function promedioResultadosTest(resultadosTest) {

  // "resultadosTest" debe ser una matriz de enteros (int/integers)

  // Itera (en un bucle) los elementos del array, calcula y devuelve el promedio de puntajes

  // Tu código:

// return agregarNumeros(resultadosTest) / resultadosTest.length;

var suma = 0;

for (let i = 0; i < resultadosTest.length; i++) {

suma = suma + resultadosTest[i];  // no hay que retornarporque si no no se acumulan los nuevos números en la suma

}

var cantidad = resultadosTest.length;

return (suma / cantidad);;

}

O también…

return agregarNumeros(resultadosTest) / resultadosTest.length;

llamando a una funcion anteriormente creada que sumaba los números de un array… entondes lo guardas en una variable y luego lo dividis por array.lengtgh

function arrayContiene(array, elemento) {

  // Comprueba si el elemento existe dentro de "array"

  // Devuelve "true" si está, o "false" si no está

  // Tu código:

for (i = 0; i < array.length; i++) {

  if (array[i] === elemento) {

  return true; }

}

  return false

}

También se puede hacer:

if (array.includes(elemento))

return true;

else return false;

}

function numeroMasGrande(numeros) {

  // "numeros" debe ser una matriz de enteros (int/integers)

  // Devuelve el número más grande

  // Tu código:

  var bigger= 0;

  for (let i = 0; i < numeros.length; i++) {

   if (numeros[i] > bigger) {

  bigger = numeros[i];

   }

   }

  return bigger

}

function empiezaConNueve(n) {

  //Desarrolle una función que recibe como parámetro un número entero n. Debe retornar true si el entero

  //inicia con 9 y false en otro caso.

  //Escribe tu código aquí

var str = String(n); // var numero = n.toString()

  if (str[0] === '9'){

 return true;}

else {

  return false

}

}

function todosIguales(arreglo) {

  //Escriba la función todosIguales, que indique si todos los elementos de un arreglo son iguales:

  //retornar true, caso contrario retornar false.

  //Escribe tu código aquí

  for (let i = 0; i < arreglo.length -1; i++) { // aca compara el arreglo [i] con el arreglo del índice + 1, osea el siguiente… por eso en el for recorre hasta el .length -1

  if (arreglo[i] !== arreglo[i + 1])

  return false;}

return true

  }

O también

for (let i = 0; i < arreglo.length; i++) { // comparando la primer propiedad con todas las demas

  if (arreglo[0] !== arreglo[i])

  return false;}

  return true;

  }

Hay que retornar primero si la propiedad es distinta que de false, porque si pones true te tira true cuando puede ser que no todos sean iguales

 var eneromarzonoviembre = [];

  for (let i = 0; i < array.length; i++) {

  if (array[i] === "Enero" || array[i] === "Marzo" || array[i] === "Noviembre" ) {

    eneromarzonoviembre.push(array[i]);

  }

  }

  if (eneromarzonoviembre.length === 3) {

    return eneromarzonoviembre;

  } else {

    return "No se encontraron los meses pedidos";

  }

}

function breakStatement(numero) {

  //Iterar en un bucle aumentando en 2 el numero recibido hasta un límite de 10 veces.

  //Guardar cada nuevo valor en un array.

  //Devolver el array

  //Si en algún momento el valor de la suma y la cantidad de iteraciones coinciden, debe interrumpirse la ejecución y

  //devolver: "Se interrumpió la ejecución"

  //Pista: usá el statement 'break'

  // Tu código:

  var nuevoarray = [];

  for (var i = 0; i < 10; i++) {

    if (numero === i) {

      break;

    }

    else {

      numero = numero + 2;

      nuevoarray.push(numero);

  }

}

if (i < 10)

{

return "Se interrumpió la ejecución";

}

else {

return nuevoarray;

}

}

Con el for recorremos el numero y si en algun momento el numero es igual al índice, breakeamos para que salga del for y continue abajo en el código

function continueStatement(numero) {

  //Iterar en un bucle aumentando en 2 el numero recibido hasta un límite de 10 veces.

  //Guardar cada nuevo valor en un array.

  //Devolver el array

  //Cuando el número de iteraciones alcance el valor 5, no se suma en ese caso y se continua con la siguiente iteración

  //Pista: usá el statement 'continue'

  // Tu código:

  var nuevoarray = [];

  for (var i = 0; i < 10; i++) {

        if ( i === 5){

   continue;

  }

  else {

    numero = numero + 2;

nuevoarray.push(numero);

}

}

return nuevoarray;

}

Continue hace que no tengamos en cuenta un índice de la iteración, lo salteemos y sigamos con el próximo… por eso cuando llegamos a la iteración 5, salteamos a la 6 directamente con un continue