let string = 'some test string';

let lastIndex = string.length -1 ;

let firstSymbol = string[0];

let lastSymbol = string[lastIndex];

console.log('The first synbol:' + firstSymbol, 'The second symbol:' + lastSymbol); //1, first and last symbol

console.log(firstSymbol.toUpperCase(), lastSymbol.toUpperCase()); //2, UpperCase

/\*string = string.replace(firstSymbol, firstSymbol.toUpperCase());

string = string.replace(lastSymbol, lastSymbol.toUpperCase());

console.log(string); //2, UpperCase in string \*/

let position = string.indexOf('string'); //3, position of word

let firstGap = string.indexOf(' ');

let secondGap = string.indexOf(' ', firstGap + 1);

//let positionGap = str1.lastIndexOf('');

//console.log(str1);

console.log('position of string:' + position, 'First gap:' + firstGap, 'second gap:' + secondGap); // 4, second Gap

let strSubstr1 = string.substr(5, 4); // 5 Второй аргумент-количество взятия символов

let strSlice2 = string.slice(5, 9); // 6 Второй аргумент - по какой символ происходит взятие

console.log('Substr:' + strSubstr1 + ';' + 'Slice:' + strSlice2);

let deleteStr1 = string.slice(0, -6); //7, delete last 6 symbols in string

console.log(deleteStr1);

const a =20, b = 16;

let str2 = String(a) + String(b);

console.log(str2); // 8

