1.Program to find particular character in a string

let str="Welcome to javascript";

console.log(str);

console.log(str.indexOf("j"));

//2.Program to convert minutes to seconds

let minutes=30;

seconds=minutes\*60;

console.log(seconds);

//3.Program to search element in a array of strings

const alligator=["thick scales",80,"4 foot tail","rounded snout",80];

//alligator.filter(el => el==80);

console.log(alligator.filter(el => el==80));// Here filter returns the matching expression where ever it finds

console.log(alligator.find(el => el==80));  // Here find returns the matching expression where it finds the first occurance

//4.Program to display only elements containing 'a' in the term of array

var array =["Apps","Apple","Animals","Fruits","Banana","Cat","Dog"];

var len=array.length;

    for(let i=0;i<len;i++){

        if(array[i].includes("A")){

        console.log(array[i]);

        }

    }

//5.Print an array in reverse order

Array = ["Animal","Fruits","Vegetables"];

console.log(Array);

Array = ["Animal","Fruits","Vegetables"].reverse();

console.log(Array);