

Сложение и вычитание величин

Королёва Ирина Николаевна
учитель начальных классов
МКОУ СОШ №2
г.Нефтекумск

Математический диктант

- Запиши число, предшествующее 10
- Запиши число, следующее за 9
- На сколько 10 больше 4?
- Сколько будет, если 7 увеличить на 1?
- Сколько будет, если 6 уменьшить на 2?
- Из 8 вычли 5, сколько получили?
- Первое слагаемое - 0, второе слагаемое – 7, чему равна сумма?
- Уменьшаемое - 3, вычитаемое – 0, найди разность.

Какое выражение лишнее?

$6 - 0$

$3 + 3$

$10 - 4$

$8 - 2$

$9 - 5$

Какие единицы измерения вы знаете?

СМ,

ДМ

$$3 \text{ см} + 4 \text{ см}$$

$$9 \text{ см} - 2 \text{ см}$$

$$5 \text{ дм} + 3 \text{ дм}$$

$$1 \text{ дм} - 3 \text{ см}$$

К

Г

$$3 \text{ кг} + 4 \text{ кг}$$

$$8 \text{ кг} - 4 \text{ кг}$$

$$6 \text{ кг} - 3 \text{ кг}$$

$$1 \text{ кг} - 0 \text{ кг}$$

СРАВНЕНИЕ, СЛОЖЕНИЕ И ВЫЧИТАНИЕ ВЕЛИЧИН



1 Преврати записи Вовы в верные равенства. На какие группы их можно разбить?

$$4 \text{ см} + 3 \text{ см} - 5 \text{ см} = \square \text{ см}$$

$$6 \text{ см} - 3 \text{ см} - 1 \text{ см} = \square \text{ см}$$

$$6 \text{ дм} + 2 \text{ дм} + 2 \text{ дм} = \square \text{ дм}$$

$$5 \text{ дм} - 3 \text{ дм} + 5 \text{ дм} = \square \text{ дм}$$

$$10 \text{ кг} - 4 \text{ кг} - 2 \text{ кг} = \square \text{ кг}$$

$$9 \text{ кг} - 6 \text{ кг} + 7 \text{ кг} = \square \text{ кг}$$

2 Сравни ($>$, $<$, $=$).

$$3 \text{ см} + 7 \text{ см} \square 1 \text{ дм}$$

$$2 \text{ см} + 6 \text{ см} \square 2 \text{ см} + 7 \text{ см}$$

$$1 \text{ дм} \square 4 \text{ см} + 5 \text{ см}$$

$$3 \text{ кг} + 5 \text{ кг} \square 4 \text{ кг} + 4 \text{ кг}$$

$$6 \text{ кг} + 4 \text{ кг} \square 6 \text{ кг} - 4 \text{ кг}$$

$$8 \text{ кг} + 2 \text{ кг} \square 10 \text{ кг} + 0 \text{ кг}$$

№3

Мама попросила Вову выбрать арбуз массой 8 кг, а дыню на 6 кг меньше. Какой массы должна быть дыня?



4 Дополни условие задачи ответом предыдущей задачи.

Масса арбуза 8 кг, а дыни – **2** кг. Найди массу арбуза и дыни вместе.

- Сможет ли Вова один донести покупку, если он может поднять 10 кг?

Арбуз – 8 кг
Дыня – 2 кг } ?

$$8 + 2 = 10 \text{ (кг)}$$

Ответ: 10 кг

всего.

№5

Масса арбуза 8 кг, а дыня на 6 кг меньше.
Задача
Какова масса арбуза и дыни вместе?



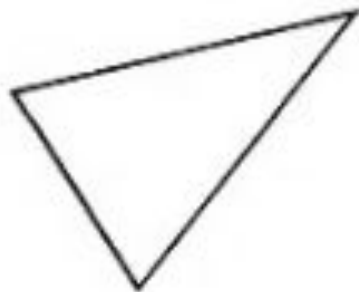
№6

Задача

Масса мешочка с картошкой – 6 кг, а масса корзинки с картошкой – на 4 кг меньше. Чему равна общая масса мешочка и корзинки?



8* Вова сделал из куска проволоки треугольник. Потом из такого же куска проволоки он сделал квадрат. Можешь ли ты назвать длину стороны этого квадрата?



Реши уравнения

$$x - 4 = 2$$

$$7 - y = 2$$

$$2 + a =$$

8