

Замечательное письмо (Calibri 18 bold)

(Segoe UI)

Добрый день, Александр

Отправляю тебе письмо, в котором хочу рассказать:

1. Великолепное стихотворение Александра Сергеевича Пушкина.
2. Теорему Ферма.
3. Язык C#.

Отправить на почту (ссылка)

ЗИМНЕЕ УТРО (H1)

Мороз и солнце; день чудесный!
Еще ты дремлешь, друг прелестный –
Пора, красавица, проснись:
Открой сомкнуты негой взоры
Навстречу северной Авроры,
Звездою севера явись!

(Calibri курсив)

Вечор, ты помнишь, вьюга злилась,
На мутном небе мгла носилась;
Луна, как бледное пятно,
Сквозь тучи мрачные желтела,
И ты печальная сидела –
А нынче... погляди в окно:

Под голубыми небесами
Великолепными коврами,
Блестя на солнце, снег лежит;
Прозрачный лес один чернеет,
И ель сквозь иней зеленеет,
И речка подо льдом блестит.

Вся комната янтарным блеском
Озарена. Веселым треском
Трещит затопленная печь.
Приятно думать у лежанки.
Но знаешь: не велеть ли в санки
Кобылку бурую запречь?

*Скользя по утреннему снегу,
Друг милый, предадимся бегу
Нетерпеливого коня
И навестим поля пустые,
Леса, недавно столь густые,
И берег, милый для меня.*

1829 (НЗ)

А.С. Пушкин. Сочинения в трех томах.
Санкт-Петербург: Золотой век, Диамант, 1997. (Н5)

ТЕОРЕМА ФЕРМА (Н1)

Для любого натурального числа $n > 2$ уравнение

$$a^n + b^n = c^n$$

не имеет натуральных решений a , b и c .

Язык C# (Н1)

C# (произносится си-шарп) — объектно-ориентированный язык программирования. Разработан в 1998-2001 годах группой инженеров под руководством Андерса Хейлсберга в компании Microsoft как язык разработки приложений для платформы Microsoft .NET Framework и впоследствии был стандартизирован.

C# относится к семье языков с C-подобным синтаксисом, из них его синтаксис наиболее близок к C++ и Java. Язык имеет статическую типизацию, поддерживает полиморфизм, перегрузку операторов (в том числе операторов явного и неявного приведения типа), делегаты, атрибуты, события, свойства, обобщённые типы и методы, итераторы, «анонимные» функции с поддержкой замыканий, LINQ, исключения, комментарии в формате XML.