

# ПРОВЕРЯЛОЧКА



## МАТЕМАТИКА

**5** КЛАСС

учени \_\_\_\_\_ класса \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ ШКОЛЫ \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## **Дорогие ребята!**

Эта книга предназначена для того, чтобы вы могли проверить и закрепить свои знания по математике.

Здесь вы найдёте задания на повторение пройденного в 1—4-м классах, а также проверочные работы по основным темам, изучаемым в 5-м классе.

В конце книги приводятся ***ОТВЕТЫ*** к наиболее сложным заданиям.

1. Заполни таблицу:

|              |    |     |      |       |
|--------------|----|-----|------|-------|
| $a$          | 70 | 700 | 7000 | 70000 |
| $630000 : a$ |    |     |      |       |

2. Математический диктант:

- произведение чисел 6 и 8 увеличь в 10 раз ...
- частное чисел 72 и 9 увеличь на 32 ...
- произведение чисел 15 и 6 уменьши на 9 ...
- разность чисел 100 и 86 увеличь в 3 раза ...
- найди произведение чисел 65 и 0 ...
- сумму чисел 42 и 38 уменьши в 8 раз ...
- найди частное чисел 6300 и 70 ...

1. Заполни таблицу:

|         |    |    |    |    |    |    |    |
|---------|----|----|----|----|----|----|----|
| $a$     | 37 |    | 49 | 38 |    | 54 |    |
| $b$     | 17 | 20 |    |    | 43 | 16 | 23 |
| $a - b$ |    | 35 | 39 | 19 | 17 |    | 99 |

2. Сосчитай наиболее удобным способом:

$$(5 + 183 + 295 + 17) \cdot 3 =$$

$$(72 + 194 + 28 + 6 + 338 + 12) =$$

$$(495 + 293 + 105 + 200 + 507) \cdot 3 =$$

3. Выполни действия:

$$\boxed{40} \xrightarrow{:5} \boxed{\phantom{00}} \xrightarrow{\cdot 6} \boxed{\phantom{00}} \xrightarrow{:3} \boxed{\phantom{00}} \xrightarrow{+36} \boxed{\phantom{00}}$$

$$\boxed{72} \xrightarrow{:8} \boxed{\phantom{00}} \xrightarrow{+11} \boxed{\phantom{00}} \xrightarrow{:5} \boxed{\phantom{00}} \xrightarrow{\cdot 9} \boxed{\phantom{00}}$$

**1. Сосчитай:**

$2000 + 400 + 30 + 1 =$

$250 + 130 =$

$500000 + 600 + 7 =$

$360 + 130 =$

$7000 + 70 + 7 =$

$570 + 300 =$

**2. Выполни действия:**

$90 \xrightarrow{:3} \square \xrightarrow{\cdot 2} \square \xrightarrow{:15} \square \xrightarrow{+36} \square \xrightarrow{\cdot 4} \square$

$20 \xrightarrow{\cdot 5} \square \xrightarrow{-60} \square \xrightarrow{:8} \square \xrightarrow{\cdot 3} \square \xrightarrow{\cdot 3} \square$

**3. Сравни (<, >, =):**

$6000 \text{ г} \dots 7 \text{ кг}$

$6 \text{ м } 42 \text{ см} \dots 640 \text{ см}$

$3 \text{ кг} \dots 3100 \text{ г}$

$3 \text{ км } 870 \text{ м} \dots 3880 \text{ м}$

**1. Запиши цифрами:**

12 миллионов 651 тысяча 306 —

215 миллионов 350 тысяч 67 —

16 миллиардов —

четыреста восемьдесят девять тысяч шесть —

**2. Сосчитай:**

$54 + 23 =$

$68 + 9 =$

$42 + 28 =$

$16 + 77 =$

$74 + 15 =$

$19 + 12 =$

$55 + 25 =$

$15 + 19 =$

$17 + 31 =$

$42 + 56 =$