

//Adrian Felipe Ramirez Mendoza
//Practica 2, ejercicios 2.1, 2.2, 2.3, 2.4

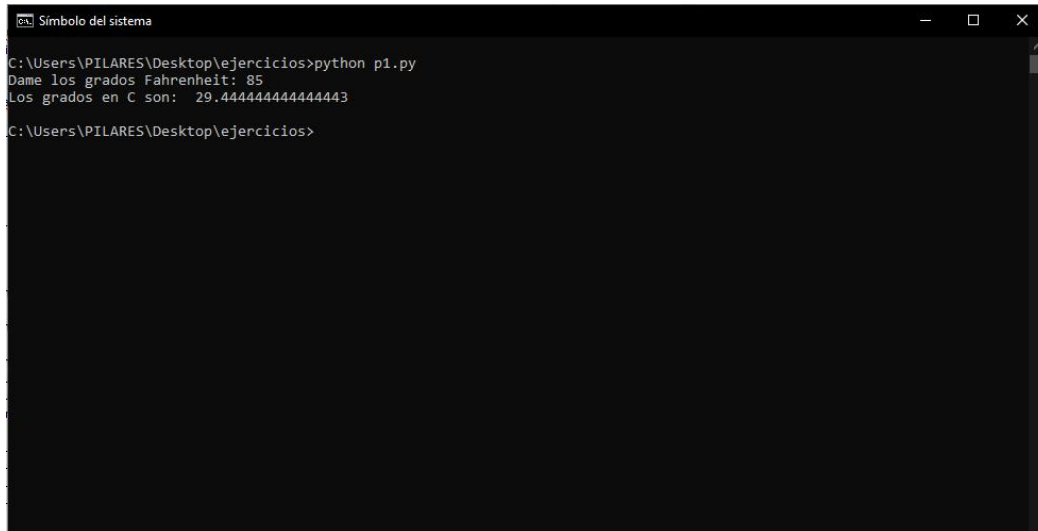
folio: 964ND09

2.1

Fg= float(input("Dame los grados Fahrenheit: "))

c = (Fg - 32)/1.8

print("Los grados en C son: ", c)



```
Símbolo del sistema
C:\Users\PILARES\Desktop\ejercicios>python p1.py
Dame los grados Fahrenheit: 85
Los grados en C son: 29.44444444444443
C:\Users\PILARES\Desktop\ejercicios>
```

p1.py

2.2

```
num1 = float (input("Dame un numero: "))
```

```
num2=float (input("Dame el segundo numero: "))
```

```
sum = num1+num2
```

```
res = num1-num2
```

```
div = num1/num2
```

