

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2019–2020 уч. год
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**

Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»

Теоретический тур

10-11 класс

Вам на первом туре олимпиады по технологии предложено 25 заданий, из которых 24 включают вопросы, задачи, тесты. Задание 25 – творческое.

Регламент проведения муниципального этапа включает выполнение теоретического задания учащимися в течение 1 часа (60 минут)

В заданиях выберите один правильный ответ.

1. Продолжите предложение(1 балл).

Чтобы очищенный и порезанный картофель не потемнел, его следует положить

Ответ: _____

2. От чего зависит «румяность» блина(1 балл)?

- а) от наличия сахара в тесте
- б) от наличия масла в тесте

Ответ: _____

3. Из приведенного набора пищевых продуктов (рыба, масло растительное, мука пшеничная, лимон, зелень, рис, масло сливочное) можно приготовить (1 балл):

- а) рыбу, жаренную во фритюре
- б) рыбу отварную с гарниром
- в) рыбу жареную с гарниром
- г) салат рыбный

Ответ: _____

4. (1 балл) Для приготовления варенца используют следующий продукт:

- а) молоко
- б) картофель
- в) ягоды
- г) сыр

Ответ: _____

5. (1 балл) Способ приготовления этого салата повар держал в тайне, и с его смертью секрет рецепта считался утерянным. Тем не менее основные ингредиенты были известны, и в 1904 году рецептура приготовления салата была воспроизведена. Каково название этого салата?

Вот его состав: 2 рябчика, телячий язык, четверть фунта паюсной икры, полфунта свежего салата, 25 штук отварных раков, полбанки пикулей, полбанки сои кабуль, два свежих огурца, четверть фунта каперсов, 5 яиц вкрутую. Для соуса: майонез провансаль должен быть приготовлен на французском уксусе из 2 яиц и 1 фунта прованского (оливкового) масла, однако, по отзывам знатоков, это было не то.

Ответ: _____

6. (1 балл) Решите задачу.

Найдите массу готового омлета из 10 яиц, если масса брутто одного яйца составляет 45 г, количество масла – 45 г, молоко – 200 г. Масса скорлупы каждого яйца составляет 10 процентов.

Решение: _____

Ответ: _____

7. (1 балл) Ответьте на вопрос.

Как определить наличие крахмала в сметане?

Ответ: _____

8. Ответьте на вопрос(2 балла)

Что служило сырьем для изготовления приданого (одежды, белья) наших прабабушек на Русском Севере? (указать минимум 2 примера)

Ответ: _____

9. Определите последовательность установки машинной иглы(2 балла):

- Закрепить винт иглодержателя.
- Повернуть маховое колесо, поднять игловодитель в верхнее положение.
- Ослабить винт иглодержателя.
- Ввести иглу в иглодержатель до упора.
- Поднять и опустить иглу в отверстие игольной пластины.

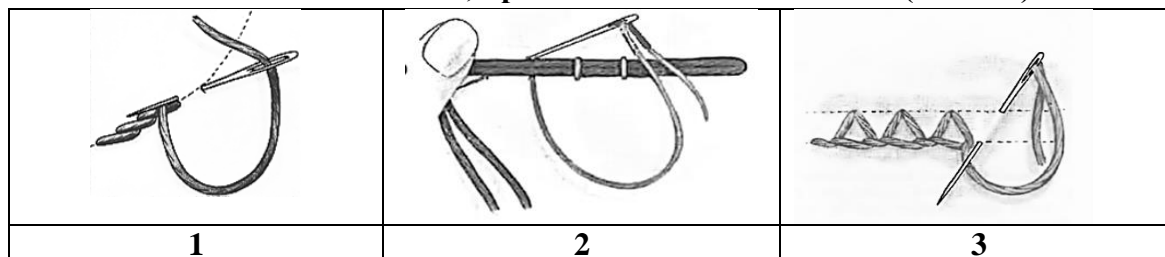
Ответ:	1	
	2	
	3	
	4	
	5	

10. Какой масштаб имеет линейка закройщика (1 балл)

- 1. М 1:1
- 2. М 1:2
- 3. М 1:4
- 4. М 1:10

Ответ: _____

11. Подпишите название швов, применяемых для вышивки (2 балла).



Ответ: 1. _____
2. _____
3. _____

12. Прочитайте приведённые ниже утверждения. Укажите те, которые являются верными (1 балл).

