<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>Inkrementacija</title>

</head>

<body>

<script>

var i = 0;

console.out(i); // 0

i = i + 1; // 1

console.out(i);

console.out(i++); // 1

console.out(i); // 2

console.out(++i); // 3

console.out(i); // 3

console.out(i--); // 3

console.out(i); // 2

console.out(--i); // 1

console.out(i); // 1

</script>

</body>

</html>

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>Čas 2</title>

</head>

<body>

<h1>**Metode sa nizovima**</h1>

<div id="auto"></div>

<script>

var tekst = '';

function prikaziNiz(mojNiz) {

tekst += '<ul>';

var i = 0;

while(i < mojNiz.length) {

tekst += '<li>' + mojNiz[i] + '</li>';

i++;

}

tekst += '</ul>';

tekst += '<hr>';

document.getElementById('auto').innerHTML = tekst;

}

var automobili = ['Dacia', 'FIAT', 'Saab'];

prikaziNiz(automobili);

// dodavanje elemenata u niz

automobili.push('Lada'); // dodaje na kraj niza

prikaziNiz(automobili);

automobili.unshift('Polonez'); // dodaje na pocetak niza

prikaziNiz(automobili);

automobili.pop(); // brise poslednji element niza

prikaziNiz(automobili);

automobili.shift(); // brise prvi element

prikaziNiz(automobili);

automobili[1] = 'Kia'; // menjamo vrednost drugog elementa niza

prikaziNiz(automobili);

automobili.splice(2, 0, 'Trabant', 'Tata');

/\* prvi parametar je odakle da se dodaje novi element, a drugi koliko ce se elemenata brisati

tako da splice mozemo da koristimo i za brisanje elemenata

\*/

prikaziNiz(automobili);

automobili.splice(0, 2); // brise elemenate - od 0 brise 2 elementa (brise prva dva elementa)

prikaziNiz(automobili);

var niz1 = [1, 2, 3];

var niz2 = [4, 5, 6];

alert(niz1);

alert(niz2);

var spojeniNizovi = niz1.concat(niz2); // spajamo dva niza u jedan

alert('povezan niz ima elemente ' + spojeniNizovi + ', i ima duzinu ' + spojeniNizovi.length);

var povezanNiz = automobili.join('; ');

alert(povezanNiz);

var pitanje = "Kako nam ide Javascript?";

var noviNiz = pitanje.split(' ');

alert(noviNiz);

</script>

</body>

</html>

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>Čas 2</title>

</head>

<body>

<div id="**piramida**"></div>

<script>

var i = 1;

var j = 1;

var tekst = '';

for (i = 1; i < 6; i++) {

for (j = 1; j <= i; j++) {

tekst += j;

}

tekst += '<br>';

}

document.getElementById('piramida').innerHTML = tekst;

</script>

</body>

</html>

Za domaci:

1. Putem dve for petlje u JS konzoli ispisati sledece:

12345  
1234  
123  
12  
1

1. Putem dve while petlje u JS konzoli ispisati sledece:

1  
12  
123  
1234  
12345

1. Putem dve while petlje u JS konzoli ispisati sledece:

12345  
1234  
123  
12  
1