

Tìm số không có trên dãy số còn lại

Cho 2 dãy số A và B. Tìm các số ở mảng B mà mảng A không có. Nếu trùng hết thì in ra "khong co"

Input

Dòng đầu tiên nhập vào n ($n < 100$) là số lượng mảng A

Dòng thứ 2 nhập vào các phần tử mảng A

Dòng thứ 3 nhập vào m ($m < 100$) là số lượng mảng B

Dòng thứ 4 nhập vào các phần tử mảng B

Output

các số nguyên là các phần tử của mảng B mà mảng A ko có

Example

Input:

5

1 2 3 4 5

8

1 3 5 7 9 11 13 15

Output:

7 9 11 13 15