TASK

<script>

// This is the array that contains numbers for you to work with

var myArray = [1, 2, 5, 6, 12, 23, 15, 31];

// This array should only contain even numbers

var evenArray = [];

// This code will call your function when the page loads up

// Don't edit this function!

window.onload = () => {

  console.log(filterArray(myArray, isEvenCallBack));

};

function filterArray(myArray, isEvenCallBack) {

  // TODO: use filterArray to determine if a number is even or odd.

  //If the number is even, add it to the array 'evenArray'

let evenArray=myArray.filter(n=> n%2-1);

  return evenArray;

}

// This function should return 'true' if a number is even and 'false' if a number is odd

function isEvenCallBack(number) {

  // TODO: use the mod operator (%) to determine if number is even or odd

if(number % 2 ==0){

return true;

}else{

return false;

}

}

// Do not edit code past this point

if (typeof module !== 'undefined') {

  module.exports = { filterArray, isEvenCallBack };

}

</script>

OUTPUT:-