- а) Чем больше площадь поперечного сечения волокна, тем больше его плотность.
- б) Из длинных волокон можно получить более прочную пряжу

Ответ: _____

13. Способность ткани противостоять разрыву называется (1 балл)

- а) износостойкость
- б) сминаемость
- в) прочность

Ответ: _____

14. Отгадайте загадку (1 балл).

Надену - ободом станет, сниму - змеёй упадёт. Тепла не даёт, а без него холодно.

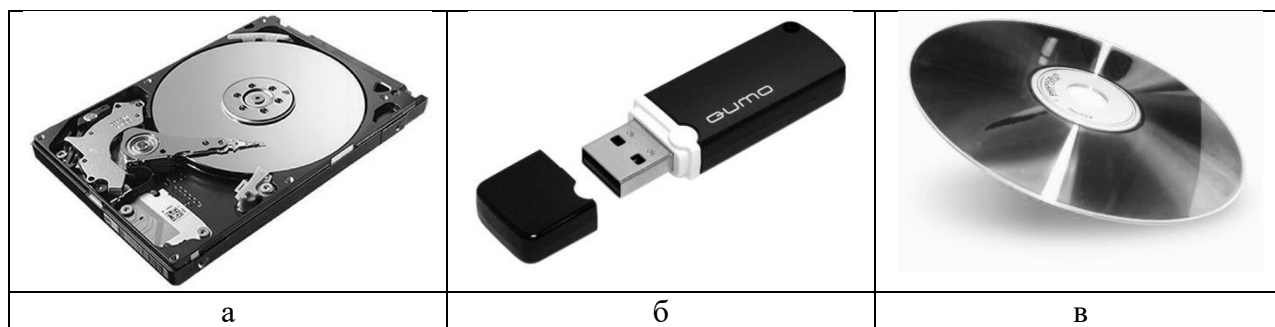
Ответ: _____

15. Колористическое решение рисунка по ковру – это соотношение красок по (1 балл):

- а) сюжету
- б) тону
- в) композиции

Ответ: _____

16. Рассмотрите предметы, представленные на иллюстрациях. Напишите, какие процессы объединяют эти предметы (1 балл)



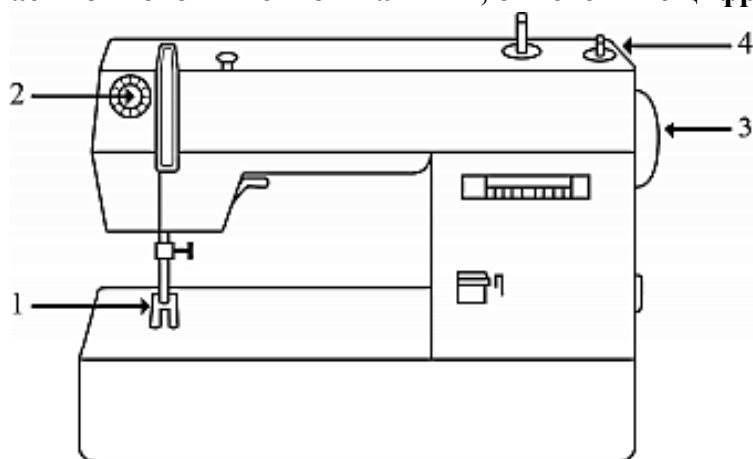
Ответ: _____

17. Назовите правило охраны труда, не относящееся к кулинарным работам (1 балл):

- а) закатайте рукава одежды
- б) наденьте фартук, косынку
- в) стойте на резиновом коврике
- г) коротко обстригите ногти




Ответ: _____ -

18. Для пошива швейных изделий используется швейная машина. Перечислите части бытовой швейной машины, отмеченные цифрами (2 балла).



Ответ: 1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

19. Срок эксплуатации одежды зависит от правильного ухода. Объясните значение символов, показанных ниже (2 балла)

		
1	2	3

Ответ: 1. _____
 2. _____
 3. _____

20. Напишите, что объединяет элемент украшения интерьера: мягкую скамью, род дивана и идеальную закуску в кулинарии (1 балл)?



Ответ: _____

21. Рассмотрите иллюстрации. Прочитайте текст.

«За изобретение офицерского пальто для солдат Томас Бёрберри (Thomas Burberry; 1835 – 1926 гг.) – основоположник международной сети Burberry, одного из крупнейших швейных предприятий Великобритании, был удостоен королевской премии от Елизаветы II».

В исполнении современных кутюрье эта одежда является трендом 2019 года. Напишите, о каком названии одежды из ассортимента (весна – осень) идёт речь (1 балл).



