

Xâu con

Một xâu S_1 được gọi là xâu con của xâu S_2 nếu S_1 là một chuỗi các ký tự liên tiếp của S_2

Ví dụ: bc là xâu con của abcd

Yêu cầu: Đọc xâu S_1, S_2 . Nếu xâu S_1 là xâu con của xâu S_2 thì in ra vị trí xuất hiện cuối cùng của xâu S_1 trong S_2 . Nếu xâu S_1 không phải xâu con của xâu S_2 thì ghi vào file dữ liệu ra số 0.

Dữ liệu: Nhập từ bàn phím 2 dòng, dòng thứ nhất ghi xâu S_1 , dòng thứ 2 ghi xâu S_2

Kết quả: In ra màn hình vị trí xuất hiện cuối cùng của xâu con.

Ví dụ:

Dữ liệu	Kết quả	Giải thích
abc abcabcbc	4	Giải thích: $S_1 = 'abc'$; $S_2 = 'abcabcbc'$. Vị trí xuất hiện cuối cùng của xâu S_1 trong xâu S_2 là thứ 4 trong xâu S_2 (abcabcbc)