



А.С.Пушкин и математика

0011 0010 1010 1101 0001 0100 1011

12
45

Пушкин в лицее



Иван Пущин

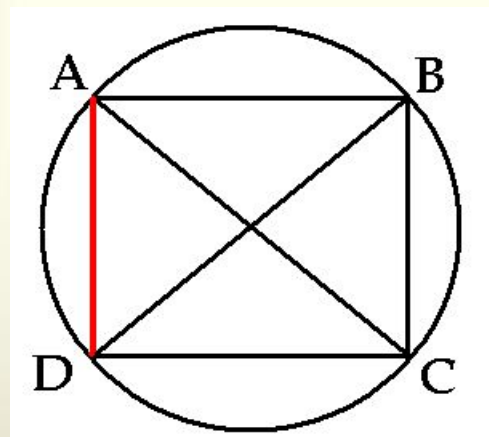
0011 0010 1010 1101 0001 0100 1011



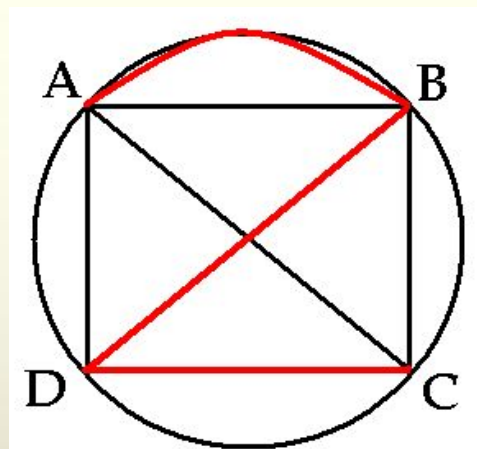
«Учитель физики и математики Яков Иванович вызвал Пушкина к доске решать алгебраическую задачу. Переминаясь с ноги на ногу, Пушкин молча делал на доске какие-то записи чисел. На вопрос Учителя : «Ну, что же у Вас получилось? Чему равняется икс?»- ученик улыбнулся и ответил: «Нулю!». «Хорошо,- подытожил 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

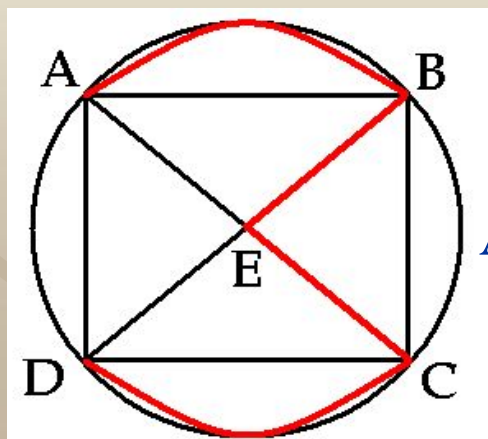
0011 0010 1010 1101 0001 0100 1011



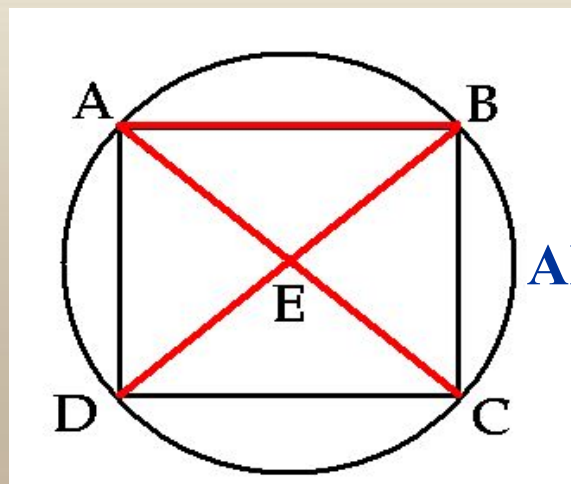
AD (1)



ABDC (2)



ABECD (3)



ABD + AE (4)



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

12
45

«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».