

TÌM KIẾM

Cho dãy số nguyên $a_1, a_2, \dots, a_n$.

Yêu cầu: Hãy tìm số nguyên dương nhỏ thứ 2 không xuất hiện trong dãy đã cho.

Dữ liệu: Vào từ thiết bị nhập chuẩn gồm:

- Dòng đầu ghi số nguyên dương n ($n \leq 10^5$)
- Dòng tiếp theo gồm n số mô tả dãy $a_1, a_2, \dots, a_n$ ($|a_i| \leq 10^9$)

Kết quả: Ghi ra thiết bị xuất chuẩn một số duy nhất là đáp số tìm được.

Ví dụ:

Sample Input	Sample Output
4 1 2 3 4	6
4 5 2 6 1	4