```
5 == 5  //true
5 == '5' //true
5 === 5  //true
5 === '5'//false
```

```
5 != 5 //false
5 != '5' //false
5 !== 5 //false
5 !== '5'//true
```

```
2 + 2 // 4
4 - 2 // 2
2 * 3 // 6
4 / 2 // 2
```

```
let a = 10; log(++a, a); // 11 11
let b = 10; log(b++, b); // 10 11
let c = 10; log(--c, c); // 9 9
let d = 10; log(d--, d); // 10 9
```

## JAVASCRIPT OPERATOR CHEATSHEET

```
let a = 20; a += 5; // a = 25
let b = 20; b -= 5; // b = 15
let c = 20; c *= 5; // c = 100
let d = 20; d /= 5; // d = 4
let e = 20; e %= 5; // e = 0
```

```
3 > 3 // false
3 < 3 // false
3 >= 3 // true
3 <= 3 // true
5 % 2 // 1
```