

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 вернутся 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)