

[Xâu kí tự] Bài 18. Kiểm tra xâu con.

Cho 2 xâu S và T chỉ bao gồm các chữ cái in hoa, in thường và dấu cách. Hãy kiểm tra xem xâu T có phải là xâu con của xâu S hay không?

Input Format

Dòng đầu tiên là xâu S. Dòng thứ 2 là xâu T và độ dài của 2 xâu không quá 1000 kí tự.

Constraints

.

Output Format

In ra YES nếu xâu T là xâu con của S, ngược lại in ra NO.

Sample Input 0

```
dfghuyopi  
huyop
```

Sample Output 0

```
YES
```