2. KIỂM DUYỆT

Kiểm duyệt là cách đàn áp tự do ngôn luận của bất kỳ chế độ độc tài nào, nhưng không có trong chế độ dân chủ.

Bạn được Sở mật vụ thuê để thực hiện công việc kiểm duyệt. Cho một văn bản T, bạn cần loại bỏ tất cả các xuất hiện của từ A, bằng cách sử dụng thuật toán đơn giản sau đây:

- 1. Nếu A không xuất hiện trong T, kết thúc thuật toán.
- 2. Tìm sự xuất hiện đầu tiên của A trong T và loại bỏ nó.
- 3. Nếu A không xuất hiện trong T, kết thúc thuật toán.
- 4. Tìm sự xuất hiện cuối cùng của A trong T và loại bỏ nó.
- 5. Đi lại bước 1.

Hãy viết chương trình thực hiện nhiệm vụ của mình một cách nhanh chóng

INPUT

Dòng đầu tiên chứa một chuỗi A – gồm tối đa 25 chữ cái thường. Dòng thứ hai chứa văn bản T – gồm tối đa 300.000 chữ thường.

OUTPUT

In ra văn bản sau khi kiểm duyệt.

Standar Input	ne lukanevolisarmu	aba ababacccababa	banana babananananadeda
Standar Output	lukavolisarmu	bacccab	deda