Punto 3 em javascript

let numeros = [];

// Pedir al usuario que ingrese cuatro números

for (let i = 0; i < 4; i++) {

  let numero = prompt(`Ingrese el número ${i+1}:`);

  // Comprobar si el número ya existe en el arreglo

  if (numeros.includes(numero)) {

    alert("Error: no se permiten números iguales");

    break;

  }

  numeros.push(numero);

}

// Ordenar el arreglo de menor a mayor

numeros.sort(function(a, b) {

  return a - b;

});

// Obtener el número mayor y el número menor

let numeroMayor = numeros[numeros.length - 1];

let numeroMenor = numeros[0];

// Mostrar los resultados

console.log(`El número mayor es ${numeroMayor}`);

console.log(`El número menor es ${numeroMenor}`);

// Eliminar el número mayor del arreglo

numeros.splice(numeros.indexOf(numeroMayor), 1);

console.log(`El arreglo sin el número mayor queda así: ${numeros}`);