

Средняя общеобразовательная школа с  
углубленным изучением математики МОУСОШ  
школа №125 .

Приготовил Малахов  
Евгений ученик 6 «Б» класса

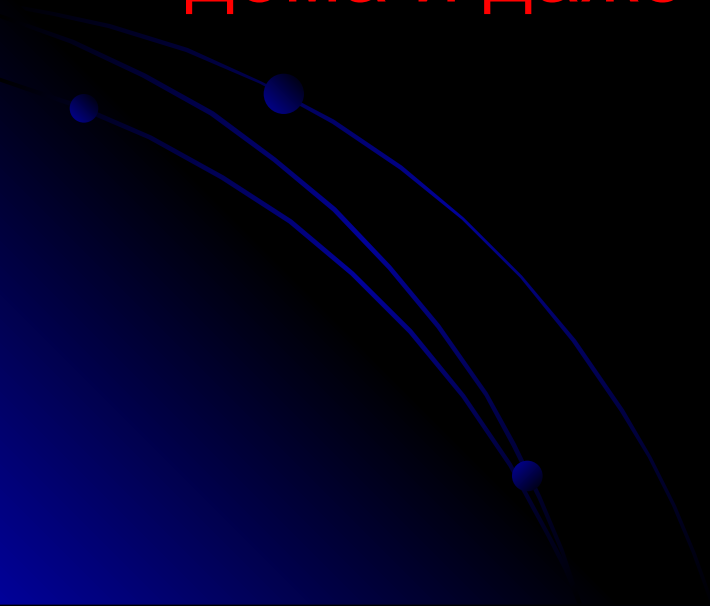
Десятичная система счисления

Сн

ежинск 2011

# Десятичная система счисления

- Обычная система записи чисел которой мы привыкли пользоваться жизни. Десятичная система счисления встречается везде в школе, на работе, дома и даже на улице.



# История десятичной системы

- В привычной нам системе счисления используются цифры от 0 до 9.
- В десятичной системе счисления мы исп.арабские цифры т.к.арабы в 12 веке первыми усвоили и оценили эти цифры, а также распространили по всей Евразии.

# История системы счисления

- Некогда цифры были другими. Число представляло некий рисунок в котором количество углов соответствовало цифре. Например 0,1,Z.



# История системы счисления

- Время бежит все изменяется. И изменялись и цифры, цифры 0,1,Z... заменились на 0,1,2,...
- Изучая в раннем возрасте эту систему счисления ребёнок усваивает это так прочно, что он оперирует ими уже подсознательно. И в 10 лет ему не составит труда сложить  $24 + 46$ .

Спасибо за  
внимание!

