## Làm việc với substring

- Sử dụng 1 trong 3 hàm đều được. Nhưng mà để đỡ rối, nhớ một hàm để sử dụng là slice thôi.
- substr thì theo MDN, nó được đánh dấu là deprecated.
- slice và substring sử dụng khá tương đồng
- slice thì hỗ trơ số âm. Số âm thì được đếm ngược từ cuối chuỗi.
- substring thì xem số âm là số 0
- substring cho phép start > end, trong khi slice thì không hỗ trợ.

#	Name	Desc
1	slice(start, end)	negative means count from end, start can't be greater than end
2	substring(start, end)	negative means 0, start can be greater than end
3	substr	deprecated as in MDN docs

```
// slice
'Easy Frontend'.slice(0, 4); // 'Easy'
'Easy Frontend'.slice(2); // 'sy Frontend'

'Easy Frontend'.slice(-3); // 'end'
'Easy Frontend'.slice(-3, -1); // 'en'
```

```
// substring
'Easy Frontend'.substring(0, 4); // 'Easy'
'Easy Frontend'.substring(2); // 'sy Frontend'
'Easy Frontend'.substring(-3); // 'Easy Frontend'
'Easy Frontend'.substring(-3, -1); // ''
```

```
// slice vs substring
'Easy Frontend'.slice(4, 0); // ''
'Easy Frontend'.substring(4, 0); // 'Easy'
```

## Tham khảo:

- https://javascript.info/string#getting-a-substring
- 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 trợ:

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