# Ejercicio #1

Crea una función llamada numeroMayor() que toma tres números como entrada y retornar el numero mayor de ellos, si son iguales devolver un String «son iguales».

### Ejercicio #2

Escriba una función con el nombre de esVocal() que tome un carácter, devuelva True si es vocal (no importa si es mayúscula o minúscula), y devuelva False en caso contrario.

#### Ejercicio #3

Crea una función llamada generar\_caracteres() que tome como parámetro un número entero (n) y un carácter, retornar el carácter multiplicado por n. Por ejemplo, generar\_caracteres(5,x), debería retornar «xxxxx».

## Ejercicio #4

Crear una función inversa() que calcule la inversión de una cadena y lo retorne. Por ejemplo, la cadena «Hola Mundo» debería retornar la cadena «odnum aloh» (retornar todo el String en minúsculas).

#### Ejercicio #5

Crear una función sumaArreglo() que tome como parámetro un arreglo de números, retornar la longitud del arreglo + la suma de todos los números del arreglo.

#### Ejercicio #6

Crear una función multiplicarArreglo() que tome como parámetro un arreglo de números, retornar la multiplicación del número menor del arreglo y el número mayor del arreglo.

### Ejercicio #7

Crear una función con el nombre de booleanoArray() que tome dos arreglos de números como parámetro y que retorne un booleano, unir los dos arreglos en uno solo, si la longitud de el nuevo arreglo es mayor o igual a 10 que retorne true si es menor a 10 que retorne false.

## Ejercicio #8

Crear una función con el nombre de funcionArray() que tome dos arreglos de números enteros como parámetro y retornar un único arreglo, cada elemento del arreglo debe estar multiplicado por dos. ej: [2,5,2][1,5,3] -> [4,10,4,2,10,6].