

XÂU (ABBSTR)

Cho xâu gồm các ký tự là chữ cái (hoa hoặc thường), người ta xử lý xâu đó theo các bước sau:

- ☀ Xóa tất cả các nguyên âm (a, e, i, o, u, y)
- ☀ Chèn vào trước mỗi phụ âm một dấu chấm (".")
- ☀ Chuyển tất cả các phụ âm thành chữ thường

Hãy cho biết xâu kết quả

Dữ liệu: Gồm 1 dòng chứa xâu gồm không quá 10^6 chữ cái

Kết quả: Ghi ra xâu sau khi xử lý

Ví dụ

Sample Input	Sample Output
Codeforces	.c.d.f.r.c.s