

[Sắp Xếp - Tìm Kiếm]. Bài 6. Sắp xếp chọn - Selection sort

Time limit: 1.0s **Memory limit:** 256M

Cho mảng số nguyên **A[]** có **N** phần tử, hãy in ra các bước của thuật toán sắp xếp chọn.

Đầu vào

Dòng đầu tiên là số nguyên dương **N**.

Dòng thứ 2 là **N** phần tử trong mảng, các phần tử viết cách nhau một dấu cách.

Giới hạn

$$1 \leq N \leq 10^3$$

$$0 \leq A[i] \leq 10^9$$

Đầu ra

In ra các bước của thuật toán sắp xếp chọn

Ví dụ :

Input 01

```
4
5 7 3 2
```

Output 01

```
Buoc 1: 2 7 3 5
Buoc 2: 2 3 7 5
Buoc 3: 2 3 5 7
```