

# Самостоятельная работа по математике Буквенная запись свойств сложения и вычитания за 5 класс

Готовые материалы для тестирования Самостоятельная работа по математике Буквенная запись свойств сложения и вычитания за 5 класс с ответами

## Вариант 1

1. Упростите выражение  $34 + 156 + m$ .
2. Среди чисел 333, 2122 и 456 найдите то, которое является значением разности  $5555 - 3433$ .
3. Найдите четверть от числа 560.
4. Найдите значение выражения:
  - а)  $x - 21 - 43 - 68$  при  $x = 196$ ;
  - б)  $13 + x + 71$  при  $x = 14$ .
5. В треугольнике одна его сторона больше второй на 2 см и больше третьей на  $x$  см. Чему равна третья сторона, если вторая сторона равна 10 см? Найдите значение полученного выражения при  $x = 1$  и  $x = 3$ .
6. Сколько двузначных чисел можно составить из цифр 0, 1, 3, 4?

## Вариант 2

1. Упростите выражение  $24 + 136 + m$ .
2. Среди чисел 567, 2144 и 436 найдите то, которое является

значением разности  $5555 - 5119$ .

3. Найдите четверть от числа 640.

4. Найдите значение выражения:

а)  $x - 41 - 14$  при  $x = 98$ ;

б)  $11 + x + 17 - y$  при  $x = 16, y = 12$ .

5. В треугольнике все стороны равны  $x$  см. Чему равен периметр треугольника? Найдите значение полученного выражения при  $x = 6$  и  $x = 10$ .

6. Сколько двузначных чисел можно составить из цифр 0, 1, 5, 7?

**Ответы на самостоятельную работу по математике Буквенная запись свойств сложения и вычитания 5 класс**

**Вариант 1**

1.  $m + 190$ .

2. 2122.

3. 140.

4.

а) 64

б) 98

5.  $(12 - x)$  см; 11 см; 9 см

6. 12

**Вариант 2**

1.  $m + 160$

2. 436

3. 160

4.

а) 43

б) 32

5.  $3x$  см; 18 см; 30 см

6. 12