## فرق indexof و search

## Indexof: .1

- این متد اولین موقعیت یا ایندکس از یک رشته پیدا کرده و اولین وقوع را برمی گرداند
- در صورتی که زیر رشته مورد نظر را یافت نکرد عدد (-1) را برمی گرداند
  - این متد قابلیت استفاده از عبارات منظم regular) (expressionsرا ندارد و فقط با رشتهها (strings) کار می کند

```
Javascript

var str = "Hello, world!";

console.log(str.indexOf("world"));

7

console.log(str.indexOf("hello"));

-1 (غیر حساس به حروف بزرگ)
```

## Search .1

- این متد مشابه indexOf است، اما میتواند با عبارات منظم (regular expressions) نیز کار کند.
  - ایندکس اولین وقوع مطابقت با عبارت منظم را برمی گرداند.
- در صورتی که مطابقتی یافت نشود، ۱۰ برمی گرداند.

## **Javascript**

```
var str = "Hello, world!";
console.log(str.search("world"));
console.log(str.search(/WORLD/i))
```

به طور خلاصه، اگر نیاز به جستجوی ساده رشتهها دارید، indexOf کارایی بیشتری دارد. اما اگر نیاز به استفاده از عبارات منظم دارید، searchانتخاب بهتری است.