

[Set & Map]. Bài 10. Intersection

Time limit: 1.0s

Memory limit: 256M

Cho mảng **A[]** và **B[]** lần lượt gồm **N** và **M** số nguyên, nhiệm vụ của bạn là tìm **giao** của 2 mảng này và in theo thứ tự xuất hiện trong mảng **A[]**

Đầu vào

- Dòng 1 gồm **N** và **M**
- Dòng 2 gồm **N** số trong mảng **A[]**
- Dòng 3 gồm **M** số trong mảng **B[]**

Giới hạn

- $1 \leq N, M \leq 10^5$
- $-10^9 \leq A[i], B[i] \leq 10^9$

Đầu ra

In ra tập giao của 2 mảng theo thứ tự xuất hiện trong mảng A[]

Ví dụ :

Input 01

```
9 8
7 5 0 0 1 6 2 7 3
6 4 9 4 2 8 3 5
```

Output 01

```
5 6 2 3
```