## Математика

## 8 класс

**1 вариант**

1. Если между цифрами двузначного числа вписать нуль, то полученное трехзначное число будет в 9 раз больше исходного. Найти это число.

2. Пять дробей с числителями 1 и различными (натуральными ) знаменателями дают в сумме 1. Найти эти дроби.

3. Для каких значений *m* и *n* равенство будет верным при всех возможных значениях *x.*

4. Сократите дробь 

5. В  , - медиана. м. м. Найти .

## Математика

## 8 класс

**2 вариант**

1. Разность между двузначным числом и суммой его цифр есть полный квадрат. Найти все такие числа.

2. Найти дробь со знаменателем 13, которая больше, но меньше.

3 Для каких значений *m* и *n* равенство будет верным при всех возможных значениях *x.*

4. Сократите дробь 

5. Найдите площадь прямоугольника , если .

