**Всероссийская олимпиада школьников по технологии (школьный этап) 2019-2020 уч. г.**

**8 класс** Максимальный балл-25б. Время выполнения-90 мин.

*Отметьте правильные ответы.*

**Правила безопасности**

**1. Включать и выключать электроприборы можно только:**

*а) диэлектрических перчатках*;

*б) сухими руками, берясь за корпус вилки*;

*в) потянув за шнур*

**2.** **Перед закипанием жидкости в кастрюле нагрев следует:**

*а) увеличить;*

*б) уменьшить;*

*в) прекратить;*

*г) оставить без изменения*

**Кулинария**

**3. Какая страна подарила миру свой открытый пирог – пиццу?**

**4. Как называется полный комплект столовой или чайной посуды?**

**Материаловедение**

**5. Разгадайте анаграммы (составить буквы в правильном порядке).**

*Свойства тканей:*

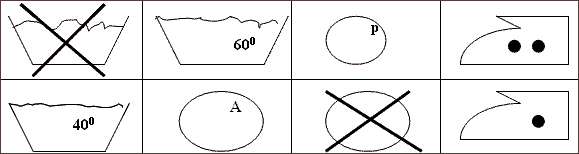
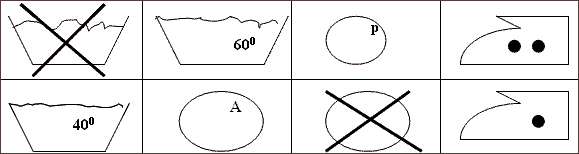
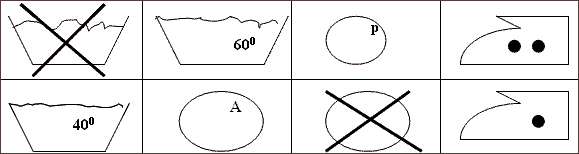
* ь п р д у р т а о и м п е с

- к ч с ь т г г и о о р п н о и с

- е ь ы п а о с с т м о

**6. Дайте определение понятия *декатировка* ткани.**

**7. Что обозначают символы:**

*а) б) в)*

**Конструирование и моделирование**

**8. Продолжите предложение.**

***Кокетка это-*** *…*

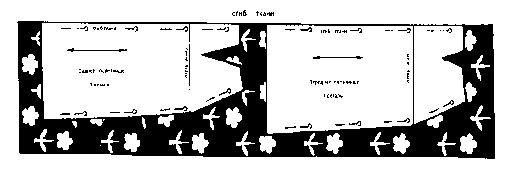
*.*

**9. Для построение чертежа *конической* юбки снимают мерки:**

а) От, Об, Ди б) Ог, От, Ди. в) От, Ди.

**10.** *На рисунке показана раскладка на ткани выкройки прямой юбки****.***

**Объясните, почему оба полотнища юбки направлены в одну сторону.**

**

**11.** *Продолжите предложение* **Туалет это – …**

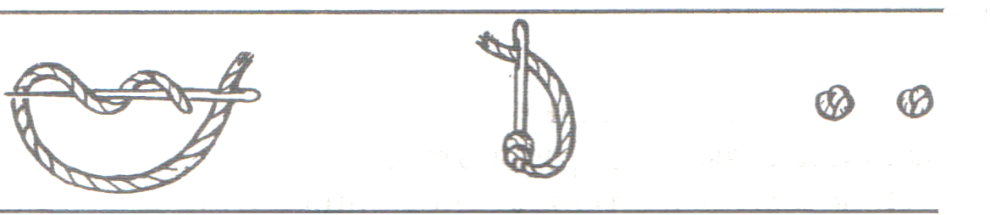
**Технология изготовления изделия**

**12. Укажите правильную последовательность машинной обработки прямой юбки:** *а) обработка верхнего среза прямой юбки притачным поясом; б) обработка застёжки «молния"; в) обработка вытачек; г) обработка нижнего среза юбки; д) обработка боковых и средних швов.*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
|  |  |  |  |  |

**Рукоделие**

**13. Дополните: вид шва, показанный на рисунке - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**



**14. Дополните: вид вышивки, показанный на рисунке - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**



**Практическое задание. *Инструкционная карта: «Обработка вытачки»***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Ход работы** | **Примечание** | **Баллы** |
| 1. | сканирование0004Ткань свернуть вдвое, лицевой стороной внутрь. Можно скрепить булавками. Нанести вытачку на ткани карандашом или мелком. | Длина вытачки 10 см  Половина раствора вытачки 1,5 см | 0,5 |
| 2. | Сметать вытачку от острого угла к широкой части. | В начале и в конце вытачки выполнить закрепки швом назад иголку или узелки. | 0,5 |
| 3. | Застрочить вытачку от основания к вершине, сходя плавно на «нет». | Длина стежка 2-2,5 мм | 2 |
| 4. | В конце выполнить обратную строчку или завязать узелок. | Концы ниток спрятать внутрь вытачки. | 1 |
| 5. | Влажно-тепловая обработка. Заутюжить вытачку в одну сторону. |  | 0,5 |
| 6. | Развернуть работу и разутюжить шов с лицевой стороны. Слабину ткани с области вершины вытачки аккуратно сутюжить. | Сутюживание- уменьшение размеров выпуклости ткани посредством ВТО. | 0,5 |

**Всего 5 баллов**