

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
Ярцевская средняя общеобразовательная школа №4  
имени Героя Советского Союза О.А.Лосика



## Урок математики 3 класс Тема: «Уравнения»

Разработала и провела: учитель  
начальных классов  
Клюшина Елена Валентиновна

# Реши выражения

$$90-32 = 58$$

$$45+45 = 90$$

$$53-12 = 41$$

$$72-15 = 57$$

$$92-18 = 74$$

$$37+13 = 50$$

$$26+38 = 64$$

$$56-38 = 18$$



Найдите пропущенное число:

$$2 + \boxed{9} = 11$$

$$\boxed{7} + 11 = 18$$

$$15 + 2 = 17$$

$$\boxed{8} + 5 = 13$$



Найдите пропущенное число:

$$13 - \boxed{6} = 7$$

$$\boxed{15} - 12 = 3$$

$$14 - \boxed{8} = 6$$

$$\boxed{18} - 5 = 13$$





Найди уравнения и реши их

$$18+x$$

$$70+x=75$$

$$56+x>70$$

$$4-30=44$$

$$x-8=42$$





**УРАВНЕНИЕ —**

**математическое  
РАВЕНСТВО  
с буквой**

Уравнение:

$$5 + \boxed{X} = 14$$

$$X = 14 - 5$$

$$X = 9$$

9 – решение уравнения



Уравнение:

$$5 + X = 14$$

*Проверка:*

$$5 + 9 = 14$$

$$14 = 14$$





Уравнение:

$$\boxed{z} - 6 = 9$$

$$z = 9 + 6$$

$$z = 15$$

15 – решение уравнения



Уравнение:

$$z - 6 = 9$$

*Проверка:*

$$15 - 6 = 9$$

$$9 = 9$$





Назовите правильно:

<i>x</i> – [икс]	<i>a</i> – [а]
<i>y</i> – [йгрек]	<i>b</i> – [бэ]
<i>z</i> – [зэт]	<i>c</i> – [цэ]



Назовите правильно:

*d* – [дэ]      *k* – [ка]

*e* – [е]      *m* – [эм]

*f* – [эф]      *n* – [эн]



Прочтите правильно:

$$x = 12$$

$$k = 10$$

$$z = 15$$

$$f = 19$$

$$m = 11$$

$$y = 14$$

$$d = 17$$

$$n = 16$$



Решите уравнение:

$$1 + a = 9$$
$$a = 8$$

$$k + 4 = 20$$
$$k = 16$$

$$b + 5 = 12$$
$$b = 7$$

$$15 - n = 8$$
$$n = 7$$

$$17 - c = 3$$
$$c = 14$$

$$m - 16 = 3$$
$$m = 19$$

# ИТОГ

**Как найти неизвестное слагаемое?  
Как найти уменьшаемое?  
Как найти вычитаемое?**



# МОЛОДЦЫ!





# Памятка

- 1. Вспомнить компоненты действия данного уравнения.*
- 2. Определить неизвестный компонент.*
- 3. Вспомнить правило нахождения неизвестного компонента.*
- 4. Применить правило и найти неизвестный компонент.*
- 5. Записать ответ.*







## Список использованных источников:

1. М.И Моро Математика 3 класс, Часть 2. Учебник, Издательство «Просвещение», 2009 год.
2. Анимированные картинки - <http://miranimashek.com>
3. Фон для презентации - <http://www.pomochnik-vsem.ru>

