

## Итоговое повторение (продолжение 1)

Учебник М. И. Моро и др. «Математика. 4 класс» В 2-х ч. Ч. 2, с. 89—95



### Результат

Выполняя задания раздела «Итоговое повторение всего изученного», ты повторишь изученный за год учебный материал.



### Сделай сам

#### Выражения и уравнения

Повтори всё, что ты знаешь о выражениях, равенствах, неравенствах и уравнениях: выполни задания № 1—8 на с. 89. В случае затруднений пользуйся справочным материалом на с. 117. **Проверь себя. Ответы:**

1. Сумма, разность, произведение, частное.

5.  $87 - x = 80$

$$x = 87 - 80$$

$$x = 7$$

6.  $25 : x = 5$ ,  $56 - a = 50$ ,  $c : 12 = 3$ .

7.  $x = 5$ ,  $x = 7$ .

8. 1) Треугольник — 560, квадрат — 80, круг — 480.

2) Треугольник — 240, квадрат — 50, круг — 2000.

### Арифметические действия

Повтори всё, что ты знаешь об арифметических действиях. Отвечай на вопросы и выполняй задания на с. 90—93, а в случае затруднений пользуйся справочным материалом на с. 118—124.

### Сложение и вычитание. Проверь себя. Ответы:

6. Задумали число 430.
8. 1) Надо из суммы вычесть известное слагаемое; 2) надо к разности прибавить вычитаемое; 3) надо из уменьшаемого вычесть разность.
10.  $x = 135$ ,  $x = 41$ ,  $x = 47$ ,  $x = 48$ .
13. Сумма равна второму слагаемому.  
Разность равна уменьшаемому.

### Умножение и деление. Проверь себя. Ответы:

1. Сложение одинаковых слагаемых можно заменить умножением.
5. Множители и произведение.  
Делимое, делитель и частное.
8. 1) Получится второй множитель; 2) получится делимое; 3) получится делитель.
10. 1) Надо произведение разделить на известный множитель; 2) надо делитель умножить на частное (или частное умножить на делитель); 3) надо делимое разделить на частное.
12.  $x = 4$ ,  $x = 4$ ,  $x = 70$ ,  $x = 84$ .

**Правила о порядке выполнения действий**

Вспомни правила о порядке выполнения действий (с. 119). Выполни задания на с. 94. При вычислениях сначала определи, в каком порядке должны выполняться действия, объясняя, какие правила надо использовать, а затем выполни вычисления.

**Проверь себя. Ответы:**

4.  $24 + 36 : (2 \cdot 3) = 30$

$(20 \cdot 9 - 6) : 3 = 58$

$(24 + 36) : 2 \cdot 3 = 90$

$20 \cdot (9 - 6 : 3) = 140$

$(24 + 36 : 2) \cdot 3 = 126$

$20 \cdot (9 - 6) : 3 = 20$

**Величины**

Вспомни всё, что ты знаешь о таких величинах, как длина, площадь, масса, время и выполни задания на с. 95.

При необходимости, воспользуйся таблицами единиц длины, площади, массы и времени:

$1 \text{ км} = 1\,000 \text{ м}; 1 \text{ дм} = 10 \text{ см}; 1 \text{ м} = 10 \text{ дм}; 1 \text{ см} = 10 \text{ мм}$

$1 \text{ см}^2 = 100 \text{ мм}^2; 1 \text{ дм}^2 = 10\,000 \text{ мм}^2; 1 \text{ дм}^2 = 100 \text{ см}^2$

$1 \text{ м}^2 = 10\,000 \text{ см}^2; 1 \text{ м}^2 = 100 \text{ дм}^2; 1 \text{ км}^2 = 100\,000 \text{ м}^2$

$1 \text{ кг} = 1\,000 \text{ г}; 1 \text{ т} = 1\,000 \text{ кг}; 1 \text{ ц} = 100 \text{ кг}; 1 \text{ т} = 10 \text{ ц}$

$1 \text{ ч} = 60 \text{ мин}; 1 \text{ мин} = 60 \text{ с}; 1 \text{ ч} = 3\,600 \text{ с}; 1 \text{ сут.} = 24 \text{ ч}$