

```

import random as rn
def quini6(dinero):
    #Mi lista de números
    mis_nums = []
    numeros = list(range(16))
    for i in range(len(numeros)):
        numeros[i] = str(numeros[i])
    while len(mis_nums) < 6:
        numero = input("Ingrese los números deseados: ")
        if numero not in numeros:
            print("Lo que ingresaste no es un número, es mayor a 15 o menor a 0")
        else:
            numero = int(numero)
            if numero not in mis_nums:
                mis_nums.append(numero)
            else:
                print("Ese número ya lo elegiste")
    #mis_nums.sort()
    print("Tus números elegidos son:", mis_nums)
    #Sorteo
    ganadores = []
    while len(ganadores) < 6:
        numero = rn.randint(0, 15)
        if numero not in ganadores:
            ganadores.append(numero)
    print("Los números ganadores son:", ganadores)
    #aciertos
    aciertos = []
    for i in mis_nums:
        if i in ganadores:
            print("Acertaste este:", i)
            aciertos.append(i)
    print("Tus aciertos fueron:", aciertos)
    num_acer = len(aciertos)
    if num_acer == 6:
        print("Te sacaste la grande!!!! Acertaste todos!!! Sos millonario!!!")
        return dinero * 1000000
    elif num_acer == 5:
        print("Estuviste cerca, pero igual cobr s buena plata")
        return dinero * 10000
    elif num_acer == 4 or num_acer == 3:
        print("Acertaste algunos, te llev s algo de plata")
        return dinero * 3
    elif num_acer == 2:
        print("Acertaste 2, recuper s tu apuesta")
        return dinero * 1
    else:
        print("No pegaste una, perd s la apuesta")
        return dinero * 0
def bienvenida():
    nombre = input("Cuál es tu nombre? ")
    global dineroInicial
    dineroInicial = int(input("Cuánto dinero querés apostar?: "))
    print("Bienvenido " + nombre + " a la 'casa del juego'. Aquí encontraras diversión")
    print("Dispon s de $" + str(dineroInicial) + ". Buena suerte!!!")
    #El programa en sí mismo empieza acá
    bienvenida()
    dinero_restante = quini6(dineroInicial)
    print("Tu saldo es:", dinero_restante)
    repetir = True
    while repetir:
        if dinero_restante > 0:
            pregunta = input("Querés volver a jugar? s/n: ").upper()
            if pregunta == 'S':
                dinero_restante = quini6(dinero_restante)
                print("Tu saldo es:", dinero_restante)
            else:
                repetir = False
        else:

```

```
    repetir = False  
    print("Gracias por jugar, volvÃ© pronto")
```