

# 9 Урок математики 4

x

:

a

3

**Как обойтись бы без числа  
Наука точная могла?**

+

**Расчет во всяком деле нужен.**

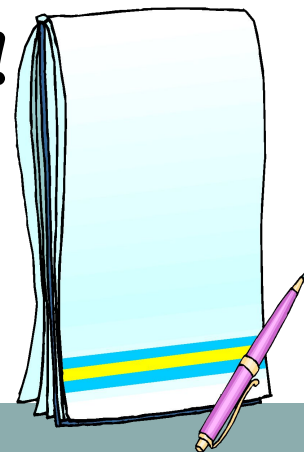
**Ты с математикой будь дружен!**

6

•

5

—



1	2	3	4
периметр	расстояние	площадь	грамм
5	6	7	8
уравнение	скорость	квадрат	время

$$560 : 7$$

$$800 \times 5$$

$$2000 : 10$$

$$892 : 892$$

$$1000 - 10$$

$$240 + 120$$

$$192 \times 0$$

$$145 - 35$$

# Устный счёт

$$560 : 7 = 80$$

$$800 \times 5 = 4000$$

$$2000 : 10 = 200$$

$$892 : 892 = 1$$

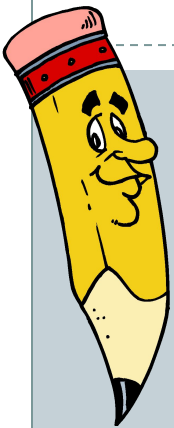
$$1000 - 10 = 990$$

$$240 + 120 = 360$$

$$192 \times 0 = 0$$

$$145 - 35 = 110$$

# Разделите выражения на группы



$$3026 - (457 + 175) : 4$$

$$3 + c$$

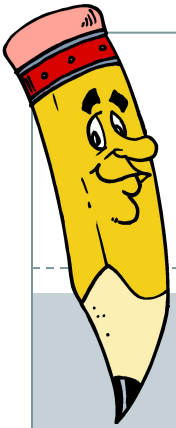
$$81 : (x - 9)$$

$$72 : 3$$

$$b - 3$$

$$10 + a$$

$$780 + 20$$



# Разделите выражения на группы

$$3026 - (457 + 175) : 4$$

$$72 : 3$$

$$780 + 20$$

$$81 : (x - 9)$$

$$3 + c$$

$$b - 3$$

$$10 + a$$

*Тема: «Числовые и  
буквенные выражения»*

*72:3*

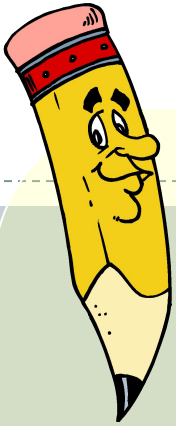
*b - 3*

## Цели:



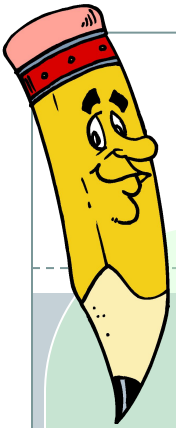
- уточнить представления о числовых и буквенных выражениях;
- учиться находить значение буквенных выражений;
- закреплять навыки решения задач;
- развивать логическое мышление;
- воспитывать культуру умственного труда.



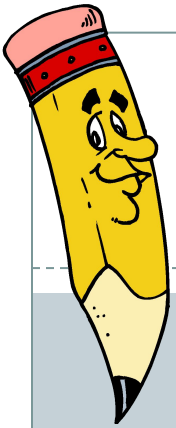


*Сформулируйте,  
что такое*

*числовое выражение  
и приведите примеры*



***Числовое выражение – это  
такое выражение,  
которое составлено из  
чисел, знаков математических  
действий и скобок.***



# Разделите выражения на группы

$$3026 - (457 + 175) : 4$$

$$72 : 3$$

$$780 + 20$$

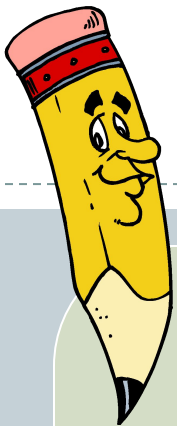
$$81 : (x - 9)$$

$$y - 3$$

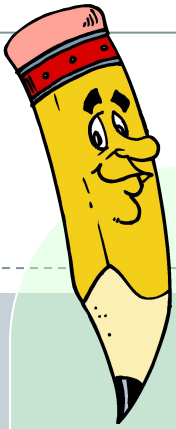
$$3 + c$$

$$b - 3$$

$$5a + 10$$






***Сформулируйте, что  
такое  
буквенные выражения***



***Буквенные выражения –  
это выражения,  
составленные  
из чисел, букв,  
знаков математических  
действий и скобок.***

# Что означают записи под таблицей?

	Цена	Количество	Стоимость
	а рублей	5 кг	?
	14 рублей	3 кг	?
	в рублей	2 кг	?

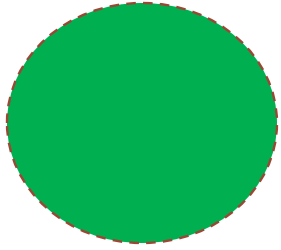
$$a \cdot 5$$

$$14 \cdot 3$$

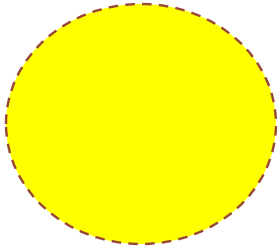
$$b \cdot 2$$

- Д/з: № 287 (2), 289.

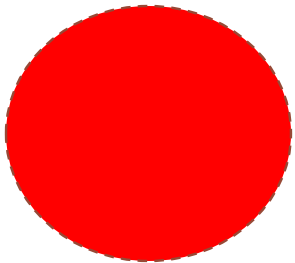




**Я доволен своей работой**



**Я не очень доволен своей работой**



**Я не доволен своей работой.**