# Thao tác cơ bản với string

Cùng mình tìm hiểu một số thao tác cơ bản đối với kiểu dữ liệu string nhé 😉

# Lấy ký tự tại vị trị index

```
'Easy Frontend'.charAt(0); // E
'Easy Frontend'.charAt(3); // y

const name = 'Easy Frontend';
name.charAt(name.length - 1); // d (the last character)
```

```
'Easy Frontend'[0]; // E
'Easy Frontend'[3]; // y

const name = 'Easy Frontend';
name[name.length - 1]; // d (the last character)
```

### Nối chuỗi

```
const a = 'Easy';
const b = 'Frontend';

const c = a + ' ' + b; // 'Easy Frontend'
const d = a.concat(' ', b); // 'Easy Frontend'
const e = `${a} ${b}` // 'Easy Frontend' (recommended)
```

# Duyệt chuỗi

```
const name = 'Easy Frontend';
for (let i = 0; i < name.length; i++) {
  console.log(name[i])
}</pre>
```

Mình sẽ nói nhiều hơn về mảng trong chương array nhé! 😜

# Chuyển đổi hoa thường

```
'Easy Frontend'.toLowerCase(); // easy frontend
'Easy Frontend'.toUpperCase(); // EASY FRONTEND
```

## Tìm kiếm chuỗi con

```
const name = 'Hello Po';
name.indexOf('o'); // 4
name.lastIndexOf('o'); // 7
```

## Kiểm tra chứa chuỗi con

```
const name = 'Easy and Frontend';

name.startsWith('easy'); // false
name.startsWith('Easy'); // true
name.includes('Easy'); // true
name.includes('and'); // true
name.includes('Frontend'); // true
name.endsWith('Frontend'); // true
name.endsWith('and'); // false
name.endsWith('frontend'); // false
```

Tham khảo: https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/JavaScript/Reference/Global\_Objects/String

#### Khoá học Javascript cho người mới bắt đầu 2021 🎉

- Tác giả: **Hậu Nguyễn** Founder Easy Frontend
- Khoá học chỉ được published trên Udemy, không thông qua trung gian.
- Khoá học không bán dạng videos upload trên Google Drive hay bất cứ hình thức nào tương tự.
- Khoá học có nhóm discord để hỗ trợ trong quá trình học tập.

#### Liên hệ tác giả để được hỗ trơ:

- V Facebook: https://www.facebook.com/nvhauesmn/
- V Fanpage: https://www.facebook.com/learn.easyfrontend
- Voutube Channel: https://www.youtube.com/easyfrontend