

TÌM XÂU CON

Cho 2 chuỗi x và y , hỏi chuỗi x có phải là chuỗi con không liên tiếp của y hay không? Chuỗi x là chuỗi con không liên tiếp của y nếu ta có thể nhận được chuỗi x sau khi xóa 1 số ký tự của chuỗi y (có thể không xóa ký tự nào).

Dữ liệu: Vào từ file văn bản SUBSTR.INP gồm:

- Dòng đầu tiên gồm 1 số n ($n \leq 10$) là số chuỗi cần kiểm tra
- n dòng tiếp theo, mỗi dòng chứa 2 chuỗi x và y ($|x|, |y| \leq 1000$)

Kết quả: Ghi ra file văn bản SUBSTR.OUT gồm n dòng ghi YES nếu x là chuỗi con của y , ngược lại in ra NO.

Ví dụ:

SUBSTR.INP	SUBSTR.OUT
2	YES
abc adbdc	NO
abb abcd	