



# А.С.Пушкин и математика

0011 0010 1010 1101 0001 0100 1011

Леликова Кристина

10 класс



# *Пушкин в лицее*

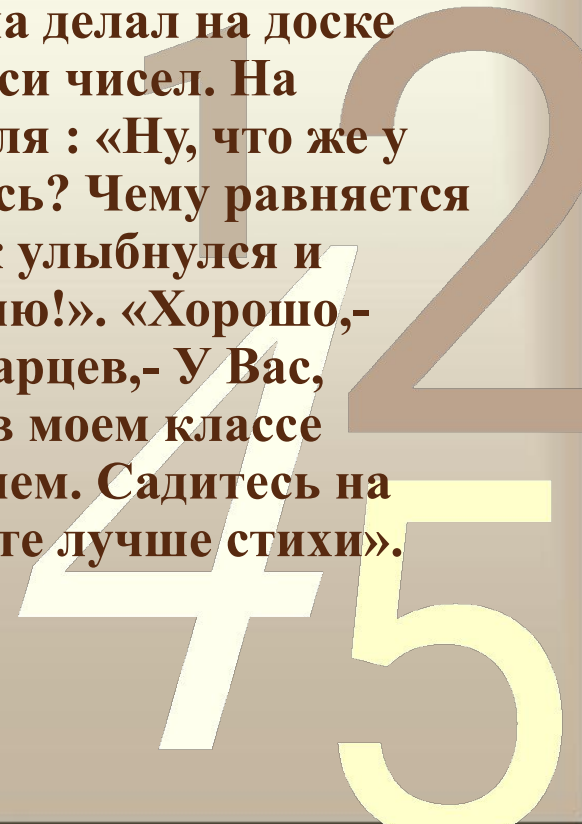


# Иван Пущин

0011 0010 1010 1101 0001 0100 1011



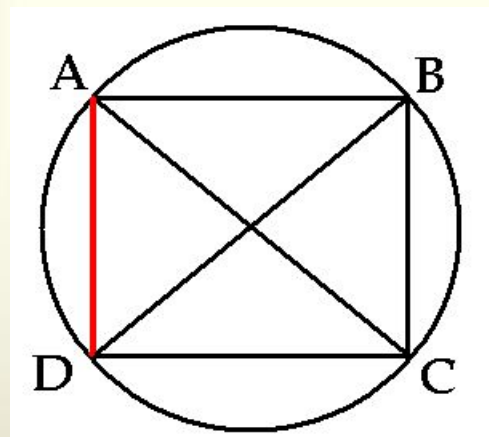
**«Учитель физики и математики Яков Иванович вызвал Пушкина к доске решать алгебраическую задачу. Переминаясь с ноги на ногу, Пушкин молча делал на доске какие-то записи чисел. На вопрос Учителя : «Ну, что же у Вас получилось? Чему равняется  $x$ ?»- ученик улыбнулся и ответил: «Нулю!». «Хорошо,- подытожил Карцев,- У Вас, Пушкин, все в моем классе кончается нулем. Садитесь на место и пишите лучше стихи».**



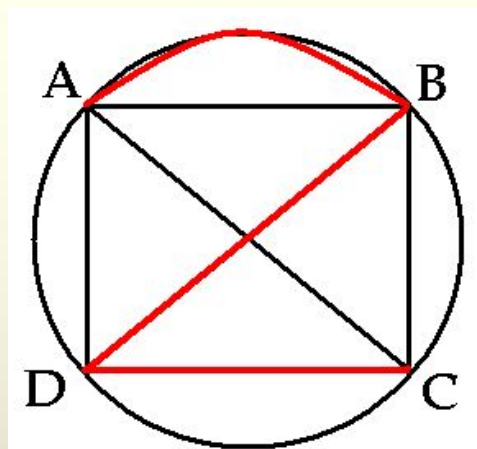


# Материалы записных книжек А.С. Пушкина за 1835 год

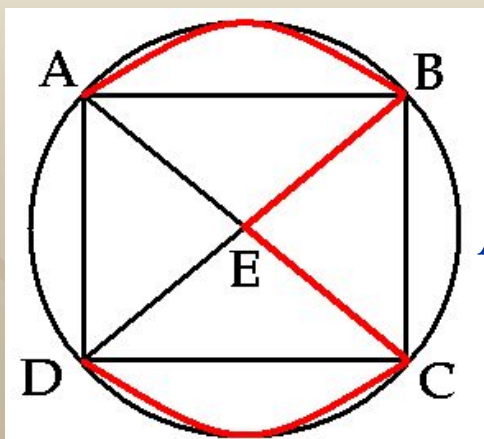
0011 0010 1010 1101 0001 0100 1011



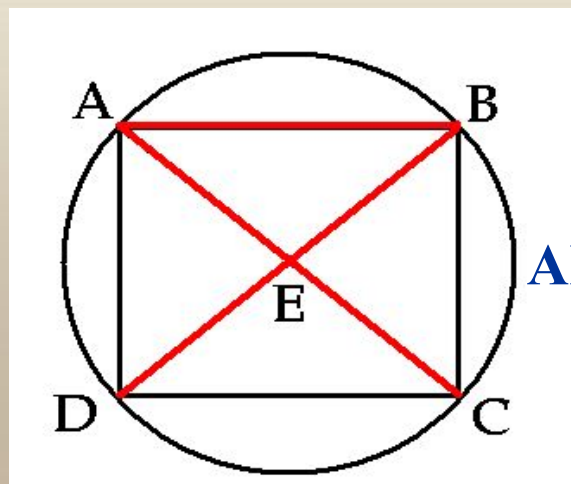
AD (1)



ABDC (2)



ABECD (3)



ABD + AE (4)

1 2  
4 5



0011

1

**«Татары не походили на мавров. Они, завоевав Россию, не подарили ей ни алгебры, ни Аристотеля».**

1 2  
4 5

# «Проверил я алгеброй гармонию»



Моцар  
т



Сальери

# А.С. ПУШКИН

0011 0010 1010 1101 0001 0100 1011





**Задача:** Из колоды карт (52 карты) Герман наугад извлекает три карты. Найдите вероятность того, что это будут 3, 7 и туз.

0011 0010 1010 1101 0001 0100 1011



1 2  
4 5



## П.А. Вяземский



«Он был страстен и к наукам естественным и особенно математическим, которые составляли значительный капитал его познаний и были до конца любимым предметом его ученых занятий и глубоких исследований».

1  
2  
4  
5