**Школьный этап Всероссийской олимпиады школьников по технологии**

**«Культура дома и декоративно-прикладное творчество»**

**Теоретический тур**

**2020-2021 учебный год**

**9 класс**

**Максимальный балл – 30**

**Кулинария**

*Отметьте правильные ответы*

1. В качестве разрыхлителей теста применяются:
	1. сахар;
	2. дрожжи;
	3. пищевая сода;
	4. желатин;
	5. соль.

*Отметьте правильный ответ*

1. Какое тесто используется для приготовления пельменей?
	1. дрожжевое;
	2. пресное;
	3. песочное;
	4. слоёное
2. *Отметьте правильный ответ*

Обработка продукта в небольшом количестве жира это…

* 1. пассерование
	2. бланширование
	3. припускание
	4. тушение
1. *Отметьте правильный ответ*

В каком пакете мороженое растает быстрее?

а) в пакете А;

б) в пакете В;

в) одинаково.

1. *Отметьте правильный ответ*

Бездрожжевое блинчатое тесто разрыхляют:

 а) пищевой содой

 б) пекарским порошком

 в) взбитыми белками яиц

 г) взбитыми желтками яиц

1. *Отметьте правильный ответ*

Жидкость, состоящая из смеси сырых яиц, молока или воды с добавлением соли, которая служит для улучшения прикрепления панировки к рыбному, мясному, овощному полуфабрикату называется …

а) льезон;

б) пашот;

в) курабье

**Материаловедение**

*Отметьте правильный ответ*

1. Что служит сырьём для получения синтетических волокон?
	1. хлопок;
	2. древесная целлюлоза;
	3. шерсть;
	4. продукты переработки каменного угля, нефти и газа.
2. *Отметьте* искусственные волокна
	1. лавсан;
	2. ацетат;
	3. вискоза;
	4. нитрон;
	5. капрон;
	6. триацетат
3. *Отметьте правильные ответы*

Какие ткани изготовлены из волокон животного происхождения?

А) капрон;

б) ситец;

в) альпака;

г) крепдешин;

д) марлевка.

*Отметьте правильные ответы*

1. Какие свойства наиболее ярко выражены в тканях из синтетических волокон?
	1. теплозащитность;
	2. жёсткость;
	3. упругость;
	4. несминаемость;
	5. водопроницаемость;
	6. прочность
2. Декатировка ткани перед раскроем проводится для того, чтобы оттянуть ткань по долевой нити

а) да;

б) нет.

**Машиноведение**

1. *Отметьте последовательность* передачи движения в швейной машине с электродвигателем
	1. главный вал
	2. ремень
	3. педаль
	4. шкив электродвигателя
	5. шкив махового колеса
	6. электродвигатель
	7. электрошнур
2. *Отметьте правильные ответы*

Выбор длины стежка при изготовлении швейного изделия зависит от

 а) толщины нити

 б) назначения строчки

 в) толщины ткани

 г) назначения швейного изделия

 д) положения регулятора длины стежка

**Технология изготовления швейных изделий**

1. *Выберите* мерки для построения чертежа прямой юбки
	1. Сг;
	2. Ст;
	3. Ди;
	4. Сб;
	5. Дст;
	6. Шг
2. *Отметьте* последовательность изготовления прямой юбки после примерки,
	1. обработка боковых швов
	2. обработка вытачек, кокеток
	3. обработка нижнего среза
	4. обработка верхнего среза
	5. обработка застежки
3. *Выберите* швы для обработки нижнего среза юбки



*Отметьте правильное определение*

1. Технологическая карта это…
	1. описание необходимых материалов, инструментов, оборудования
	2. последовательность конструкторских операций
	3. последовательность выполнения операций по изготовлению изделия
	4. последовательность сборки изделия
2. *Отметьте правильный ответ*

 Деталь в форме полоски ткани для отделки горловины, выкроенная под углом

 45°, называется подкройная обтачка

а) да;

б) нет;

