[Set & Map Cơ Bản]. Bài 10. Tập giao của ký tự

Time limit: 1.0s **Memory limit:** 256M

Cho mảng **A[]**, **B[]** gồm **N**, **M** kí tự, bạn hãy liệt kê những ký tự xuất hiện ở cả 2 mảng và in ra theo thứ tự xuất hiện trong mảng **A[]**. Lưu ý mỗi ký tự chỉ liệt kê 1 lần

Đầu vào

Dòng đầu tiên là số nguyên **N**, **M**.

Dòng thứ 2 gồm N ký tự A[i]

Dòng thứ 3 gồm **M** kí tự **B[i]**

Giới hạn

1≤ N, M ≤ 10⁵

Các ký tự trong mảng **A[]**, **B[]** là chữ cái in thường

Đầu ra

In ra các ký tự xuất hiện ở cả 2 mảng theo thứ tự xuất hiện trong mảng A[]

Ví dụ :

Input 01

```
6 10
2 8 t e c h
t e c h a p p l e x
```

Output 01

tech