7.05.1. На фестивале детям раздавали конфеты – каждому по 11. В конце фестиваля организаторы посчитали количество оставшихся конфет. Их оказалось ровно 2023. Также организаторы вычислили, что если бы каждому ребёнку раздавали по 12 конфет, то ровно один ребенок не смог бы получить 12, ему досталось бы меньше 7, но больше одной конфеты. Сколько детей могло быть на фестивале?

7.05.2. Смешали 40% раствор соляной кислоты и 20% раствор соляной кислоты. Получили 800 г 25% раствора соляной кислоты. Сколько граммов каждого раствора было взято для смешивания?

7.05.3. Расставьте числа 0 и 1 в клетки таблицы 6 × 6 таким образом, чтобы в сумма чисел в любой фигурке в форме креста из 5 клеток являлась простым числом. Какое наименьшее возможное значение принимает сумма всех чисел такой таблицы 6 × 6?

7.05.4-6. Задаются преподавателем

7.05.1. На фестивале детям раздавали конфеты – каждому по 11. В конце фестиваля организаторы посчитали количество оставшихся конфет. Их оказалось ровно 2023. Также организаторы вычислили, что если бы каждому ребёнку раздавали по 12 конфет, то ровно один ребенок не смог бы получить 12, ему досталось бы меньше 7, но больше одной конфеты. Сколько детей могло быть на фестивале?

7.05.2. Смешали 40% раствор соляной кислоты и 20% раствор соляной кислоты. Получили 800 г 25% раствора соляной кислоты. Сколько граммов каждого раствора было взято для смешивания?

7.05.3. Расставьте числа 0 и 1 в клетки таблицы 6 × 6 таким образом, чтобы в сумма чисел в любой фигурке в форме креста из 5 клеток являлась простым числом. Какое наименьшее возможное значение принимает сумма всех чисел такой таблицы 6 × 6?

7.05.4-6. Задаются преподавателем

7.05.1. На фестивале детям раздавали конфеты – каждому по 11. В конце фестиваля организаторы посчитали количество оставшихся конфет. Их оказалось ровно 2023. Также организаторы вычислили, что если бы каждому ребёнку раздавали по 12 конфет, то ровно один ребенок не смог бы получить 12, ему досталось бы меньше 7, но больше одной конфеты. Сколько детей могло быть на фестивале?

7.05.2. Смешали 40% раствор соляной кислоты и 20% раствор соляной кислоты. Получили 800 г 25% раствора соляной кислоты. Сколько граммов каждого раствора было взято для смешивания?

7.05.3. Расставьте числа 0 и 1 в клетки таблицы 6 × 6 таким образом, чтобы в сумма чисел в любой фигурке в форме креста из 5 клеток являлась простым числом. Какое наименьшее возможное значение принимает сумма всех чисел такой таблицы 6 × 6?

7.05.4-6. Задаются преподавателем

7.05.1. На фестивале детям раздавали конфеты – каждому по 11. В конце фестиваля организаторы посчитали количество оставшихся конфет. Их оказалось ровно 2023. Также организаторы вычислили, что если бы каждому ребёнку раздавали по 12 конфет, то ровно один ребенок не смог бы получить 12, ему досталось бы меньше 7, но больше одной конфеты. Сколько детей могло быть на фестивале?

7.05.2. Смешали 40% раствор соляной кислоты и 20% раствор соляной кислоты. Получили 800 г 25% раствора соляной кислоты. Сколько граммов каждого раствора было взято для смешивания?

7.05.3. Расставьте числа 0 и 1 в клетки таблицы 6 × 6 таким образом, чтобы в сумма чисел в любой фигурке в форме креста из 5 клеток являлась простым числом. Какое наименьшее возможное значение принимает сумма всех чисел такой таблицы 6 × 6?

7.05.4-6. Задаются преподавателем

7.05.1. На фестивале детям раздавали конфеты – каждому по 11. В конце фестиваля организаторы посчитали количество оставшихся конфет. Их оказалось ровно 2023. Также организаторы вычислили, что если бы каждому ребёнку раздавали по 12 конфет, то ровно один ребенок не смог бы получить 12, ему досталось бы меньше 7, но больше одной конфеты. Сколько детей могло быть на фестивале?

7.05.2. Смешали 40% раствор соляной кислоты и 20% раствор соляной кислоты. Получили 800 г 25% раствора соляной кислоты. Сколько граммов каждого раствора было взято для смешивания?

7.05.3. Расставьте числа 0 и 1 в клетки таблицы 6 × 6 таким образом, чтобы в сумма чисел в любой фигурке в форме креста из 5 клеток являлась простым числом. Какое наименьшее возможное значение принимает сумма всех чисел такой таблицы 6 × 6?

7.05.4-6. Задаются преподавателем

7.05.1. На фестивале детям раздавали конфеты – каждому по 11. В конце фестиваля организаторы посчитали количество оставшихся конфет. Их оказалось ровно 2023. Также организаторы вычислили, что если бы каждому ребёнку раздавали по 12 конфет, то ровно один ребенок не смог бы получить 12, ему досталось бы меньше 7, но больше одной конфеты. Сколько детей могло быть на фестивале?

7.05.2. Смешали 40% раствор соляной кислоты и 20% раствор соляной кислоты. Получили 800 г 25% раствора соляной кислоты. Сколько граммов каждого раствора было взято для смешивания?

7.05.3. Расставьте числа 0 и 1 в клетки таблицы 6 × 6 таким образом, чтобы в сумма чисел в любой фигурке в форме креста из 5 клеток являлась простым числом. Какое наименьшее возможное значение принимает сумма всех чисел такой таблицы 6 × 6?

7.05.4-6. Задаются преподавателем