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

**8 класс**

**Кулинария**

1. **Выбрать правильный ответ.**

Из какой зерновой культуры производят крупу «Геркулес»?

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| пшеница | полба | рис | овес | гречиха | пшено |

1. **Выбрать правильный ответ.**

Пастеризованным называется молоко, подвергнутое термической обработке при температуре:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 40-50 С | 80-85 С | 120-140 С | Доведенное до кипения |

1. **Ответить на вопрос.**

По утверждению диетологов, прием пищи должен проходить в одни и те же часы, почему?

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

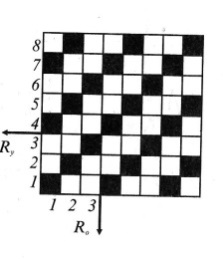
1. **Выбрать правильные ответы.**

Продукты животного происхождения являются:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| яблоки | молоко | дичь | кефир | хлеб | конфеты | помидоры | сосиски |

**Материаловедение**

1. **Выбрать правильный ответ.**

****На рисунке изображено условное обозначение переплетения определите название.

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

1. **Ответить на вопрос.**

Определите тип волокна по его горению. При горении в пламени спекается, образуя, черный шарик. При вынесении из пламени горение прекращается, ощущается запах жженого пера.

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

1. **Выбрать правильный ответ.**

Наилучшими теплозащитными свойствами обладают ткани из:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| шерсти | шелка | хлопчатобумажные | льняные | синтетические |

1. **Выбрать правильный ответ.**

Раппорт ткацкого переплетения - это

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| способ переплетения нитей основы и утка | последовательность, в которой нити основы и утка образуют рисунок переплетения | минимальное число нитей основы и утка, образующие законченный  рисунок переплетения | эскиз переплетения, разработанный художником |

**Машиноведение**

1. **Ответить на вопрос.**

Как называется специальная машина для обработки срезов?

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

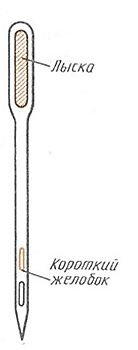
1. **Выбрать правильный ответ.**

Какое приспособление применяют для обработки застежки тесьмой «молния»:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Линейка-  направитель | Лапка-  запошиватель | Однорожковая  лапка | Подъемная  пластина | Лапка для  шитья прямой строчкой |

1. **Ответить на вопрос.**

Для чего предназначен короткий желобок в конструкции швейной иглы?



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

**Рукоделие**

1. **Ответить на вопрос.**

Как называется техника росписи ткани, при которой все формы рисунка имеют замкнутую контурную обводку резервирующим составом?

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

1. **Ответить на вопрос.**

Вырезанное из картона или плотной бумаги приспособление для нанесения на ткань повторяющихся элементов орнамента, называется **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.**

**Конструирование и моделирование**

1. **Выбрать правильные ответы.**

Для измерения мерок с фигуры человека применяют измерительные инструменты и приспособления:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Отвес | Линейку закройщика | Сантиметровую ленту | Метровую линейку | Эластичную тесьму |

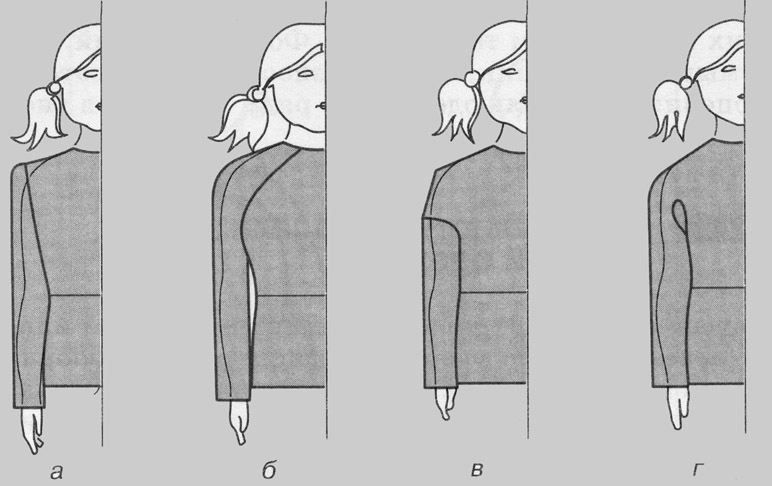
1. **Выбрать правильные ответы.**

В процессе моделирования юбки вытачки могут быть перенесены в:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| застежку | шов | рельеф | фалду | складку | волан |

1. **Установить соответствие.**

На рисунке изображены покрои рукава: *рубашечный, втачной, реглан, цельнокроеный*. Установите соответствие, подписав под каждым рисунком название покроя рукава.



а)………………… б)……………….. в)……………… г)…………………..

1. **Выбрать правильный ответ.**

Если линия кокетки на полотнище прямой юбки проходит через конец вытачки, то эту вытачку следует

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| перенести в боковой шов | расширить | закрыть | разбить на две вытачки | оставить без изменения |

1. **Вписать конструктивные срезы и линии на задней половинке брюк.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 |  | Стр0001 |
| 2 |  |
| 3 |  |
| 4 |  |
| 5 |  |
| 6 |  |
| 7 |  |
| 8 |  |
| 9 |  |

**Технология**

1. **Установить соответствие.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | манжет к рукаву | А | сметать, стачать | 1- |
| 2 | воротник в горловину | Б | приметать, притачать | 2- |
| 3 | внутренний срез подборта надо | В | вметать, втачать | 3- |
| 4 | боковые и плечевые срезы | Г | обметать | 4- |

1. **Выбрать правильный ответ.**

Двумя машинными строчками выполняются швы.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| запошивочный | стачной | настрочной | двойной | вподгибку с открытым срезом |

## Установите соответствие между названием шва и его условным обозначением

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | расстрочной | а | двойной_шов |
| 2 | двойной | б | Накладной_сзакр_срезом |
| 3 | накладной с закрытым срезом | в | настрочной_соткр_срезами |
| 4 | обтачной в кант | г | Обтачной_шов |
| 5 | настрочной с открытыми срезами | д | Расстрочной |

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

**Экономика**

1. **Выбрать правильный ответ.**

Если доходы превышают расходы, то бюджет считается

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

**Электротехника**

1. **Выбрать правильные ответы.**

Электрические лампы в электрической цепи могут соединяться

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| последовательно | параллельно | перпендикулярно | смешанно |

1. **Выбрать правильные ответы.**

При работе с электроутюгом нельзя:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| заливать воду из-под крана во включенный утюг | утюжить влажную ткань | стоять на диэлектрическом коврике | выключать утюг, дергая за шнур | ставить утюг на огнеупорную подставку | включать утюг мокрыми руками |

**Практическое задание**

**25.Нарисовать фасон юбки по описанию.**

|  |  |
| --- | --- |
| Вид спереди Вид сзади | Описание юбки:  Юбка в одностороннюю круговую складку. Складки застрочены до линии бедер. Верхний срез юбки обработан широким притачным поясом со шлевками. Шлевки располагаются две спереди и две сзади. На переднем полотнище юбки располагаются накладные карманы с клапаном. Застежка молния в левом боковом шве. Отделкой юбки являются отделочные строчки по низу, поясу, шлевкам, карманам и складкам. Длина юбки чуть выше колена. |