

Tìm kiếm phần tử

Nhóm hàm kiểm tra phần tử có tồn tại không?

#	Name	Desc
1	find(callbackFn)	Tìm phần tử đầu tiên thoả điều kiện
2	findIndex(callbackFn)	Tìm vị trí của phần tử đầu tiên thoả điều kiện

```
[2, 1, 3].find(x => x % 2 === 0); // 2
[2, 1, 3].findIndex(x => x % 2 === 0); // 0

['easy', 'frontend'].find(x => x.length > 4); // 'frontend'
['easy', 'frontend'].findIndex(x => x.length > 4); 1
```

Tham khảo: https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/JavaScript/Reference/Global_Objects/Array/find

Callback là gì?

A callback function is a function passed into another function as an argument, which is then invoked inside the outer function to complete some kind of routine or action.

- Tạm dịch nôm na, callback là tham số của hàm có kiểu dữ liệu là hàm 😊.

```
function main(callbackFn) {
  // processing ...
  // do another stuff
  callbackFn()
}

function callback() {
  console.log('call me when needed')
}

main(callback)
```

```
function main(onFinish) {
  let sum = 0;
  for (let i = 0; i < 10; i++) {
    sum += i;
  }

  onFinish(sum)
}

function handleOnFinish(sum) {
  console.log('Sum is:', sum);
}

main(handleOnFinish);
```

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:

- ✅ Facebook: <https://www.facebook.com/nvhauesmn/>
- ✅ Fanpage: <https://www.facebook.com/learn.easyfrontend>
- ✅ Youtube Channel: <https://www.youtube.com/easyfrontend>