

```
let arr1 = [1, 2];
let arr2 = [2, 3];
let result = arr1.concat(arr2);
console.log(result); // [1, 2, 3, 4]
console.log(result) // [1, 2] - đang gốc không thay đổi
```

```
let fruits = ["apple", "banana", "cheezy"];
console.log(fruits.includes("banana")); // true
console.log(fruits.includes("mango")); // false
```

```
let fruits = ["apple", "banana", "cheezy"];
console.log(fruits.includes("banana")); // true
console.log(fruits.includes("mango")); // false
```

```
let numbers = [1, 2, 3, 4];
numbers.reverse();
console.log(numbers); // [4, 3, 2, 1]
```

```
let str = "Hello world";
let arr = str.split(" ");
console.log(arr); // ["Hello", "world"]

let chars = str.split("");
console.log(chars); // ["H", "e", "l", "l", "o", " ", "w", "o", "r", "l", "d"]
```

```
let arr = ["Hello", "world"];
console.log(arr.join(" ")); // Hello world
console.log(arr.join("-")); // Hello-world
console.log(arr.join("") ); // Hello-world
```

**JS**

**Array Methods**

- toString()
- join()
- concat()
- splice()
- slice()
- indexOf()
- lastIndexOf()
- flat()
- sort()
- forEach()
- map()
- filter()
- reduce()
- some()
- every()
- find()
- findIndex()
- sort()

## Thao tác với mảng

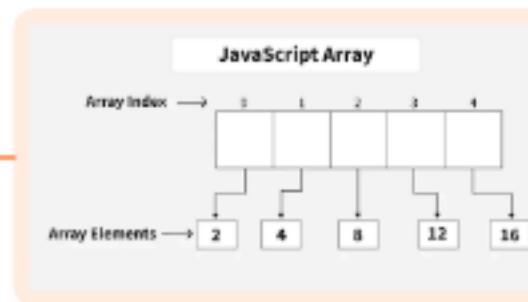
# ARRY

### Khái niệm

Là 1 kiểu dữ liệu để mô tả 1 list

Mảng trong js có thể chứa bất kỳ phần tử thuộc mọi loại dữ liệu

### Một số thuật ngữ



length:5

index bắt đầu từ vị trí 0 và kết thúc ở vị trí arr.length-1