

Status	Finished
Started	Friday, 22 November 2024, 8:32 AM
Completed	Friday, 22 November 2024, 8:41 AM
Duration	9 mins 19 secs
Grade	10.00 out of 10.00 (100%)

Question 1

Correct

Mark 10.00 out of 10.00

[AscendingSorted]

Viết chương trình sắp xếp mảng gồm n số nguyên theo chiều tăng dần.

Đầu vào

Đầu vào từ bàn phím gồm hai dòng:

- Dòng đầu tiên chứa số nguyên n ($n < 100$);
- Dòng thứ hai chứa n số nguyên là các phần tử của mảng, phân tách nhau bởi dấu cách.

Đầu ra

In ra màn hình các phần tử của mảng sau khi sắp xếp, phân tách chúng bởi **duy nhất một dấu cách**.

For example:

Input	Result
5	2 4 5 6 7
5 7 2 6 4	

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);
11    int n; cin >> n;
12    int a[n];
13    for(auto &x : a) cin >> x;
14    sort(a, a+n);
15    for(auto &x : a) cout << x << " ";
16    return 0;
17 }
18
19
```

	Input	Expected	Got	
✓	5 5 7 2 6 4	2 4 5 6 7	2 4 5 6 7	✓
✓	10 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	✓

Passed all tests! ✓

Correct

Marks for this submission: 10.00/10.00.

[Back to Course](#)