

## Вариант 1

Время: 20 минут

1. На кружке ребята делали куклы-мотанки из квадратных лоскутков ткани. Сколько куколок можно смотать из ткани 48 см на 40 см без отходов? Какой наибольший размер лоскута?

2. На фабрике произвели 210 л виноградного сока, 126 л апельсинового и 294 л ананасового. Сколько упаковок коктейля? Какой состав?

3. Фейерверки запущены: желтые через 2 сек, красные через 3 сек, белые через 4 сек. Через какое время вспыхнут одновременно?

4. На тур. слёт поехали 424 школьника в один лагерь и 477 в другой. Сколько автобусов? Сколько мест в каждом? (все места заняты)

5. Один спортсмен круг пробегает за 90 сек, второй за 106 сек. Через сколько времени они встретятся на финише?

## Вариант 2

Время: 20 минут

1. Стол 195 см на 156 см украшают квадратными плитками. Какой наибольший размер плитки? Сколько плиток?

2. Во флористическую мастерскую привезли 156 ромашек, 234 василька и 390 травинок. Сколько букетов больше 50? Состав букета?

3. Три беспилотника: первый 8 мин, второй 12 мин, третий 18 мин. Через какое время все вернуться одновременно?

4. В наборе 185 бусин лилового цвета и 111 бусин бирюзового. Сколько браслетов? Сколько бусин каждого цвета в браслете?

5. На полке музея 100 экспонатов. Они расставлены по 3, по 4, по 5, по 6 штук. Сколько всего?

## Вариант 3

**Время: 20 минут**

1. Для поделок использовали 36 желудей, 48 орехов и 72 веточки. Какое наибольшее число разных поделок из одинакового количества каждого материала?

2. На новогодний смотр театров приехало 145 мальчиков и 87 девочек. В каждой группе одинаковое число м. и д. Сколько групп? Состав группы?

3. Три друга в компьютерном клубе: один ходит 1 раз в 5 дней, второй раз в 12 дней, третий раз в 10 дней. Через какое время встретятся?

4. На участок 54 м на 48 м ставили столбы для забора через равные промежутки. Сколько столбов? На каком максимальном расстоянии?

5. Утка шагает 60 мм, гусь 75 мм. На каком наименьшем расстоянии они сделают целое число шагов?

## Вариант 4

**Время: 20 минут**

1. Бусинок 185 лиловых и 111 бирюзовых. Сколько браслетов поровну? Сколько бусин каждого вида в браслете?

2. Ромашек 156, васильков 234, травинок 390. Больше 50 букетов одинакового состава. Сколько букетов и какой состав?

3. На морском побережье салют: каждые 2 сек жёлтые, каждые 3 сек красные, каждые 4 сек белые. Когда вспыхнут вместе?

4. Выпускники подарили первоклассникам: 69 карандашей и 46 ластиков поровну каждому. Сколько учеников в классе?

5. Лента разрезается на куски 35 см и 50 см без обрезков. Какой наименьший размер ленты? (в метрах)