**Operadores**

**Operadores matemáticos**

const suma=1+2//sumar

const restar=1-2//restar

const multiplicar= 2\*2//multiplicar

const division= 9/3//dividir

const modulo= 10%3//el residuo de una división

//se usa let por que const (es una viable constante no pude ser modificada)

let num=5

num++ //incrementar en +1 el valor

num--//decrementar el valor -1

num--

num +=5 //Operador de asignacion y suma

num -=5 //Operador de asignacion y resta

num \*=2 //Operador de asignacion y multiplicación

num /=2  //Operador de asignacion y división

// console.log(suma, restar,multiplicar,division)

console.log(num)

**Operadores de comparación**

  ///////////Operadores de comparación/////////////////

const resultado1=5===6//igualdad estricta

const resultado2=5==5//igualda no estricta puede ser string

resultado2=='5'//true

resultado1==='5'//false

// console.log(resultado1)

const resultado3=5<6//menor que

resultado3<1//menor que

const resultado4=5>6//mayor que

resultado4>1//mayor que

const resultado5=7<=7// menor o igual

resultado5>=6//mayor o igual

const resultado6=7!==6//estrictamente desigual

const resultado7=7!='7'//no estrictamente desigual

**Operadores lógicos**

  /////////////////Operadores lógicos/////////////////

  // or se escribe ||

  // and &&

  // not !

const resul=true||false     //resultado sera true unicamente cuando

                            // todos los valores son falsos o (0) dará false

const resultAnd=true&&false //siempre tratará de busca el resultado de false

const resulNot= !true       //invierte el resultado (!true=false)(!false=true)