Ответ: _____

22. Отметьте правильный ответ (1 балл).

Деталь аппаратуры для подсоединения к источнику электроэнергии:

- а) выключатель;
- б) вилка;
- в) розетка;
- г) предохранитель.

Ответ: _____

23. Выберите правильный ответ (1 балл):

Оптимальные экологические условия для человека создаются только при сочетании определенной температуры и влажности воздуха в жилых помещениях:

- а) 30°С и 30% влажности;
- б) 20°С и 20% влажности;
- в) 25°С и 60% влажности;
- г) 30°С и 80% влажности.

Ответ: _____

24. Выберите правильный ответ (1 балл).

Что обозначают три цифры на товарном ярлыке к платью: 164 – 88 – 100?

- а) рост, обхват груди, длина изделия;
- б) длина изделия, обхват груди, обхват бедер;
- в) рост, обхват талии, обхват бедер;
- г) рост, обхват груди, обхват бедер.

Ответ: _____

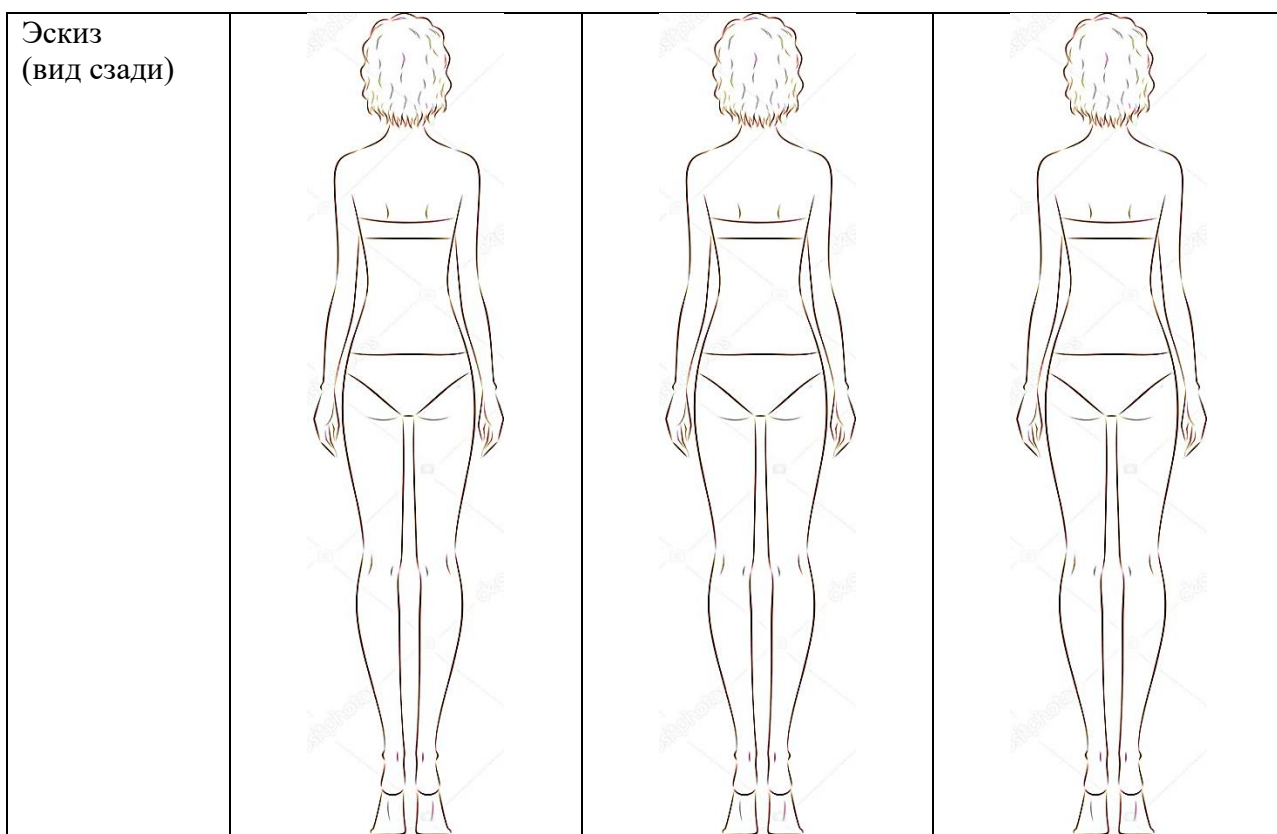
