Урок математики в 4 классе

Учитель: Муравьёва М.П.

Оцени своё настроение в начале урока

Хорошее, радостное.

Я немного сомневаюсь.

Мне немного тревожно.

sochi.ru
2014

Талисманы XXII зимних Олимпийских игр

«Математические зимние Олимпийские игры»

1. **Найти частное чисел 1500 и 50**
2. **Найти произведение чисел 90 и 30**
3. **Разность чисел 15 и 6 увеличить в 100 раз**
4. **Сумму чисел 26 и 24 уменьшить в 5 раз**

Найти число, если:

5. $\frac{5}{8}$ **- это 400**
6. $\frac{5}{8}$ **- от 400**

1. 1500 : 50 = 30 А

2. 90 • 30 = 2700 Е

3. (15 – 6) • 100 = 900 И

4. (26 + 24) : 5 = 10 Ж

5. 400 : 5 • 8 = 640 К

6. 400 : 8 • 5 = 250 Р

Запиши ответы в порядке возрастания и составь слово.

Ж А Р К И Е.

$$a + в \cdot c$$

$$x - y : m$$

$$n \cdot в : c$$

$$n \cdot (в : c)$$

2 1

$a + в \cdot c$

1 2

$x - y : m$

1 2

$n \cdot в : c$

1 2

$n \cdot (в : c)$

2 1

a + в • c

2 1

x - y : m

1 2

n • в : c

1 2

n • (в : c)

$$a + в \cdot c$$

$$x - y : m$$

$$n \cdot в : c$$

$$n \cdot (в : c)$$

З И М Н И Е.

$$x + 300 \cdot 4 = 1500$$

Алгоритм решения уравнений:

1. Установить порядок действий.
2. Установить названия компонентов по последнему действию.
3. Найти значение известного компонента.
4. Решить получившееся уравнение.
5. Выполнить проверку.

Т В О И.

sochi.ru
2014

ЖАРКИЕ. ЗИМНИЕ. ТВОИ.

«ЖАРКИЕ. ЗИМНИЕ. ТВОИ.»

Первые два слова напоминают, что российская олимпиада проводится в субтропиках и станет самой южной за всю историю зимних состязаний. Слово «твои» должно отражать причастность каждого участника и зрителя к предстоящему событию.

Работа по учебнику с. 63 №6 (по группам)

Задача.

Скорость одного лыжника 15 км/ч, а другого - 200м/мин. Какой лыжник бежит быстрее. На сколько больше км он пробегает за 1 час?

1 уровень

x • 80 = 180 : 20

2 уровень

x • (80 : 20) = 1800

3 уровень

Составь уравнение и реши его:

Из числа 280 вычесть сумму чисел x и 40 и получится 80

Оцени свою работу на уроке

Было здорово. У меня всё получилось.

Я немного сомневался. Нужно ещё поработать.

Мне было грустно от того, что у меня ничего не получалось.

Спасибо за урок!

sochi.ru
2014
ЖАРКИЕ. ЗИМНИЕ. ТВОИ.