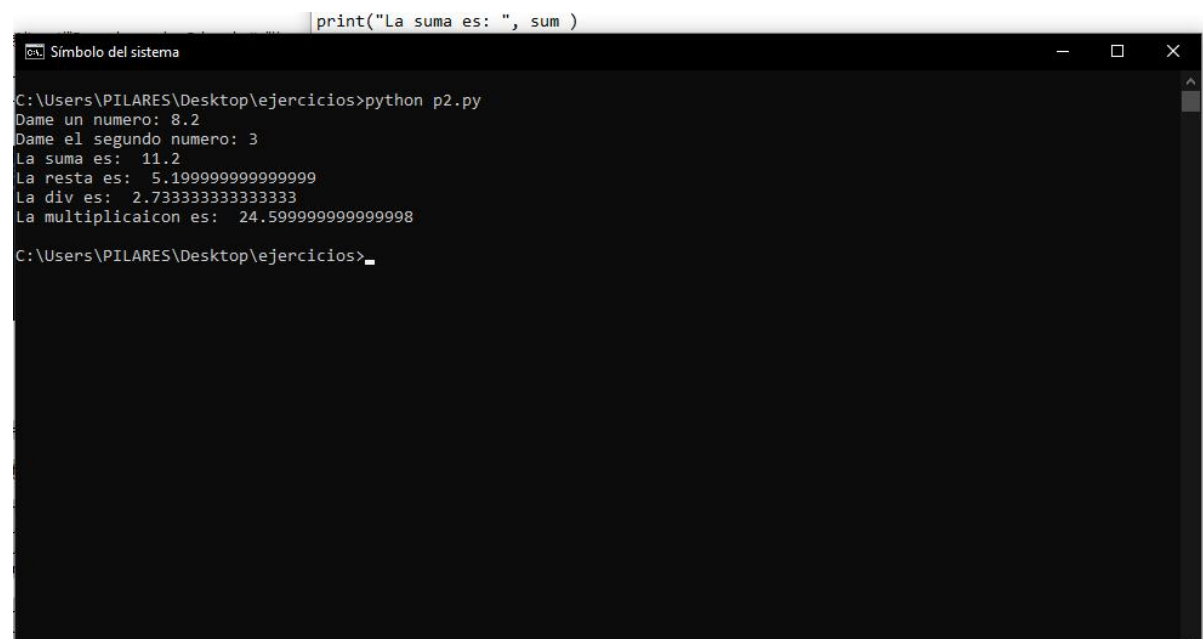
```
mult = num1*num2
```

```
print("La suma es: ", sum )
```

```
print("La resta es: ", res)
```

```
print("La div es: ", div)
```

```
print("La multiplicaicon es: ", mult)
```



```
print("La suma es: ", sum )
```

```
C:\Users\PILARES\Desktop\ejercicios>python p2.py
Dame un numero: 8.2
Dame el segundo numero: 3
La suma es: 11.2
La resta es: 5.199999999999999
La div es: 2.733333333333333
La multiplicaicon es: 24.599999999999998
C:\Users\PILARES\Desktop\ejercicios>
```

p2.py

2.3

```
bas = float (input("Dame la base del rectangulo: "))
```

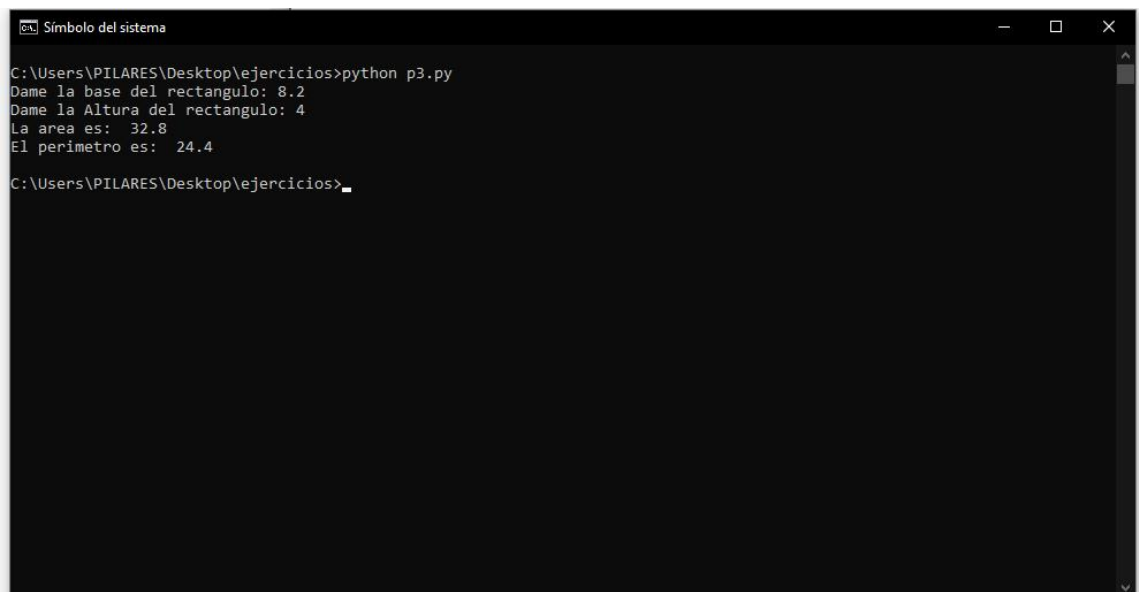
```
alt =float (input("Dame la Altura del rectangulo: "))
```

```
per = (2*bas) + (2*alt)
```

```
area = bas*alt
```

```
print("La area es: ",area)
```

```
print("El perimetro es: ",per)
```

