

C++ Level 2



26+ Years
of Experience

PROGRAMMING ADVICES

LEARN THE
RIGHT WAY

Mohammed Abu-Hadhoud

MBA, PMOC, PgMP®, PMP®, PMI-RMP®, CM, ITIL®, MCPD, MCSD



حقوق النشر محفوظة، أسعار الكورسات في المنصة هي أسعار
رمزية جدا، ارجو عدم نشر هذه الوثيقة لان نشرها سيمنعنا من
الاستمرار في تقديم العلم للآخرين

ارجو عدم استخدام هذه الوثيقة من غير وجه حق لأنك ستحرم الاف
الناس من التعلم

ProgrammingAdVICES.com



Lesson #11 Code

```
#include <iostream>
using namespace std;

int ReadNumber()
{
    int Number;
    cout << "Please enter a number?" << endl;
    cin >> Number;

    while (cin.fail())
    {
        // user didn't input a number
        cin.clear();
        cin.ignore(std::numeric_limits<std::streamsize>::max(), '\n');

        cout << "Invalid Number, Enter a valid one:" << endl;

        cin >> Number;
    }

    return Number;
}

int main()
{
    cout << "Your Number is:" << ReadNumber();
}
```