

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
5-6 классы

Направление «Культура дома, дизайн и технологии»

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить 14 теоретических и тестовых заданий и 1 кейс-задание.

Время выполнения заданий теоретического тура 2 академических часа (90 минут).

Выполнение **тестовых заданий** целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- напишите букву, соответствующую выбранному Вами ответу;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения тестовых заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, и рядом напишите новый.

Выполнение **теоретических (письменных, творческих) заданий** целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;
- отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если Вы выполняете задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
- особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить Ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить **один** правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить **все** правильные ответы, 0 баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

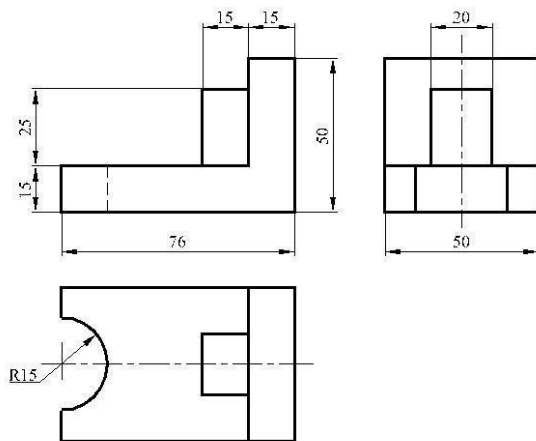
Максимальная оценка – 20 баллов (из них творческое кейс-задание оценивается в 6 баллов). ЗАДАНИЯ ВЫПОЛНЯЮТСЯ НА БЛАНКЕ ОТВЕТОВ.

Общая часть

1. *Допишите предложение.*

Мир технических устройств и технических систем, которые используются человеком для удовлетворения своих потребностей называется ...

2. Как называется изображение предмета на плоскости?



3. Как называется робот представленный на фото?



4. Какие действия может выполнять данный робот? Перечисли 2-3 действия.

5. Технологическая карта – это ...

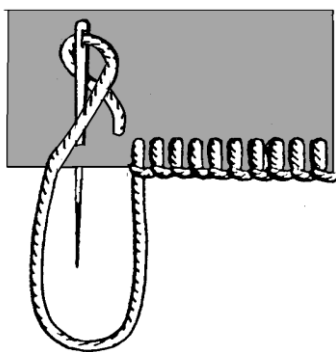
Специальная часть

6. Что такое декоративно - прикладное искусство:
- а) изображение природы;
 - б) искусство украшать предметы;
 - в) дизайн интерьера.
7. Назовите функции печи в избах древних народов:
- а) кормит, согревает, укладывает;
 - б) топится, выпекает, дает образование;
 - в) заменяет компьютер, кровать, стул;
 - г) согревает, охраняет, украшает избу.
8. Появился этот предмет 5000 лет назад. Использовали его в одежде как оберег, затем назначение его изменилось и таким оно остается по сей день. Назовите предмет, изображенный на фото?



9. Кокетка — это отрезная часть:
- а) по нижнему срезу одежды;
 - б) верхней части одежды;
 - в) по боковому шву;
 - г) по линии талии.
10. Как называется узкая неосыпающаяся полоса по краю ткани:
- а) кромка;
 - б) уток;
 - в) основа.

11. Для чего применяют обратный ход машины?
12. Как человек должен питаться для сохранения здоровья на многие годы?
- а) есть много вкусного;
 - б) в меру употреблять разнообразную и здоровую пищу;
 - в) есть очень мало и часто голодать.
13. Выполнение какого шва изображено на рисунке. Какие стежки применяются для его выполнения?



14. Укажите все правильные ответы.

Выберите материалы, с помощью которых можно выполнить вышивку «Сова».



- | | | |
|-------------------|------------|---------------------|
| а) нитки мулине; | г) пяльцы; | ж) портновский мел. |
| б) ткань – канва; | д) тесьма; | |
| в) булавка; | е) игла; | |

Кейс-задание

15. *Выполните задание на бланке ответов, используя линейку, простой карандаш, цветные карандаши.*

15.1. Нарисуйте модель кухонного фартука с нагрудником и тремя карманами.

15.2. Нарисуйте на изображенном вами эскизе декор фартука.

15.3. Выполните описание фартука (названия деталей, их количество и т.д.).

15.4. Опишите технику декорирования, предложенную вами для украшения изделия.

15.5. Укажите швейные материалы, необходимые для изготовления фартука.

15.6. Укажите инструменты и оборудование, необходимые для изготовления фартука.

Задания выполните на бланке ответов.