A screenshot of a Windows command prompt window titled "Símbolo del sistema". The window shows the execution of a Python script named p3.py. The user enters the command "python p3.py" at the prompt "C:\Users\PILARES\Desktop\ejercicios>". The script prompts for the base and height of a rectangle. The user enters "8.2" for the base and "4" for the height. The script then outputs "La area es: 32.8" and "El perimetro es: 24.4". The prompt returns to "C:\Users\PILARES\Desktop\ejercicios>".

```
C:\Users\PILARES\Desktop\ejercicios>python p3.py
Dame la base del rectangulo: 8.2
Dame la Altura del rectangulo: 4
La area es: 32.8
El perimetro es: 24.4
C:\Users\PILARES\Desktop\ejercicios>
```

p3.py

2.4

```
num1 = float (input("Dame un numero: "))
```

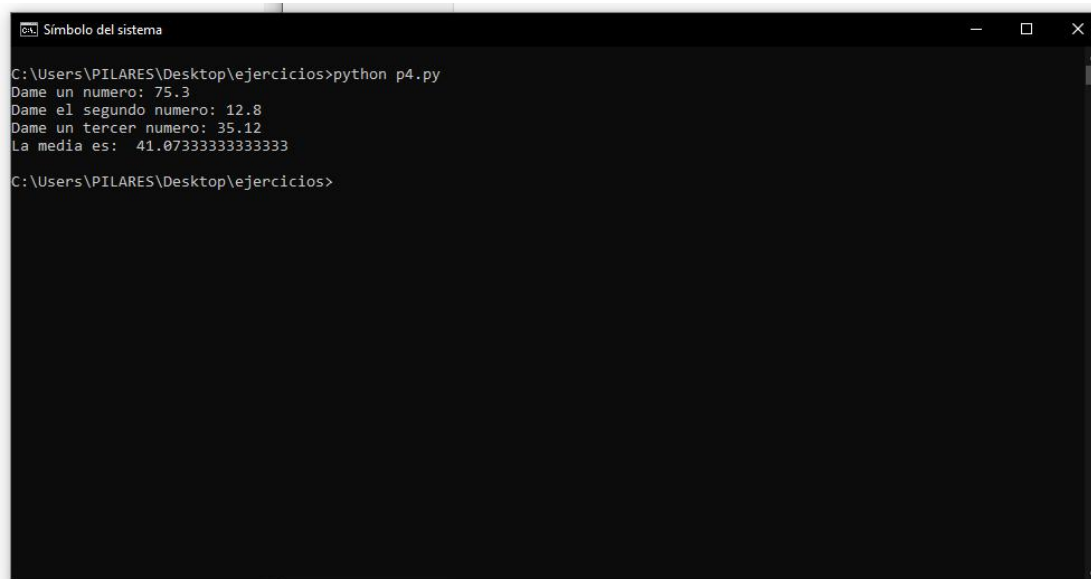
```
num2=float (input("Dame el segundo numero: "))
```

```
num3 = float (input("Dame un tercer numero: "))
```

```
sum=num1+num2+num3
```

```
prom = sum/3
```

```
print("La media es: ", prom)
```



```
Símbolo del sistema
C:\Users\PILARES\Desktop\ejercicios>python p4.py
Dame un numero: 75.3
Dame el segundo numero: 12.8
Dame un tercer numero: 35.12
La media es:  41.07333333333333
C:\Users\PILARES\Desktop\ejercicios>
```