

## Контрольная работа по теме: «Свойства арифметических действий»

### Вариант 1

1. Запишите результаты действий  
 $3\ 685 + 0$        $532 * 1$        $0 * 54\ 108$   
 $98 - 0$        $0 : 15\ 687$        $1698 : 1$
2. Используя сочетательное свойство сложения и умножения, запишите выражение, равное данному:  
 $(15 * m) * 7$        $10 + (a + 8)$
3. Выполните действия, используя переместительное свойство сложения и умножения  
 $593 + 302\ 998$        $3 * 208$
4. Выполните действия, используя сочетательное свойство сложения и умножения  
 $25 * 4 * 6$        $73 + 27 + 53$
5. За неделю продали 3 ящика яиц. В каждом ящике 9 ячеек, а в каждой ячейке 30 яиц. Сколько яиц продали?
6. При каких числовых значениях  $x$  и  $y$  значение выражения  $356 * x + 478 * y$  равно 0?

## Контрольная работа по теме: «Свойства арифметических действий»

### Вариант 2

1. Запишите результаты действий  
 $4\ 125 - 0$        $0 : 9\ 670$        $471 * 1$   
 $2\ 726 * 0$        $0 + 91\ 238$        $1\ 861 : 1$
2. Используя сочетательное свойство сложения и умножения, запишите выражение, равное данному:  
 $(m + 8) + 250$        $15 * (x * 6)$
3. Выполните действия, используя переместительное свойство сложения и умножения.  
 $987 + 651\ 295$        $5 * 409$
4. Выполните действия, используя сочетательное свойство сложения и умножения  
 $12 * 5 * 7$        $38 + 46 + 54$
5. За месяц в больнице использовали 3 ящика лекарств. В каждом ящике 6 коробок, а в каждой коробке 20 флаконов лекарства. Сколько флаконов использовали за месяц?
6. При каких числовых значениях  $a$  и  $b$  значение выражения  $24 * a + 76 * b$  равно 0?