

Итоговое повторение (продолжение 3). Проверим себя и оценим свои достижения

Учебник М. И. Моро и др. «Математика. 4 класс» В 2-х ч. Ч. 2,
с. 114—115



Результат

Выполняя задания раздела «Итоговое повторение всего изученного», ты повторишь изученный за год учебный материал. А выполнив итоговую контрольную работу, ты сможешь проверить себя и оценить свои достижения.



Сделай сам

Выполни задания повышенного уровня сложности

1. Вставь знаки арифметических действий так, чтобы равенства были верными.

$$(170 _ 70) _ 25 = 4$$

$$(235 _ 35) _ 30 = 9$$

$$(600 _ 40) _ 80 = 7$$

$$520 _ 260 _ 2 = 0$$

$$420 _ 100 _ 5 = 400$$

$$705 _ 95 _ 19 = 710$$

Проверяй себя, выполняя вычисления.

2. Составь уравнения и реши их.
 - 1) Произведение неизвестного числа и числа 16 равно сумме чисел 2136 и 1000.

2) Частное числа 55350 и неизвестного числа равно произведению чисел 15 и 5.

Проверь себя.

Уравнения: 1) $x \cdot 16 = 2136 + 1000$; 2) $55350 : x = 15 \cdot 5$.

Ответы: 1) $x = 196$; $x = 738$.

3. Реши задачу.

У прямоугольника и квадрата одинаковые периметры — по 24 см. Площадь какой фигуры больше и на сколько квадратных сантиметров, если длина одной стороны прямоугольника 2 см?

Проверь себя. Ответ: на 16 см² больше площадь квадрата.

4. Нарисуй схему и реши задачу.

Общая масса трёх кусков гранита 156 кг. Кусок серого гранита тяжелее куска красного на 18 кг, а кусок красного гранита легче куска белого на 15 кг. Найди массу куска красного гранита.

Проверь себя. Ответ: 41 кг — масса красного гранита.

Выполни итоговую контрольную работу за 4 класс на с. 114—115. Проверь себя.

Базовый уровень сложности. Ответы:

1. 065, 3076, 3087, 3098, 3109.

2. 1) $50 \text{ кг} < 5 \text{ ц}$; $5 \text{ т} > 500 \text{ кг}$; $5 \text{ кг} = 5000 \text{ г}$;
2) $4 \text{ км} > 400 \text{ м}$; $40 \text{ дм} = 4 \text{ м}$; $400 \text{ см} < 40 \text{ м}$.

3. $80000 + 3789 : 3 = 81263$

$930 \cdot 86 + 3468 : 34 = 80082$

$43 \text{ км} - 3 \text{ км } 600 \text{ м} \cdot 8 = 14 \text{ км } 200 \text{ м}$

4. Ответ: 12 км/ч.
5. Ответ: 44 лампочки.
6. Ответ: в 15 ч 45 мин.
7. Ответ: $x = 600$.
8. Ответ: 27 см².

Повышенный уровень сложности. Ответы:

1. 4073, 5075, 6077, 7079, 8081.
2. 4 т, 440 кг, 400 кг.
3. $(2846 + 1158) : 28 + 25 \cdot 36 = 1043$
3 т 8 ц · 3 – 4 ц 90 кг = 10 т 9 ц 10 кг
4. $3800 + 48 \cdot 75 = 7400$
5. Ответ: на 6 км/ч.
6. Ответ: по 30 книг.
7. Ответ: 18 июля в 7 ч утра.
8. Ответ: $x = 710$.
9. Ответ 1: 2 см и 8 см.
Ответ 2: 1 см и 16 см.