# 대소문자 변환

대문자와 소문자가 같이 존재하는 문자열을 입력받아 대문자는 소문자로 소문자는 대문자로 변환하여 출력하는 프로그램을 작성하세요.

### □ 입력설명

첫 줄에 문자열이 입력된다. 문자열의 길이는 100을 넘지 않습니다.

### ■ 출력설명

첫 줄에 대문자는 소문자로, 소문자는 대문자로 변환된 문자열을 출력합니다.

#### □ 입력예제 1

StuDY

## ■ 출력예제 1

sTUdy