#include<stdio.h>

#include<string.h>

void printrev(char str[])

{

int len=strlen(str);

printf("given string:");

for(int i=len-1;i>=0;i--)

{

printf("\n");

}

printf("\n");

}

int ispal(char str[])

{

int len=strlen(str);

for(int i=0;i<len/2;i++)

{

if(str[i]!=str[len-1])

{

return 0;

}

}

return 1;

}

int main()

{

char input[100];

printf("Enter the string");

scanf("%s",input);

if(ispal(input))

{

printf("%s is a palindrome",input);

}

else

{

printf("%s is not a palindrome\n,input");

}

return 0;

}

