

```

console.log('//////////////////')
console.log('/////SOME/////')
console.log('//////////////////')
//function SOME เมื่อมีบางตัวในเป็น True ก็จะ return true อารมณ์เดียวกับ "หรือ" ในวิชาตรรกศาสตร์
//ถ้า function every ก็จะคล้าย some คือถ้ามี false ตัวหนึ่งจะเป็น false นั่นคือ "และ" ในวิชาตรรกศาสตร์
//true หมดเลยยย
let arrTrue = [true, true, true];
console.log(arrTrue.some((value) => value)); //true

//ลองมี false หลุดมาซักตัว
let arrFalse = [true, true, false];
console.log(arrFalse.some((value) => value)); //true

//ลองแบบ false หมด
let arrAllFalse = [false, false, false];
console.log(arrAllFalse.some((value) => value)); //false

//ลองไม่จริง
let arr1 = [2, 4, 6, 8, 10];
let arr2 = [2, 4, 6, 8, 9];
let isEven = (value) => (value % 2 == 0); //function check เลขคู่

// function isEven(value) {
//     return value % 2 == 0;
// }
// แบบไม่ arrow

```

```

console.log(arr1.some((value) => isEven(value))); //true

//ลองแบบเป็นมีคือหลุดมาตัวนึง
console.log(arr2.some((value) => isEven(value))); //true

//ลองแบบ false หมด คือทุกตัว
let arrNumAllFalse = [1, 3, 5, 7, 9];
console.log(arrNumAllFalse.some((value) => isEven(value))); //false

//ลองใช้จริงอีกแบบ
const ages = [3, 10, 18, 20];
function checkAdult(age) {
    return age >= 18;
}

console.log(ages.some(checkAdult)) // true มี 2 คนที่อายุเกินก็จะ return true เพราะ some คือหรือ ต้องการแค่ true 1 ตัว

```

```

51 ///////////////////////////////////////////////////
52 ///////////////////////////////////////////////////
53 console.log('////////////////////////////////')
54 console.log('//////////INCLUDE//////////')
55 console.log('////////////////////////////////')
56 ✓ ///////////////////////////////////////////////////
57 ///////////////////////////////////////////////////
58 //include ดูว่าใน array มี element ที่ต้องการไหม
59 //ถ้ามีตัวที่ต้องการ มันจะ return มาเป็น true ใ้ ไม่มีเป็น false
60 //includes(searchElement)
61 //includes(searchElement, fromIndex)
62 //fromIndex เป็น optional
63 //fromIndex ก็คือตามชื่อ หัวตั้งแต่ Index .....
64 ///////////////////////////////////////////////////
65 ///////////////////////////////////////////////////
66 let arrInclude = ['Amorn', 500, 'Tus', [5, 4, 'Mint']];
67
68 console.log(arrInclude.includes('Amorn')); //true
69 console.log(arrInclude.includes('Mint')); //false หาไม่เจอเพราะ Mint อยู่ใน Array มันคูณขึ้นเดียว
70 console.log(arrInclude.includes([5, 4, 'Mint'])); //false เพราะ Array เป็น Object เวลาสร้างใหม่จะมี Address คนละตัว สำคัญมากกก
71 console.log(arrInclude.includes(500)); // true
72 let arr0 = [5, 4, 'Mint'];
73 let arr1 = ['Amorn', 500, 'Tus', arr0]; //แต่ถ้าเราเก็บไว้ในตัวแปร เราสามารถหาจากตัวที่เราสร้างได้เลยยย
74 console.log(arr1.includes(arr0)); //true เพราะเราหาด้วย arr0 มันมี address เดียวกับ arr0 ใน arr1
75 //แบบใช้ fromIndex
76 console.log("/////////////////////////////////v.fromIndex");
77 console.log("/////////////////////////////////v.fromIndex");
78 let arrFromIndexTest = [1,2,3,4,5,6,7,8,9] // มี 9 ตัว
79 console.log(arrFromIndexTest.includes(2,2)); //false เพราะเริ่มหาตั้งแต่ index ที่ 2
80 console.log(arrFromIndexTest.includes(2,1)); // true เพราะ 2 อยู่ index ที่ 1 พอดี

```