

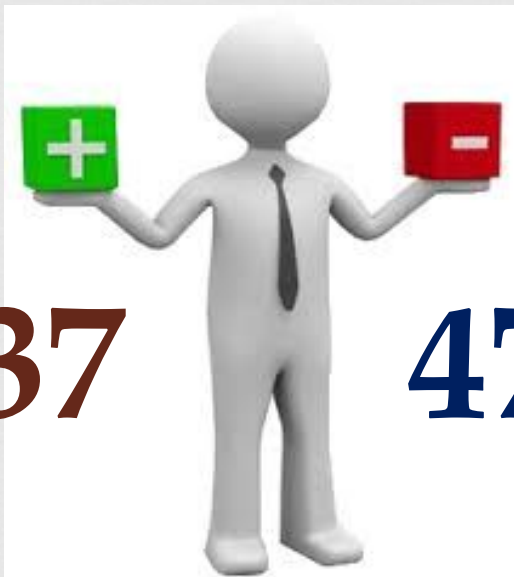
Павлова Светлана Викторовна,  
учитель начальных классов высшей  
квалификационной категории.



- Муниципальное бюджетное  
общеобразовательное учреждение лицей №2,  
2 класс
- г. Бугульма, Республика Татарстан

Громко прозвенел звонок,  
Начинается урок!  
Наши ушки – на макушке,  
Глазки широко открыты.  
Слушаем, запоминаем,  
Ни минуты не теряем





$$30 + 7 = 37$$

$$47 - 5 = 42$$

сумма

разность

$$\text{Исл.} = \text{С.} -$$

$$y = p + b$$

$$\text{Исл.} \\ \text{Исл.} = \text{С.} -$$

$$b = y - p$$

Исл.



$$8 + \square = 14$$

$$25 + \square = 40$$

$$58 - \square = 50$$

$$90 - \square = 60$$



$$7 + \square = 15$$



$$7 + a = 15$$



$$7 + \square = 15$$



a, b, c, d, p, n,  
x, y, k, m, z ...

$$x + 16 = 24$$

$$c - 15 = 74$$

$$52 - y = 30$$

$$13 + a = 29$$

$$80 - m = 40$$

$$z + 12 = 34$$

$$12 + 10 = 22$$

$$12 + 10 < 26$$

$$12 + 10 > 14$$

равенства

неравенств

а



$$x + 16 = 24$$

$$c - 15 = 74$$

$$52 - y = 30$$

$$13 + a = 29$$

$$80 - m = 40$$

$$z + 12 = 34$$

# УРАВНЕНИЯ

- учиться решать уравнения
- находить неизвестное число



**УРАВНЕНИЕ –**

**это равенство,**

**содержащее неизвестное**

**число, которое надо найти.**

# Алгоритм решения

## уравнения

1. Прочитай уравнение

2. Назови действия и компоненты

3. Как найти неизвестный компонент?

4. Запиши и вычисли

5. Выполни проверку

# Проверь себя

$$10 + X = 18$$

$$X = 18 - 10$$

$$\underline{X = 8}$$

$$10 + 8 = 18$$

$$= 40$$

$$18 = 18$$

$$X + 7 = 17$$

$$X = 17 - 7$$

$$\underline{X = 10}$$

$$10 + 7 = 17$$

$$17 = 17$$

$$X + 10 = 40$$

$$X = 40 - 10$$

$$\underline{X = 30}$$

$$30 + 10$$

$$40 = 40$$

**УРАВНЕНИЕ –**

**это равенство,**

**содержащее неизвестное**

**число, которое надо найти.**

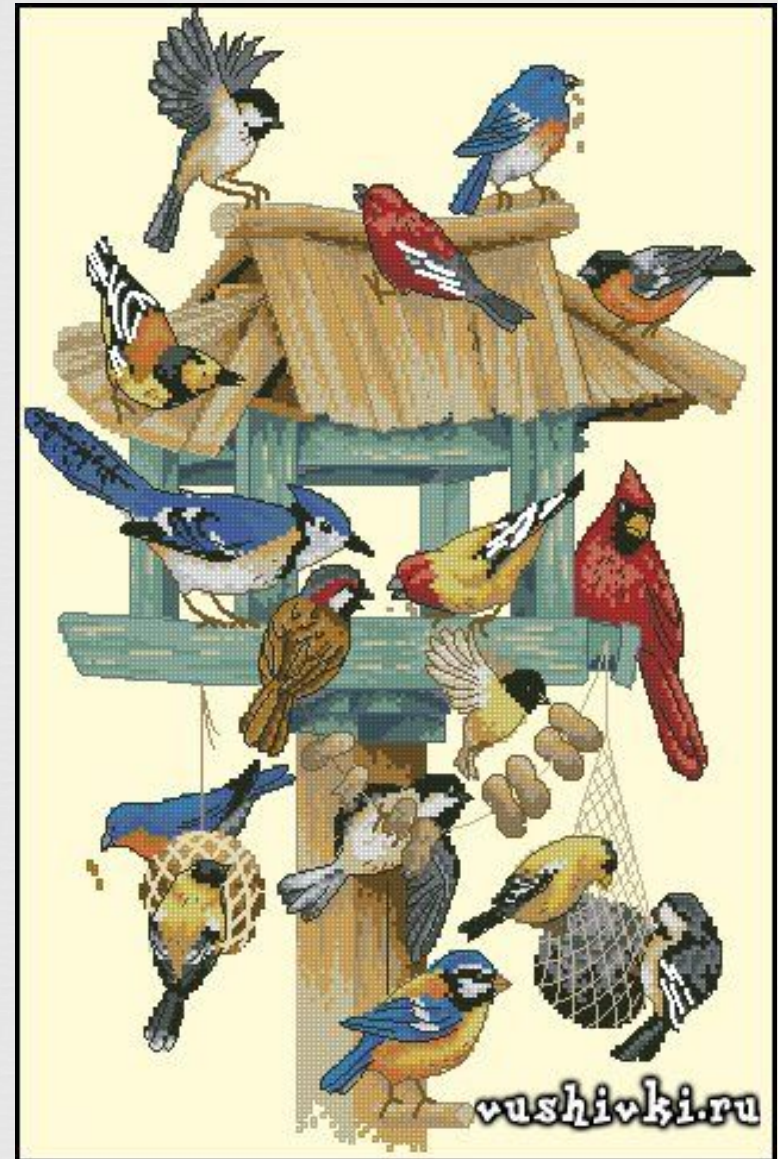
Составь уравнения:

40, а, 58

$$\underline{a = 18}$$

# Задача

*К кормушке  
прилетело 20 птиц.  
Из них 8 синиц,  
остальные -  
воробьи. Сколько  
воробьёв прилетело  
к кормушке?*





8

X



20

$$8 + X =$$

$$X = 20 - 8$$

$$\underline{X = 12 \text{ (в.)}}$$

$$8 + 12 = 20$$

$$20 = 20$$

Ответ: 12  
воробьёв.

# Тест

Выбери только уравнения

1)  $8 - 4 = 4$

6)  $28 - 5 = 23$

2)  $26 - x = 14$

7)  $10 + y$

3)  $12 + a = 36$

8)  $y + 10 = 32$

4)  $b - 9$

9)  $60 - k > 14$

5)  $b - 9 = 44$

10)  $k - 60 = 60$



