#include <string.h>

#include <stdlib.h>

#include <stdio.h>

void primaMaiuscole(char\*stringa);

int main(){

printf("Ciao, sono un programma inutile^2\n ");

char stringa[50];

printf("Introduci una bella stringa: ");

fgets(stringa, 50, stdin);

primaMaiuscole(stringa);

printf("Ecco la stringa : %s\n\n", stringa);

}

void primaMaiuscole(char \*stringa){

int i,j;

int piccola;

int dim;

dim=strlen(stringa)-1;

i=0;

j=dim;

while(i<j){

if(!(stringa[i]>='a'&& stringa[i]<='z'))

i++;

else{

if(!(stringa[j]>='A'&& stringa[j]<='Z'))

j--;

else{

piccola=stringa[i];

stringa[i]=stringa[j];

stringa[j]=piccola;

}

}

}

}