

Ejercicios de control de errores

Ejercicio 1: Calcular la raíz cuadrada

Crea una función que calcule la raíz cuadrada de un número. Si el número es negativo, lanza un error y maneja la situación adecuadamente.

Ejercicio 2: Inversión de cadena

Escribe una función que tome una cadena como argumento y devuelva la cadena invertida. Si el argumento no es una cadena, lanza un error y maneja la situación adecuadamente.

Ejercicio 3: Sumar elementos de un array

Crea una función que tome un array de números y devuelva la suma de sus elementos. Si el array está vacío o contiene elementos no numéricos, lanza un error y maneja la situación.

Ejercicio 4: Validar edad

Escribe una función que valide la edad de una persona. Debe tomar un número y verificar si es un número entero y mayor de 0. Si no lo es, lanza un error y maneja la situación adecuadamente.

Ejercicio 5: Leer un objeto

Crea una función que tome un objeto y una clave como argumentos y devuelva el valor de la clave. Si el objeto es `null` o `undefined`, o si la clave no existe, lanza un error y maneja la situación adecuadamente.