

BỔ SUNG DÃY SỐ

Bài làm tốt nhất

Cho dãy số có N số nguyên dương khác nhau đã được sắp xếp tăng dần. Hãy liệt kê các số còn thiếu để có đủ các số trong khoảng từ 1 đến số lớn nhất trong dãy ban đầu.

Input:

- Dòng đầu ghi số N là số con số được đếm ($1 \leq N \leq 100$)
- Các dòng tiếp theo ghi đủ N số $A[i]$ theo thứ tự tăng dần ($1 \leq A[i] \leq 200$). Các số phân cách bởi khoảng trống hoặc xuống dòng.

Kết quả:

- Nếu đã có đủ các số thì ghi ra **Excellent!**
- Nếu chưa đủ thì lần lượt liệt kê các số còn thiếu, mỗi số trên một dòng.

Ví dụ:

Input 1	Output 1
4	4
1 2 3 5	
Input 2	Output 2
7	1
4 5 7 8 9	2
10 11	3
	6
Input 3	Output 3
5	Excellent!
1 2 3	
4	
5	