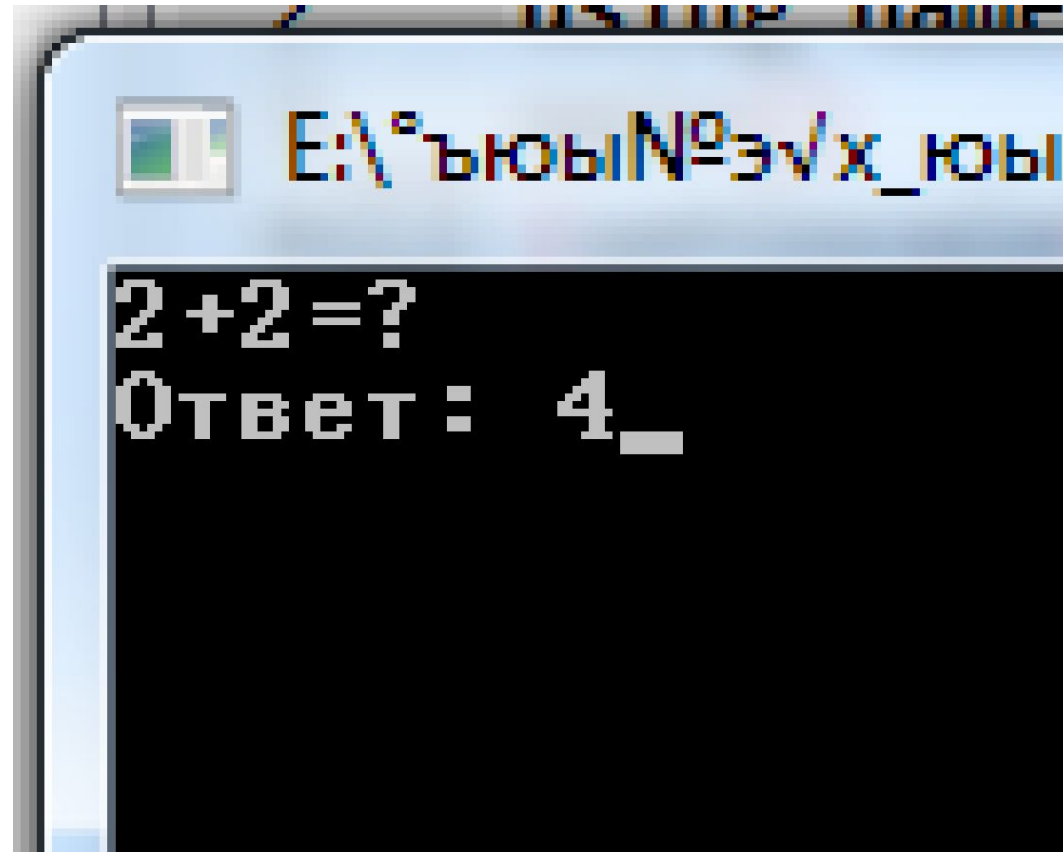


# Язык C++

Урок 2

записать пример простой программы,  
которая на экран выдает сначала пример, а  
на следующей строке ответ

A screenshot of a Windows command prompt window. The title bar shows the file path "E:\°ьюыN°эv/x\_юы". The command prompt displays two lines of text: "2+2=?" followed by "Ответ: 4\_".

```
E:\°ьюыN°эv/x_юы  
2+2=?  
Ответ: 4_
```

Объяснить, что значит каждая

```
#include <iostream> // Подключается заголовочный файл
iostream (от англ. input output stream – поток ввода и вывода).
using namespace std; // говорит о том, что будет использоваться
пространство имен std, в котором определена вся стандартная библиотека языка ++.
main()
{setlocale(LC_STYPE, "rus"); // вызов функции настройки локали
  cout << "2+"; // Поток вывода (то есть, последовательность
символов, выводимая на экран) называется cout (от англ. console output – вывод на консоль)
  Справа от оператора << записывают данные, которые нужно вывести на экран
  cout << "2=?\n"; Вместо символов \n для перехода на новую строку можно
использовать специальную инструкцию (манипулятор) endl
  cout << "Ответ: 4";
  cin.get(); // Последняя инструкция cin.get() в программе на C++
обеспечивает задержку до нажатия на клавишу Enter. Дословно она означает
«получить символы из входного потока и ничего с ними не делать».
}
```

