## Ejercicio 1 (Círculo)

import math

circum = float(input("Dame la circunferencia de un círculo para calcular su radio: "))

r = circum/(2\*math.pi)

print("El radio de tu círculo es ", r)

## Ejercicio 2 (Fibonacci)

term = int(input("Give me the number of the term: "))

n2, n1, n = 1, 1, 0

series = [n2,n1]

for x in range(1,term+1):

n = n2+n1

n2 = n1

n1 = n

series.append(n)

print(series[term-1])

## Ejercicio 3 (Palíndromo)

string = input("Give me a word: ")

if string[::-1] == string:

print('True')

else:

print('False')