1)

x=**float**(**input**("Digite um número:"))

y=**float**(**input**("Digite um outro número:"))

if x>y:

**print**("O maior número é: ", x)

else:

**print**("O maior número é: ", y)

2)

x=**float**(**input**("Digite um número:"))

y=**float**(**input**("Digite um outro número:"))

z=**float**(**input**("Digite um outro número:"))

if x>y and x>z:

**print**("O maior número é: ", x)

elif y>z:

**print**("O maior número é: ", y)

else:

**print**("O maior número é: ", z)

3)

x=**float**(**input**("Digite um número:"))

y=**float**(**input**("Digite um outro número:"))

z=**float**(**input**("Digite um outro número:"))

if x>y and x>z:

**print**("O maior número é: ", x)

elif y>z:

**print**("O maior número é: ", y)

else:

**print**("O maior número é: ", z)

if x<y and x<z:

**print**("O menor número é: ", x)

elif y<z and y<x:

**print**("O menor número é: ", y)

else:

**print**("O menor número é: ", z)

4)

x=**float**(**input**("Digite a primeira nota:"))

y=**float**(**input**("Digite a segunda nota:"))

z=**float**((x+y)/2)

if z==10.00:

**print**("Aprovado com distinção.")

elif z>=7 and z<10:

**print**("Aprovado.")

else:

**print**("Repovado.")

5)

x=**float**(**input**("Digite o preço do produto:"))

y=**float**(**input**("Digite o preço do produto:"))

z=**float**(**input**("Digite o preço do produto:"))

if x<y and x<z:

**print**("Compre o primeiro.")

elif y<x and y<z:

**print**("Compre o segundo.")

else:

**print**("Compre o terceiro.")

6)

x=**int**(**input**("Digite um numero:"))

y=**int**(**input**("Digite um numero:"))

z=**int**(**input**("Digite um numero:"))

if x>=y and x>=z and y>z:

**print**(x, y, z)

elif x>=z and x>=y and z>=y:

**print**(x, z, y)

elif y>=x and y>=z and x>=z:

**print**(y, x, z)

elif y>=x and y>=z and z>=x:

**print**(y, z, x)

elif z>=x and z>=y and x>=y:

**print**(z, x, y)

else:

**print**(z, y, x)