

Status	Finished
Started	Tuesday, 29 October 2024, 8:59 PM
Completed	Tuesday, 29 October 2024, 9:01 PM
Duration	1 min 35 secs
Grade	10.00 out of 10.00 (100%)

Question 1

Correct

Mark 10.00 out of 10.00

[CheckEvenOdd]

Viết chương trình nhận một số nguyên từ bàn phím. In ra *true* nếu số nhập vào là số chẵn, ngược lại *false*.

Đầu vào: Một số nguyên.

Đầu ra: in ra *true* nếu số nguyên nhận được là số chẵn, ngược lại, in ra *false*,

Dữ liệu vào nhập từ bàn phím và kết quả được in ra màn hình.

For example:

Input	Result
2	true
1	false

Answer:

```
1 #include <bits/stdc++.h>
2 using namespace std;
3 #define ll long long
4 #define ull unsigned long long
5 #define el "\n"
6 const int mod=1e9+7;
7 int main()
8 {
9     ios_base::sync_with_stdio(0);
10    cin.tie(0); cout.tie(0);
11    ll a; cin>>a;
12    cout<<(a%2==0? "true" : "false");
13    return 0;
14 }
15
```

	Input	Expected	Got	
✓	2	true	true	✓
✓	1	false	false	✓

	Input	Expected	Got	
✓	24	true	true	✓
✓	23	false	false	✓

Passed all tests! ✓

Correct

Marks for this submission: 10.00/10.00.

[Back to Course](#)