

Taller 02

Desarrollo Web Backend

En un archivo llamado [codigoEstudiante].js realice los siguientes puntos:

1. Desarrolle una función llamada `invertirString` que reciba una string por parámetro y retorne la string invertida.

Entrada	Salida
onomatopeia	aiepotamono

Tip: Los caracteres en una string se pueden acceder como elementos en una lista. No es permitido utilizar el `reverse` que trae Javascript por defecto.

2. Desarrolle una funcion llamada findMax que reciba una lista de números por parámetro y retorne el mayor valor.

Entrada	Salida
[3, 17, -1, 4, -19]	17

No es permitido utilizar el Math.max que trae Javascript por defecto.

3. Desarrolle una funcion llamada includes que reciba una lista de números y un numero por parámetro y retorne un booleano representando si el numero se encuentra en la lista.

Entrada	Salida
[3, 17, -1, 4, -19], 2	false
[3, 17, -1, 4, -19], 4	true

No es permitido utilizar el includes que trae Javascript por defecto.

4. Desarrolle una funcion llamada sum que reciba una lista de números y retorne la suma de los elementos de la lista.

Entrada	Salida
[3, 17, -1, 4, -19]	4

5. Desarrolle una función llamada `missingNumbers` que reciba una lista de números y retorne una lista de los números faltantes entre el menor y mayor de la lista.

Entrada	Salida
[7, 2, 4, 6, 3, 9]	[5, 8]

Rubrica Punto 1

Criterio	Puntos
La funcion esta correctamente nombrada.	1
La funcion retorna el resultado.	1
La funcion compila.	1
El resultado es el correcto.	1
El resultado tiene el formato correcto.	1
Total	5

Rubrica Punto 2

Criterio	Puntos
La funcion esta correctamente nombrada.	1
La funcion retorna el resultado.	1
La funcion compila.	1
El resultado es el correcto.	1
El resultado tiene el formato correcto.	1
Total	5

Rubrica Punto 3

Criterio	Puntos
La funcion esta correctamente nombrada.	1
La funcion retorna el resultado.	1
La funcion compila.	1
El resultado es el correcto.	1
El resultado tiene el formato correcto.	1
Total	5

Rubrica Punto 4

Criterio	Puntos
La funcion esta correctamente nombrada.	1
La funcion retorna el resultado.	1
La funcion compila.	1
El resultado es el correcto.	1
El resultado tiene el formato correcto.	1
Total	5

Rubrica Taller

Criterio	Puntos
El archivo esta nombrado correctamente.	1
Punto 1.	5
Punto 2.	5
Punto 3.	5
Punto 4.	5
Punto 5.	5
Total	26