

# Самостоятельная работа по математике Умножение натуральных чисел и его свойства за 5 класс

Готовые материалы для тестирования Самостоятельная работа по математике Умножение натуральных чисел и его свойства за 5 класс с ответами

## Вариант 1

1. Найдите значение произведения:

- а)  $71 \cdot 14$ ;
- б)  $22 \cdot 121$ .

2. Найдите значение выражения:

- а)  $211 + 211 + 47 + 47 + 47$ ;
- б)  $34 + 34 + 34 + 416 + 416 + 416$ .

3. В большой мешок помещается 15 кг яблок, а в маленький – на 3 кг меньше. Сколько килограммов яблок поместится в 2 больших и 4 маленьких мешках?

4. Расставьте, не выполняя умножения, в порядке возрастания произведения:

$13 \cdot 41$ ,  $16 \cdot 48$ ,  $9 \cdot 34$ ,  $3 \cdot 12$ ,  $46 \cdot 54$ .

5. К колодцу ведут 3 тропинки. Сколькими способами можно пройти к колодцу и вернуться обратно?

## Вариант 2

1. Найдите значение произведения:

- а)  $43 \cdot 18$ ;
- б)  $24 \cdot 109$ .

2. Найдите значение выражения:

- а)  $91 + 91 + 103 + 103 + 103$ ;
- б)  $14 + 14 + 14 + 14 + 318 + 318$ .

3. В большую тележку помещается 40 кг извести, а в маленькую на 10 кг меньше. Сколько извести можно увезти на 2 больших и 3 маленьких тележках?

4. Расставьте, не выполняя умножения, в порядке возрастания произведения:

$16 \cdot 83$ ,  $9 \cdot 44$ ,  $17 \cdot 101$ ,  $24 \cdot 321$ ,  $3 \cdot 41$ ,  $2 \cdot 14$ .

5. К колодцу ведут 4 тропинки. Сколькими способами можно пройти к колодцу и вернуться обратно?

**Ответы на самостоятельную работу по математике Умножение натуральных чисел и его свойства 5 класс**

### Вариант 1

- 1.
  - а) 994.
  - б) 2662.
- 2.
  - а) 563.
  - б) 1350.
- 3. 78 кг.
- 4.  $3 \cdot 12$ ;  $9 \cdot 34$ ;  $13 \cdot 41$ ;  $16 \cdot 48$ ;  $46 \cdot 54$ .
- 5. 9.

### Вариант 2

- 1.
  - а) 77 4.

6) 2616.

2. а) 491.

6) 692.

3. 170 кг.

4.  $2 \cdot 14$ ;  $3 \cdot 41$ ;  $9 \cdot 44$ ;  $16 \cdot 83$ ;  $17 \cdot 101$ ;  $24 \cdot 321$ .

5. 16.