

# Backspace

Batas Waktu	1s
Batas Memori	128MB

## Deskripsi

Diberikan satu buah string acak  $S$  sebagai masukan. String hanya terdiri dari huruf besar alfabet saja. Apabila pada string tersebut ditemukan huruf 'B' maka hapus huruf sebelumnya dan hilangkan huruf B tersebut. Buatlah string baru dan cetak hasilnya berdasarkan ketentuan tersebut!

## Format Masukan

Masukan hanya terdiri dari satu baris. Baris pertama adalah sebuah string acak  $S$  yang hanya terdiri dari huruf besar alfabet. Masukan boleh kosong.

## Format Keluaran

Keluaran terdiri dari satu baris yang merupakan string  $S$  yang sudah dimodifikasi sesuai deskripsi soal. Apabila ternyata huruf 'B' lebih banyak dari huruf lainnya, maka keluaran menjadi kosong.

## Batasan Masukan

- $0 \leq |S| \leq 10^7$

## Contoh Masukan

SAFDSBFSDBBBBHHBBJFSKJBKJBKFD SJFBFF

## Contoh Keluaran

SAFDJFSKKKFD SJFF

## Penjelasan

Untuk setiap huruf 'B' yang ditemukan, huruf sebelumnya dihapus dan huruf 'B' tersebut juga dihapus.