

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ

2020–2021 уч. г.

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

7 - 8 классы

Направление «Техника, технологии и техническое творчество»

Теоретический тур

ОТВЕТЫ

Максимальное количество баллов – 25 баллов.

За каждый правильный ответ с 1 по 15 вопросы начисляется 1 балл.

За 16 вопрос – 10 баллов.

1. Пласть, торец, ребро, кромка.
2. Например, планшайба, патрон, вращающийся центр.
3. Например, смысл прифуговки заключается в выравнивании по одной линии вершин зубьев пил или ножевок.
4. Например, долото, киянка, шлифовальная колодка.
5. Б.
6. Например: чертёж, технологическая карта, эскиз, инструкция
7. беспилотный летательный аппарат, дрон или квадрокоптер.

Принимать один ответ

8. применение полицией крупных городов; применение пожарными; применение в здравоохранении; применение в картографии; получение геоданных высокой чёткости; срочная доставка покупок, еды, запасных частей, батарей, кабелей; курьерские услуги; аэросъёмка для нужд сельского хозяйства; мониторинг трубопроводов и ЛЭП; использование в СМИ.

Принимать один ответ.

9. колёса А и В будут вращаться по часовой стрелке

10.пожарный

11.**Решение.**

Длина всей квартиры $1,5 + 5,5 = 7$ м.

Длина комнаты $7 - 3 = 4$ м.

Площадь комнаты $3,5 \cdot 4 = 14$ кв. м.

12.**Решение.**

После уценки свитер стал стоить $1500 : 2 = 750$ рублей.

Во время акции $750(1 - 0,2) = 750 \cdot 0,8 = 600$ рублей.

13.Г

14. Потребность

15.розовый, вишнёвый, оранжевый, персиковый, бежевый, кофейный, желтый, зелёный

16. Ответ в свободной форме.