Problem 5字符判断

描述：

接收键盘输入的一个字符，若为小写字母，则输出其对应的大写字母；若为大写字母，则输出对应的小写字母；其他字符原样输出。

输入说明：

输入一个字符。

输出说明

输出一个字符。

输入样例

样例1输入

a

样例2输入

B

样例3输入

9

输出样例

样例1输出

A

样例2输出

b

样例3输出

9