

1. Inicio del programa.
2. Preguntar el tamaño del array.
3. Crear array con el tamaño introducido por pantalla.
4. Rellenar el array de impares.
 - a. Llamar al método "esPar" para saber si es par o no.
 - b. Recorrer el array y rellenarlo de impares.
 - c. Si no es impar generar un nuevo número y restarle uno al for.
 - d. Repetir hasta rellenar el Array.
5. Mostrar el Array de impares por pantalla.
 - a. Recorrer el array y mostrar digito a digito el array.
6. Mostrar el tamaño del array de pares que será igual al número menor del array de impares.
 - a. Para encontrar el número menor del array de impar se recorre el array y se guarda en una variable temporal si es número es más pequeño que el anterior.
7. Crear el array de pares igual que se creó el array de impares.
8. Mostrar el Array de pares por pantalla.
9. Mostrar el máximo común divisor del mayor número y el menor número del array de pares.
 - a. Para encontrar el número mayor del array de impar se recorre el array y se guarda en una variable temporal si es número es mayor que el anterior.
 - b. Para encontrar el máximo común divisor se crea esa variable temporal para no perder uno de los números, y si el módulo de la división es 0 se guarda como resultado si no se sigue probando con el mismo módulo de la división hasta encontrar el MCD.