Lesson 8:

* forEach օգտագործելով ստանալ նոր զանգված նախկին զանգվածի անդամների երկարություններով:

var flowers = ["Rose", "Lilac","Narcissus","Artemisia"];

var newFlowers = [];

flowers.forEach(function(element,flowers){

newFlowers.push(element.length);

});

document.write(newFlowers); // [4,5,9,9]

* Տրված է թվերից կազմված զանգված: Ստանալ նոր զանգված նախկինի անդամների քառակուսիներով:

var nums = [2,3,4,6,8];

var qarakusiNums = nums.map(function(element){

return element \*= element ;

});

console.log(qarakusiNums); // [4, 9, 16, 36, 64]

* Տրված է թվերից կազմված զանգված: forEach օգտագործելով ստանալ զանգվածի անդամների գումարը:

var nums = [1,2,3,4,5,6,7,8,9];

var sum = 0;

nums.forEach(function(element,nums){

sum +=element;

});

alert(sum); //45

* Տրված է թվերից կազմված զանգված: Ստանալ զանգվածի դրական զույգ անդամների գումարը:

var num = [1,2,3,4,2,2,-2];

var sum = 0

num.forEach(function(element,num){

if(element % 2 == 0 && element>=0){

sum+=element

}

});

alert(sum); // 10