1. *Отметьте правильный ответ*

К декоративным стежкам не относится :

* 1. потайной
	2. тамбурный
	3. петельный
1. *Отметьте правильный ответ*

Раскрой ткани на швейное изделие производится по линии контура выкройки

 а) да;

 б) нет;

1. *Отметьте правильный ответ*

В сокращенном виде мерка полуобхвата талии обозначается От:

а) да;

б) нет

1. *Отметьте правильный ответ*

Что такое конструирование швейных изделий:

а) нанесение линий фасона на выкройку;

б) составление эскиза изделия;

в) построение чертежа деталей одежды на основе мерок, снятых с фигуры.

1. *Отметьте правильный ответ*

По какой стороне фигуры снимают мерки:

а) по левой;

б) по правой.

**Экономика**

1. *Отметьте правильный ответ*

Общность людей, которые ведут единое хозяйство, являются потребителями и работниками и платят государству налоги – это

а) предприятие,

б) семья,

в) фирма,

г) трудовой коллектив

1. *Отметьте правильный ответ*

На сколько рублей подешевело швейное изделие стоимостью 1100 рублей, если при распродаже на него была скидка 10%.

а) 11 руб.;

б) 110 руб.;

в) 100 руб.;

г) 10 руб.

**Профессиональное самоопределение**

1. *Отметьте правильные ответы*

Чтобы уместить текст на одной странице, необходимо:

а) изменить размер шрифта;

б) сменить компьютер;

в) сменить принтер;

г) изменить параметры страницы;

 д) изменить интервал между строками.

1. *Отметьте правильный ответ*

Какой вид памяти очень важен для модельера:

а) слуховая;

б) зрительная;

в) двигательная;

 г) осязательная.

1. *Отметьте правильный ответ*

Для того, чтобы проявить свое уважение к другому человеку, принято:

а) подшучивать над ним;

б) подчеркивать его ошибки и недостатки;

в) внимательно относиться к его проблемам, помогать ему.

**Электротехника**

1. *Отметьте правильный ответ*

Прибор, измеряющий количество потребленной электроэнергии

а) амперметр

б) вольтметр

в) электросчетчик

г) омметр

 30 *Отметьте правильный ответ*

Участок электрической цепи состоит из трех ламп мощностью 40 Вт, 60 Вт и 100 Вт, соединенных параллельно. Какая из этих ламп будет гореть ярче всех?

а) 40 Вт;

б) 60 Вт;

в) 100 Вт.

**«Культура дома и декоративно-прикладное творчество»**

**Практический тур**

**2020-2021 учебный год**

**9 класс**

**Максимальный балл – 15**

**Моделирование юбки с асимметричными складками**

1. Внимательно прочитайте описание модели и рассмотрите эскиз. Не забудьте про дополнительные отделочные и (или) вспомогательные детали, с помощью которых декорировано изделие или обработаны края деталей.
2. Найдите различия с базовой конструкцией юбки
3. В соответствии с эскизом нанесите новые линии фасона, соблюдая пропорции. Обозначьте ваши действия по моделированию на чертеже основы юбки
4. На всех деталях кроя должно быть: наименование детали, положение середины и сгиба, расположение долевой нити, конструктивные линии, положение надсечек, величина припусков швов, количество деталей.

|  |  |
| --- | --- |
| **Эскиз** | **Описание модели** |
| C:\Users\Алевтина Николаевна\Documents\Scanned Documents\PDF\IMG_20190930_0001.png |

|  |
| --- |
| **Юбка** расширенного силуэта за счет асимметричных мягких складок и закрытия талиевых вытачек: - с завышенной линией талии; - без пояса, верх юбки обработан обтачкой; - длиной ниже колена;- с декоративным поясом по талии. **Переднее полотнище:** - с 3-мя односторонними асимметричными мягкими складками от завышенной линии талии;- без талиевых вытачек**Заднее полотнище:**- с застежкой на тесьму «молния» в среднем шве;- с расширением за счет закрытия талиевых вытачек. |

 |

