


РЕКОМЕНДОВАНО
школьным методическим объединением
учителей начальных классов
ГАОУ СО «Гимназия № 1»
протокол № 5 от « 25 » апреля 2024г.
Руководитель МО
 /Харьковская О.Н./

Математика, 4 класс.

Тема урока: «Действия с именованными величинами». Тренажёр.

Составлено на основе УМК Л.Г. Петерсон (дополнительный материал для углублённого изучения математики).

Материал подготовила

Белолипцева О.А.,

учитель начальных классов

ГАОУ СО « Гимназия №1»

2024 год

Сложение и вычитание именованных чисел:

$$5 \text{ км } 580 \text{ м} + 4 \text{ км } 600 \text{ м}$$

$$300 \text{ км} - 489 \text{ м}$$

$$8 \text{ км} + 1 \text{ км } 356 \text{ м}$$

$$6890 \text{ м} - 3 \text{ км } 60 \text{ м}$$

$$57 \text{ 070 м} + 45 \text{ км } 1 \text{ м}$$

$$24 \text{ км} - 3 \text{ км } 370 \text{ м}$$

$$568 \text{ м} + 3 \text{ км } 3 \text{ м}$$

$$307 \text{ м} + 2 \text{ км } 20 \text{ м}$$

$$150 \text{ м } 50 \text{ см} + 70 \text{ см}$$

$$589 \text{ м} - 2 \text{ м } 34 \text{ см}$$

$$780 \text{ м} + 34 \text{ м } 43 \text{ см}$$

$$74 \text{ м } 90 \text{ см} + 4 \text{ м } 50 \text{ см}$$

$$500 \text{ м} - 49 \text{ см}$$

$$140 \text{ м } 37 \text{ см} + 42 \text{ м } 70 \text{ см}$$

$$270 \text{ м} - 67 \text{ м } 70 \text{ см}$$

$$75 \text{ м} - 6 \text{ м } 70 \text{ см}$$

$$5 \text{ дм } 8 \text{ см} + 8 \text{ дм}$$

$$95 \text{ см} - 2 \text{ дм } 3 \text{ см}$$

$$800 \text{ см} - 34 \text{ дм } 6 \text{ см}$$

$$79 \text{ дм } 5 \text{ см} - 435 \text{ см}$$

$$85 \text{ дм } 9 \text{ см} + 5 \text{ дм } 1 \text{ см}$$

$$74 \text{ дм} - 7 \text{ дм } 4 \text{ см}$$

$$3 \text{ см} + 8 \text{ дм } 9 \text{ см}$$

$$560 \text{ см} - 8 \text{ дм } 5 \text{ см}$$

Умножение и деление именованных чисел:

$$3 \text{ км } 56 \text{ м} \times 5$$

$$9 \text{ км } 300 \text{ м} \times 3$$

$$740 \text{ см } 3 \text{ мм} \times 5$$

$$86 \text{ м } 4 \text{ дм} \times 4$$

$800 \text{ м } 24 \text{ см} : 2$

$900 \text{ м} : 2$

$260 \text{ км } 60 \text{ м} : 3$

$56 \text{ м } 7 \text{ дм} : 7$

Сравнение именованных чисел:

$45 \text{ км } 340 \text{ м} \dots 34 \text{ км } 500 \text{ м}$

$68000 \text{ м} \dots 68 \text{ км}$

$6 \text{ км } 5 \text{ м} \dots 65500 \text{ м}$

$386 \text{ км } 76 \text{ м} \dots 457 \text{ км } 6 \text{ м}$

$7690 \text{ м} \dots 7 \text{ км } 960 \text{ м}$

$578 \text{ дм } 5 \text{ см} \dots 57850 \text{ см}$

Реши задачи:

1. Найди периметр прямоугольника, если ширина равна 4 м 6 см, а длина в 3 раза больше.

2. Участок прямоугольной формы засеяли газонной травой. Сколько потребуется семян травосмеси, из расчёта 4 кг на сотку, если одна сторона участка равна 23 м 45 см, а другая – на 13 м 5 см короче? (Травосмесь упакована в пакетах массой по 2 кг).

2 вариант

Сложение и вычитание именованных чисел:

$5 \text{ км } 580 \text{ м} + 3 \text{ км } 600 \text{ м}$

$59 \text{ км } 070 \text{ м} + 43 \text{ км } 1 \text{ м}$

$300 \text{ км} - 589 \text{ м}$

$24 \text{ км} - 7 \text{ км } 370 \text{ м}$

$8 \text{ км} + 2 \text{ км } 376 \text{ м}$

$568 \text{ м} + 5 \text{ км } 3 \text{ м}$

$6790 \text{ м} - 2 \text{ км } 70 \text{ м}$

$407 \text{ м} + 2 \text{ км } 30 \text{ м}$

$150 \text{ м } 50 \text{ см} + 70 \text{ см}$

$500 \text{ м} - 49 \text{ см}$

$589 \text{ м} - 2 \text{ м } 34 \text{ см}$

$140 \text{ м } 37 \text{ см} + 42 \text{ м } 70 \text{ см}$

$780 \text{ м} + 34 \text{ м } 43 \text{ см}$

$270 \text{ м} - 67 \text{ м } 70 \text{ см}$

$74 \text{ м } 90 \text{ см} + 4 \text{ м } 50 \text{ см}$

$75 \text{ м} - 6 \text{ м } 70 \text{ см}$

$5 \text{ дм } 8 \text{ см} + 8 \text{ дм}$

$85 \text{ дм } 9 \text{ см} + 5 \text{ дм } 1 \text{ см}$

$95 \text{ см} - 2 \text{ дм } 3 \text{ см}$

$74 \text{ дм} - 7 \text{ дм } 4 \text{ см}$

$800 \text{ см} - 34 \text{ дм } 6 \text{ см}$

$3 \text{ см} + 8 \text{ дм } 9 \text{ см}$

$79 \text{ дм } 5 \text{ см} - 435 \text{ см}$

$560 \text{ см} - 8 \text{ дм } 5 \text{ см}$

Умножение и деление именованных чисел:

$5 \text{ км } 36 \text{ м} \times 4$

$640 \text{ см } 7 \text{ мм} \times 5$

$8 \text{ км } 200 \text{ м} \times 5$

$78 \text{ м } 4 \text{ дм} \times 4$

$900 \text{ м } 32 \text{ см} : 4$

$900 \text{ м} : 4$

$260 \text{ км } 60 \text{ м} : 2$

$56 \text{ м } 8 \text{ дм} : 8$

Сравнение именованных чисел:

$45 \text{ км } 340 \text{ м} \dots 245500 \text{ м}$

$76000 \text{ м} \dots 76 \text{ км}$

75 км 5 м ... 75500 м
5690 м ... 5 км 960 м

394 км 96 м ... 457 км 6 м
978 дм 5 см ... 97850 см

Решите задачи:

1. Найди площадь прямоугольного треугольника, если длина одного его катета равна 4 см 8 мм, а длина второго катета в 3 раза меньше длины первого. Ответ дай см^2 и мм^2 .

2. Участок прямоугольной формы обнесли проволокой. Сколько потребуется проволоки, если одна сторона равна 23 м 45 см, а другая – на 13 м 5 см короче?