

## X Finding

**Time limit: 1s** **Memory**  
**limit: 256MB**

Tìm  $x$ , nhưng tìm các vị trí của  $x$  nằm trong mảng  $a$  có  $n$  phần tử chứ không phải tìm giá trị của  $x$  như hồi học tiểu học.

Cho mảng  $a$  gồm  $n$  phần tử và 1 số nguyên  $x$ , xuất ra hết tất cả các vị trí trong mảng  $a$  mà có giá trị bằng  $x$ , nếu không tồn tại vị trí nào in ra **NO**.

### Input

Dòng đầu tiên gồm một số nguyên  $n$  ( $1 \leq n \leq 100000$ )

Dòng thứ 2 là mảng  $a$  gồm  $n$  phần tử  $a_1, a_2, a_3, \dots, a_n$  ( $1 \leq a_i \leq 100000$ )

Dòng thứ 3 gồm một số nguyên  $x$  ( $1 \leq x \leq 100000$ )

### Output

Gồm 1 dòng là các vị trí có giá trị bằng  $x$  trong mảng  $a$  cách nhau bởi dấu cách, nếu không tồn tại vị trí nào in ra **NO**.

Sample Input	Sample Output
6 3 2 1 3 1 4 1	3 5
6 3 2 1 3 1 4 5	NO