Vòng OLP/ACM-2017

Huế, Ngày 7 tháng 3 năm 2017

AlotOfNumber • Bản tiếng việt

# Số còn thiếu trong dãy

## Nhiệm vụ:

Cho một dãy n<br/> số tự nhiên,  $n \leq 20000$ . Hãy tìm số tự nhiên nhỏ nhất không xuất hiện trong dãy trên.

#### Dữ liệu vào:

- Gồm nhiều dòng, mỗi dòng chứa một số tự nhiên khác không. Số 0 được dùng để kết thúc dữ liệu.

#### Dữ liệu ra:

- In ra số cần tìm.

#### Các ví dụ:

Dữ liệu vào:	Dữ liệu ra:
5	1
3	
4	
5	
76	
6	
2	
0	

### Ràng buộc:

Time limit: 1 s.

Memory limit: 64 MB.