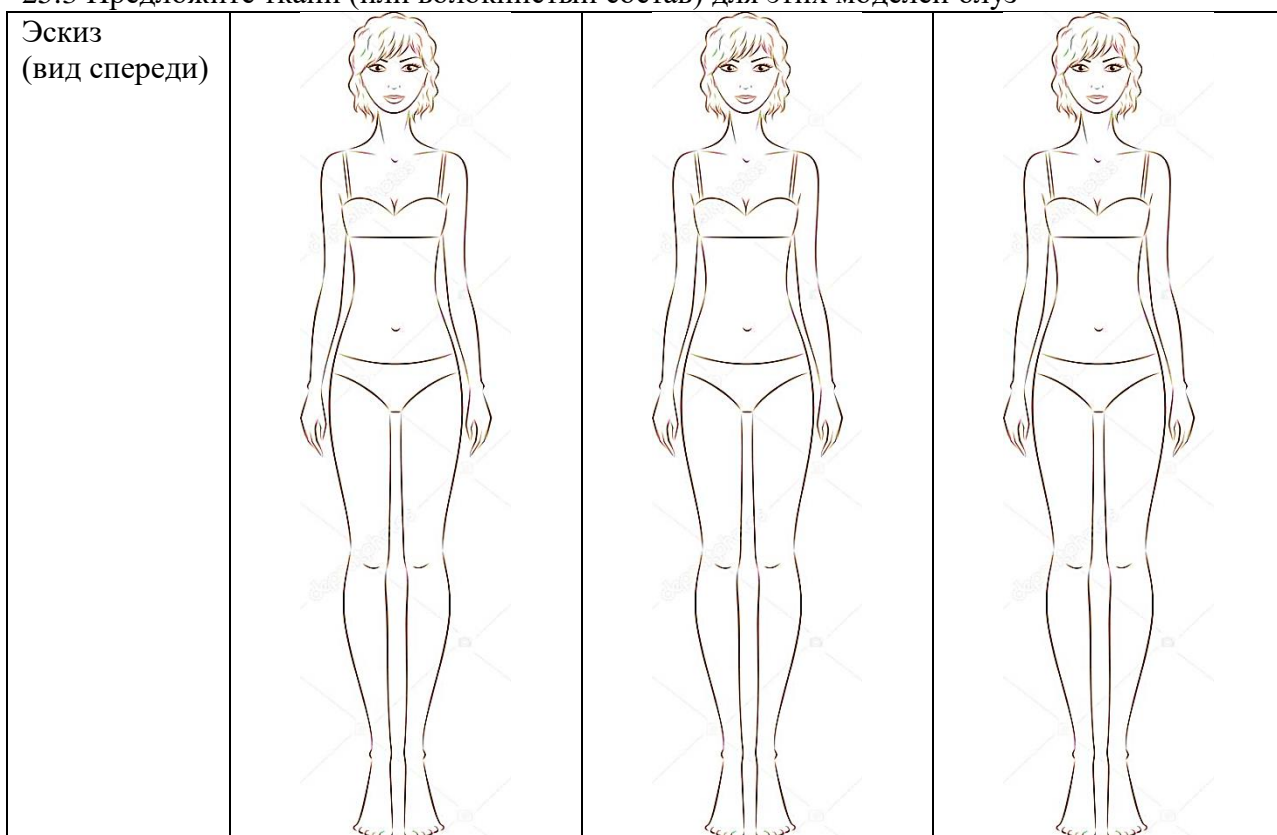
25. Творческое задание (6 баллов).

Заполните таблицу. Предложите три модели блуз.

25.1 Сделайте описание моделей блуз по эскизам.

25.2 Предложите варианты декоративной отделки блуз.

25.3 Предложите ткани (или волоконный состав) для этих моделей блуз



Назначение			
Описание модели			
Цвет			
Ткань, материал			
Декоративная отделка			

Критерии оценивания

- Предложенные модели соответствуют назначению, предложенному участником (0,5 балла).
- Выполнены эскизы, виды спереди и сзади – до 2 баллов.
- Сделано описание моделей блуз по эскизам – до 1 баллов.
- Предложенные цветовые решения гармоничны и соответствуют назначению, предложенному участником (0,5 балла).
- Предложены варианты декоративной отделки блуз – до 1 баллов.
- Предложены ткани или материал для этих моделей блуз – до 1 баллов.

Всего 6 баллов