*Faça um Programa que leia um número inteiro menor que 1000 e*

*imprima a quantidade de centenas, dezenas e unidades do mesmo.*

*Observando os termos no plural a colocação do "e", da vírgula*

*entre outros. Exemplo:*

*326 = 3 centenas, 2 dezenas e 6 unidades*

*12 = 1 dezena e 2 unidades Testar com: 326, 300, 100, 320, 310,305, 301,*

*101, 311, 111, 25, 20, 10, 21, 11, 1, 7 e 16*

num = int(input("Digite um número menor que 1000: "))

aux = num

if num < 1000:

num\_centenas = aux//100

aux = aux % 100

num\_dezenas = aux//10

aux = aux % 10

num\_unidades = aux

if num >= 100:

print(num, "=", num\_centenas, "centenas", num\_dezenas, "dezenas", num\_unidades, "unidades")

elif 9 < num < 100:

print(num, "=", num\_dezenas, "dezenas", num\_unidades, "unidades")

else:

print(num, "=", num\_unidades, "unidades")