

Thêm xoá phần tử

Nhóm hàm thêm xoá phần tử

#	Name	Desc
1	push(element0, ..., elementN)	Thêm cuối mảng
2	pop()	Xoá cuối mảng
3	shift()	Xoá đầu mảng
4	unshift(element0, ..., elementN)	Thêm đầu mảng
5	splice(start, deleteCount, item1, ..., itemN)	Xoá/thêm giữa mảng

```
// Add new items at the end
const numberList = [1, 2, 3];
numberList.push(4, 5);
console.log(numberList); // [1, 2, 3, 4, 5]
```

```
// Remove items at the end
const numberList = [1, 2, 3];
const lastNumber = numberList.pop();
console.log(numberList, lastNumber); // [1, 2], 3
```

```
// Add new items at the beginning
const numberList = [1, 2, 3];
numberList.unshift(0);
console.log(numberList); // [0, 1, 2, 3]
```

```
// Add new items at the beginning
const numberList = [1, 2, 3];
const firstNumber = numberList.shift();
console.log(numberList, firstNumber); // [2, 3], 1
```

```
// Add/remove items at the middle of an array
const numberList = [3, 5, 7];
numberList.splice(0, 0, 2, 4);
console.log(numberList);
```

```
// 09-06-add-remove.js
const numberList = [1, 3, 5, 7]; // [1, 3, 2, 4, 7]
numberList.splice(2, 1, 2, 4);
console.log(numberList);

const numberList = [1, 3, 5, 7]; // [1, 3, 2, 4, 7]
numberList.splice(2, 0, 4, 4);
console.log(numberList);

const numberList = [1, 3, 5, 7];
numberList.pop();
numberList.pop();
console.log(numberList);

// [1, 2, 3]
// [1, 2, 3, empty]
// [0, 1, 2, 3]
```

Tham khảo: <https://javascript.info/array#methods-pop-push-shift-unshift>

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>