

Tìm vị trí của số lớn nhất trong mảng

Nhập vào mảng gồm n số nguyên. Tìm các thứ tự (vị trí) của số lớn nhất trong mảng.

Input

- Dòng đầu tiên là số nguyên n ($n \leq 10^6$). Dòng thứ 2 là mảng n số nguyên, các số cách nhau bởi dấu cách, trị tuyệt đối của các số không quá 10^{18}

Output

- Gồm 1 số là vị trí max đầu tiên.

Ví dụ

Input	Output
5 1 4 2 -1 1	2