

*Квадрат и  
куб числа*

# *План урока:*

1. Интересно !!!!!

2. Новая тема.

3. Работа по теме.

4. Итог урока, постановка дом. задания.

5. С Ю Р П Р И З.



27.11.08

# *Квадрат и куб числа*

1. Найдите значение выражения:

$$3 * 3 =$$

$$3 * 3 = 9$$

$$2 * 2 =$$



$$3 * 3 = 9$$

$$2 * 2 = 4$$

$$4 * 4 =$$



$$3 * 3 = 9$$

$$2 * 2 = 4$$

$$4 * 4 = 16$$

$$9 * 9 =$$



$$3 * 3 = 9$$

$$2 * 2 = 4$$

$$4 * 4 = 16$$

$$9 * 9 = 81$$





$$3 * 3 = 9 = 3^2$$



$$2 * 2 = 4$$

$$4 * 4 = 16$$

$$9 * 9 = 81$$

$$3 * 3 = 9 = 3^2$$

$$2 * 2 = 4 = 2^2$$

$$4 * 4 = 16$$

$$9 * 9 = 81$$



$$3 * 3 = 9 = 3^2$$

$$2 * 2 = 4 = 2^2$$

$$4 * 4 = 16 = 4^2$$

$$9 * 9 = 81$$



$$3 * 3 = 9 = 3^2$$

$$2 * 2 = 4 = 2^2$$



$$4 * 4 = 16 = 4^2$$

$$9 * 9 = 81 = 9^2$$

Произведение  $n$  и  $n$   
называют  
квадратом числа  $n$   
и обозначают  $n^2$



# Таблица квадратов

## стр. 138



# Куб числа???

Прочитать п. 16



Произведение

$$n * n * n$$

называют кубом

числа  $n$  и

обозначают  $n^3$





# Таблица кубов

## стр. 138

