

حقوق النشر محفوظة، أسعار الكورسات في المنصة هي أسعار رمزيه 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** 





```
#include <iostream>
using namespace std;
int main()
    int x, * p;
   // Wrong!
   // p is an address but x is not
    p = x;
    // Correct!
   // p is an address and so is &x
    p = &x;
   // Wrong!
    // &x is an address
    // *p is the value stored in \&x
    *p = &x;
   // Correct!
   // *p is the value and so x
    *p = x;
   return 0;
}
```