

Thêm xóa 1 kí tự - Hàm `push_back()` và `pop_back()`

Cho chuỗi `s`. Viết chương trình xóa đi kí tự cuối rồi chèn với kí tự ‘#’ vào cuối chuỗi `s`, sau đó in ra chuỗi `s` vừa thực hiện.

Input

Chuỗi `s` có độ dài không vượt quá 10^3 kí tự.

Output

In ra yêu cầu bài toán.

Ví dụ

Input	Output
Ab cde	Ab cd#