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

Giới hạn thời gian: 1.0s Giới hạn bộ nhớ: 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<=N<=10^3

 $0 <= A[i] <= 10^9$

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