from random import randint

lista = []

i = 0

j = 0

total = 0

cont = 5

print('Calculadora de loteria')

cont = input('qual a qtdade de num: ')

if cont == 5:

print(5)

total = 50

while i < int(cont):

lista.append(randint(1,60))

j = 0

while j < i:

if lista[j] == lista[i]:

while lista[j] == lista[i] and i !=0 :

lista[i] = (randint(1,total))

j = 0

else:

j = j+1

i = i +1

print(lista)

for j in range(len(lista)):

for i in range(len(lista)-1):

if lista[i] > lista[i+1]:

aux = lista[i]

lista[i] = lista[i+1]

lista[i+1] = aux

print (lista)