

**Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников
по технологии.
2019-2020 учебный год.**

Шифр

.....

Шифр	
Фамилия, имя	
Школа	
Класс	

Шифр

Уважаемый участник!

Теоретические задания первого тура состоят из 20 заданий, в которых предложены тесты с одним или несколькими правильными ответами. Также предложены теоретические вопросы, на которые следует дать исчерпывающий ответ, и творческие задания.

Внимательно ознакомьтесь с предложенными заданиями и выполните их в строгом соответствии с формулировкой. Каждый правильный ответ в заданиях с 1 по 19 оценивается в 1 балл. Задание 20 оценивается в 6 баллов.

Всего за теоретический тур максимальное количество баллов, которое может набрать участник, составляет 25 баллов.

Длительность 1-го тура (теоретического) составляет 1 час (60 минут).

Успеха вам в работе!

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
по технологии в номинации
«Культура дома, дизайн и технологии».

1. Отметьте знаком + один или все правильные ответы.

Наука о преобразовании материалов, энергии, информации по плану человека:

- а. физика;
- б. химия;
- в. биология;
- г. технология.

2. Напишите определение интерьера.

Интерьер - _____

_____.

3. Опишите технологию приготовления простого бутерброда _____
_____.

4. Отметьте знаком + один или все правильные ответы.

«Румяность» блина при выпечке зависит от наличия в тесте.

- 1. сахара
- 2. соли
- 3. сметаны
- 4. масла
- 5. яиц

5. Отметьте знаком + один или все правильные ответы.

В какой промежуток времени в России стали использовать светодиодные лампы для освещения:

- А) 70-е -80-е;
- Б) 2000-е-2010-е;
- В) 2010-е- 2020-е.

Отметьте знаком + один или все правильные ответы.

6. Машинный шов в швейном изделии относится к соединениям:

- 1. подвижным
- 2. неподвижным
- 3. разъемным
- 4. неразъемным

7. Натуральное волокно обладает следующими свойствами: цвет – белый, черный, рыжий, длина – 10-250 мм, извитое, очень тонкое, прочность средняя, пушистое. Что это за волокно?

Ответ: _____

8. В таблице напишите названия устройств, в которых применяются лазерные технологии.

		
А) _____	Б) _____	В) _____

9. Что объединяет конструкцию представленных моделей?



Ответ: _____

10. Напишите, по какому принципу расположены картины в интерьере?

	
А) _____	Б) _____

11. Отметьте знаком + один или все правильные ответы.

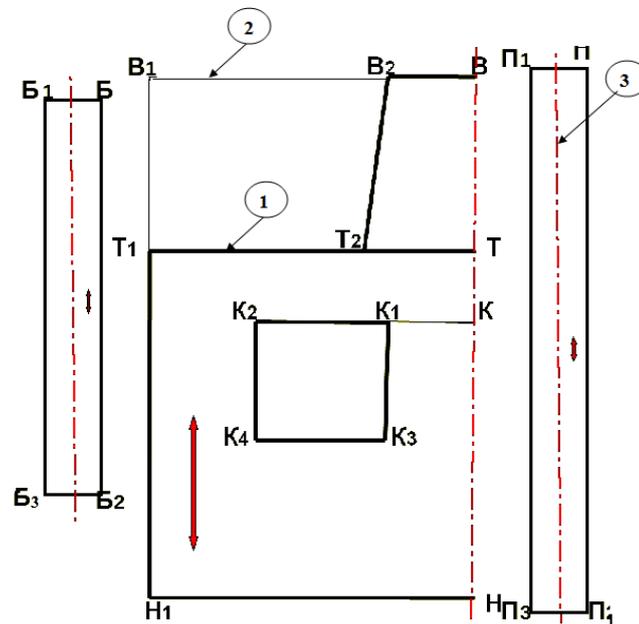
Какие из перечисленных зерновых культур являются ведущими по площади посева в Орловской области?

1. Рапс
2. Ячмень
3. Овес
4. Рожь

12. Напишите название приборов, применяемых для уборки и создания микроклимата в помещении.

		
1. _____	2. _____	3. _____

13. Перечислите название линий, при помощи которых выполнен чертеж выкройки.



Ответ:

1. _____
2. _____
3. _____

14. Вам надо создать объём в швейном изделии. Предложите способ получения из плоской детали изделия необходимого объема, соответствующего фигуре человека в процессе проектирования.

Ответ: _____

15. Какой вид орнамента изображён на вязаных изделиях?

			
А) _____	Б) _____	В) _____	Г) _____

16. Как называются ленты, изображенные на фото?



Ответ: _____

17. Отметьте знаком + один или все правильные ответы.

Как называется комплексная система электронного управления домом?

- А) House Print;
- Б) Redcafe;
- В) Smart House;
- Г) Sibertronik.

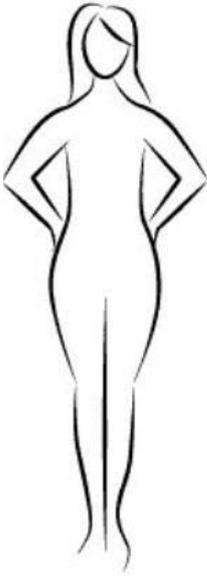
18. Перечислите профессии пищевой промышленности, наиболее востребованные в вашем регионе _____

19. Перечислите основные этапы выполнения творческого проекта _____

20. Творческое задание.

Вам предложен фартук:

1. Выполните эскиз фартука, по предложенному описанию, используя разные цвета: фартук с отрезным нагрудником, притачным поясом и бретелями. Верхние срезы нагрудника и единственного кармана, расположенного посередине нижней части фартука, имеют V-образную форму.
2. Внесите ответы в таблицу:
 - а) ткань (волокнистый состав);
 - б) вариант декоративной отделки.

Описание:	Эскиз 
Волокнистый состав:	
Декоративная отделка:	