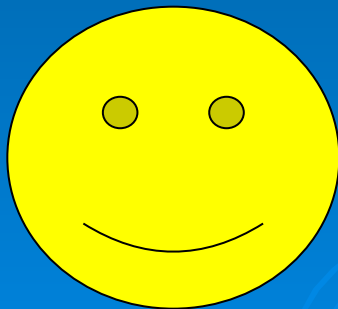


Организационный момент

- Ровно встали , тихо сели ,
- Головами повертели .
- Очень сладко потянулись
- И друг другу улыбнулись .
- Прозвенел сейчас звонок ,
- Начинаем наш урок .



ВЫЧИСЛИТЬ УСТНО

□ 100 - 55

90 - 71

100 : 20

25 : 5

□ * 2

□ * 3

□ + 35

□ + 70

□ : 18

□ + 23

□ - 12

□ : 3

□ * 15

□ : 16

□ : 7

□ - 9

□ + 25

□ + 46

□ + 32

□ + 8

□ - 43

□ : 3

□ - 15

□ : 4

□ + 47

□ * 8

□ : 7

□ * 7

□

□

□

□

Решить уравнение.

- $3y + 7y - 25 = 85$
- Найти значение выражения:
- $38a + 62a$ при $a = 238; 489$

**Повторим законы
сложения и умножения.**

Распределительный закон:

$$(a + b) \cdot c = ac + bc$$

$$(a - b) \cdot c = ac - bc$$



□ $3a + 7a = (3 + 7) * a = 10a$

□ $3 - \text{[redacted]}$, $a - \text{[redacted]}$

[redacted]

□ $7 - \text{[redacted]}$, $a - \text{[redacted]}$

[redacted]

□ $3a + 7a = 10a$

□ 10[redacted]

□ $\text{[redacted]} - a$

ТЕМА УРОКА

УПРОЩЕНИЕ ВЫРАЖЕНИЙ

Решение уравнений



Решить уравнение.

□ $3y + 7y - 25 = 85$

□ $10y - 25 = 85$

□ $10y = 85 + 25$

□ $10y = 110$

□ $y = 110 : 10$

□ $y = 11$

□ Ответ : $y = 11$



Решить уравнение.

□ № 574 (а ,б)



Ум хорошо, а два лучше № 574 (в, г)



Физкультминутка

Физкультминутка

Вы, наверное, устали?

**Ну, тогда все дружно встали.
Вверх ладошки! Хлоп! Хлоп!
По коленкам – шлёп, шлёп!
По плечам теперь похлопай!
По бокам себя пошлёпай!
Мы осанку исправляем
Спинки дружно прогибаем
Вправо, влево мы нагнулись,
До носочков дотянулись.
Плечи вверх, назад и вниз.
Улыбайся и садись.**



Ум хорошо, а два лучше № 566



Упростить выражения и указать коэффициенты

- 1) $27a - 6a$
- 2) $17b + 3b$
- 3) $46y - y + 2y$
- 4) $73a - a + 27a$
- 5) $72x - 14x$
- 6) $50a + 12a - 30a$
- 7) $15c + 39c - 41c$
- 8) $81y - 20y$

□ Ответы :

- 1) $21a$
- 2) $20b$
- 3) $47y$
- 4) $99a$
- 5) $58x$
- 6) $32a$
- 7) $13c$
- 8) $61y$

Какая птица самая большая в мире?

Решите уравнения:

1) $15x - 8x = 714$

2) $13n + 15n = 56$

3) $3x + 7x + 18 = 188$

4) $6v - 2v = 64$

5) $7z + 6z = 130$

6) $21 \cdot p = 168$

10 К 

2 О 

1 Н 

1 Д 

10 О 

8 Р 

Кондор

Обитает высоко в горах Южной Америки. Может подниматься на высоту 10 000 метров. Размах крыльев 3 м, вес – около 15 кг. Это хищная птица.



Кондор



Птица – долгожитель, может прожить свыше 50 лет.

Древние жители Перу считали кондора священной птицей.

Домашнее задание

Стр.85 – 86 выучить правила

Решить упражнения

№613

№614

Подготовить сообщение о кондоре

