

БУКВЫ, БУКВЫ, ЦИФРЫ, ...

Задана строка состоящая из латинских букв ('a'-'z', 'A'-'Z'), цифр ('0' – '9') и символов пробела (' '). Необходимо в заданной строке каждую прописную букву заменить на заглавную, а заглавную на соответствующую прописную.

Входные данные.

S – заданная строка. Длина строки от 1 до 250 символов.

Выходные данные.

Ans – ответ на задачу.

Пример.

N	stdin	stdout
1	abc1234567890ABC	ABC1234567890abc