**Задания школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии**

**8-9 классы (девочки) 2019/2020 учебный год**

1. **В лечебном питании преимущественно используется способ варки в:**

**А)** эмалированной посуде;

**Б)** алюминиевой посуде;

**В)** пароварке;

**Г)** нержавеющей посуде.

1. **Для максимального сохранения в овощах минеральных солей их:**

**А)** варят очищенными;

**Б)** запекают в духовом шкафу;

**В)** жарят на растительном масле.

1. **При консервировании в домашних условиях стерилизацией называют:**

**А)** тепловую обработку продуктов до температуры 70оС;

**Б)** удаление семян из плодов;

**В)** тепловую обработку продуктов до температуры 100оС;

**Г)** обработка продуктов паром;

**Д)** герметизацию банок металлическими крышками.

1. **Выберите признаки доброкачественности рыбы:**

**А)** глаза мутные; **Д)** специфический рыбный запах;

**Б)** глаза прозрачные; **Е)** упругая консистенция;

**В)** чешуя поврежденная; **Ж)** жабры светло-розовые**;**

**Г)** брюшко не вздутое; **З)** чешуя неповрежденная.

1. **Отличительной особенностью изделий из песочного теста является:**

**А)** высокая плотность; **Г)** рассыпчатость;

**Б)** слоистая структура; **Д)** вязкость.

**В)** воздушность;

1. **При сервировке стола к обеду вилку кладут:**

**А)** справа от тарелки зубцами вверх;

**Б)** слева от тарелки зубцами вверх;

**В)** справа от тарелки зубцами вниз;

**Г)** слева от тарелки зубцами вниз.

1. **К химическим волокнам относятся:**

**А)** шерсть; **Г)** капрон;

**Б)** вискоза; **Д)** искусственный шёлк.

**В)** хлопок;

1. **Величина припусков на швы при раскрое деталей зависит от:**

**А)** сыпучести ткани; **В)** размера изделия;

**Б)** величины печатного рисунка; **Д)** направления долевой нити.

1. **Для предохранения срезов от осыпания их:**

**А)** замётывают; **В)** примётывают;

**Б)** обмётывают; **Г)** заутюживают.

1. **Ткань перед раскроем следует …**

**А)** декатировать;

**Б)** сложить изнаночной стороной внутрь;

**В)** сложить вдоль лицевой стороны внутрь;

**Г)** сложить поперёк изнаночной стороной внутрь;

**Д)** выровнять срезы.

1. **Для чего применяют обратный ход машины -**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. **Рабочий орган швейной машины, осуществляющий переплетение верхней и нижней ниток:**

**А)** шпульный колпачок; **В)** челночный механизм;

**Б)** нитепритягиватель; **Г)** регулятор натяжения нити.

1. **Определите последовательность снятия мерок для плечевого изделия с цельнокроеными рукавами:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **А)** Ди; |  | **1** |  |
| **Б)** Сш; |  | **2** |  |
| **В)** Оп; |  | **3** |  |
| **Г)** Дтс; |  | **4** |  |
| **Д)** Сг |  | **5** |  |

1. **Соотнесите название шва с условным изображением.**

|  |  |
| --- | --- |
| **1.** Запошивочный | Scan-100921-0008  **А** |
| **2.** Накладной | Scan-100921-0008  **Б** |
| **3.** Расстрочной | Scan-100921-0008  **В** |
| **4.** Настрочной | Scan-100921-0008  **Г** |

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

1. **Установите соответствие между чертежом ночной сорочки и его линиями**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **А)** линия середины | C:\Users\Pca\Desktop\Олимпиада 2018\сорочка.jpeg |  | 1 |  |
| **Б)** линия горловины спинки |  | **2** |  |
| **В)** линия плеча |  | **3** |  |
| **Г)** линия низа |  | **4** |  |
| **Д)** линия бокового среза |  | **5** |  |
| **Е)** линия талии |  | **6** |  |
| **Ж)** линия горловины переда |  | **7** |  |

1. **Укажите правильную последовательность технологии изготовления швейного изделия**:

**А)** построение выкройки;

**Б)** окончательная и влажно-тепловая обработка;

**В)** снятие мерок;

**Г)** раскрой изделия;

**Д)** пошив изделия**.**

**Ответ: 1…., 2 …., 3…., 4 …., 5 ….**

1. **Техника «пэчворк» - это техника:**

**А)** шитья из лоскутов;

**Б)** вязания на коклюшках;

**В)** макраме.

1. **Бюджет семьи представляет собой:**

**А)** сумму всех доходов и расходов;

**Б)** суммарную заработную плату членов семьи;

**В)** план доходов и расходов семьи;

**Г)** сумму всех расходов семьи.

1. **Выполнение проекта завершается:**

**А)** обоснованием оптимальной идеи проекта

**Б)** выполнением изделия

**В)** оформлением пояснительной записки

**Г)** презентацией (защитой) результатов проекта

**20)**

**а) Вставьте в текст песни Р. Паулса на слова А. Дмоховского название растения, используемого для производства волокна:**

«Ходят волны на просторе, То ли поле, то ли море – синий \_\_\_\_\_\_ Словно песня, словно пламя, Словно небо под ногами, синий \_\_\_\_\_...»

**б) Какая часть этого растения используется для производства волокна?**

**6. а)**

**21. Как называется устройство, о котором говорится в тексте?**

**«**Первый \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, способный работать с шоколадом, был выпущен в 2012 году. Выбор на излюбленное кондитерское изделие пал не случайно: на тот момент ни один производитель не мог похвастаться подобными разработками. Ставка на кулинарные инновации сработала: первая версия \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ получила широкую огласку в СМИ, а тематические форумы и соцсети буквально взорвала новость о появлении пищевого \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, способного печатать шоколадом. Позже свет увидели усовершенствованные версии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, предоставлявшие пользователям безграничные возможности персонализации кондитерских изделий.»

**22. а) Приведите название кулинарного термина, обозначающего съедобную часть растений, о которых говорится в стихотворении Юлиана Тувима в переводе С. Михалкова:**

«Хозяйка однажды с базара пришла,

Хозяйка с базара домой принесла:

Картошку,

Капусту,

Морковку,

Горох,

Петрушку и свёклу.

Ох!»

**б) Назовите 3 блюда, в рецепт которых входит хотя бы один из пищевых продуктов, которые встречаются в пункте а).**

***23****.* ***Веществами, выполняющими функцию биологических регуляторов жизненных процессов в организме человека, являются***

а) углеводы

б) белки

в) жиры

г) минеральные соли

д) витамины

***24. Для размораживания пищевых продуктов наиболее рационально использовать:***

а) оттаивание при комнатной температуре;

б) микроволновую печь

в) духовой шкаф

г) электрическую плиту

***25. Напишите не менее четырех видов теста.***

………………………………………………………………………………………….

**Творческое задание. Вам предложены детали кроя платья**.(6 баллов)

1. Выполните эскиз изделия, согласно деталям кроя (вид спереди и вид сзади);
2. Сделайте описание модели платья по эскизу;
3. Предложите вариант декоративной отделки платья.
4. Предложите ткани (или волокнистый состав) для этой модели платья.

|  |  |
| --- | --- |
| Детали кроя платья  **C:\Users\Chebanenko.NA\Desktop\ПЛАТЬЕ.png** | |
| Эскиз (вид спереди)  **C:\Users\Chebanenko.NA\Desktop\силуэт - спереди.png** | Эскиз (вид сзади)  **C:\Users\Chebanenko.NA\Desktop\силуэт - сзади.png** |