Ejercicios para el uso de *FUNCIONES* con lenguaje Python

Licenciatura en Tecnología, Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia.   
Duitama – Boyacá  
Miyer Maicol Merchan Alarcon  
*Maestro en formación*

*¡Hola! Aquí hay algunos ejercicios para practicar el uso de las funciones.*

1. Define una función llamada agradecimiento que imprima ‘Hola’ seguido del nombre digitado.
2. Realizar una función que sume dos números.
3. Realiza una función que indique si el numero ingresado es par o impar.
4. Una compañía de helados ha creado un código para que se introduzca el nombre del sabor del helado y automáticamente indique el precio, teniendo en cuenta la siguiente tabla.  
   SABOR PRECIO  
   Chocolate 3500  
   Coco 2700  
   Brownie 3300

**SOLUCIÓN DE LOS EJERCICIOS PLANTEADOS**

1.

def agradecimiento (nombre):

print ("Hola", nombre)

agradecimiento(input("digite su nombre "))

2.

def sumaNumeros(numero1, numero2):

return numero1 + numero2

x = float(input("1: "))

y = float(input("2: "))

s=sumaNumeros(x,y)

print(s)

3.

def espar(numero):

return (numero % 2 == 0)

n = float(input("Ingrese un valor "))

p=espar(n)

print(p)

4.

def precio(sabor):

sabor = input("Ingrese el sabor del helado: ")

if sabor == "Chocolate":

precio = 3500

elif sabor == "Coco":

precio = 2700

elif sabor == "Brownie":

precio = 3300

return precio

print(precio(precio))