструктивных элементов швейной машины, отмеченные цифрами.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| IMG | 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |
| 4 |  |
| 5 |  |
| 6 |  |

**Рукоделие.**

**Написать определение.**

**10.** Узор, построенный на ритмическом чередовании изображаемых мотивов, называется\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Ответить на вопрос.**

**11.** Сколько спиц понадобиться для вязания носка чулочной вязкой?

Ответ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**12.** **Установите соответствие между названием ручных стежков и их изображением**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Назад иголку | **А** | Pic_04 | ***1 –***  ***2 –***  ***3 –*** |
| 2. «Козлик» | **Б** |
| 3. Петельный | **В** |

**Конструирование и моделирование.**

**Ответить на вопрос.**

**13.**Деталь в форме полоски ткани для отделки горловины, выкроенная под углом 45 градусов, называется \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***.***

**Выбрать правильные ответы.**

**14. Для построения чертежа основы юбки необходимы следующие исходные данные:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Возраст и пол человека | Измерения фигуры человека | Измерения образца швейного изделия | Наличие декоративных деталей | Величины прибавок |

**15.** **Установите соответствие.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Условное обозначение | № | Название мерки | Соответствие |
| 1 | Ст | А | Полуобхват бедер | ***1-*** |
| 2 | Сб | Б | Длина спинки до талии | ***2-*** |
| 3 | Дтс2 | В | Длина изделия | ***3-*** |
| 4 | Ди | Г | Полуобхват талии | ***4-*** |

**16. Выбрать правильный ответ.**

Внешнее очертание одежды – это

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| а | б | в | г |
| покрой | стиль | фасон | силуэт |

**17**. **Установите соответствие между чертежами и моделями фартуков**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| modz3 | Модель2 |  | mod_loskut_deva |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| модель_Vм | модельфартука4 | модель_круглая_м | модель_целая_м |
| а | б | в | г |

**Ответ:** 1- … , 2- … , 3- … , 4- …

**Технология**

**Выбрать правильные ответы.**

**18**. Одной машинной строчкой выполняются швы:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| а | б | в | г | д |
| запошивочный | стачной | настрочной | двойной | накладной |

**Определить последовательность.**

**19.** Раскладка выкройки на ткани производится**:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Разложить мелкие детали |
|  | Разложить крупные детали |
|  | Сколоть ткань булавками |
|  | Приколоть мелкие детали |
|  | Приколоть крупные детали |
|  | Определить лицевую сторону ткани |
|  | Определить направление долевой нити |
|  | Сложить ткань вдвое |
|  | Нанести контрольные линии и точки |
|  | Разметить припуски на обработку |
|  | Обвести детали по контуру |

**Выбрать правильный ответ.**

**20.**При временном соединении втачного рукава с проймой применяется термин-

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| а | б | в | г | д |
| наметать | сметать | вметать | заметать | приметать |

**21. Установите соответствие между терминами и технологическими операциями**

|  |  |
| --- | --- |
| **Технологические операции** | **Термины** |
| 1. Обработка плечевых швов | а) дублирование |
| 2. Соединение воротника с горловиной | б) втачивание |
| 3.Уменьшение толщины шва обтачивания воротника | в) стачивание |
| 4. Соединение деталей воротника с прокладкой | г)приутюживание |

Ответ: 1 - ………, 2 - ………., 3 - ……….., 4 - ………….

**22. Установить соответствие между названием швов и их условным обозначением:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| А | Шов встык | 1  2  3  4  5 | Стр0002 |
| Б | Двойной шов |
| В | Запошивочный шов |
| Г | Накладной с закрытым срезом |
| Д | Накладной с открытым срезом |

Ответ: А- ; Б- ; В- ; Г- ; Д- .

**23. Установить соответствие между условными обозначениями и названиями:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 1. Не выжимая, разложить на плоской поверхности | А- |
|  | 2. Температура не более 2000С | Б- |
|  | 3. Температура не более 1500С | В- |
|  | 4. Температура не более 1000С | Г- |
|  | 5. Влажно-тепловую обработку не применять | Д- |

## Экономика

**Выбрать правильный ответ.**

**24.**Если доходы превышают расходы, то бюджет считается:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| избыточным | сбалансированным | совокупным | дефицитным |

**Творческое задание**

**25. По описанию нарисовать фасон юбки.**

|  |  |
| --- | --- |
| Вид спереди Вид сзади | Описание юбки:  Юбка из 8 клиньев, с активным расширением от уровня колена. По линии талии притачной пояс. Застежка в левом боковом шве. Длина юбки до щиколодки. |