UNIDAD TEMÁTICA 2: DISEÑO Y ANÁLISIS DE ALGORITMOS

PRACTICOS DOMICILIARIOS INDIVIDUALES 1

Ejercicio #1

Analiza el orden del tiempo de ejecución del siguiente algoritmo:

```
miFunción
```

Ejercicio #2

Desarrolla un programa JAVA que implemente el ejercicio 1, usando un contador para contar cuántas veces se va a invocar la sentencia "si")

Leer de un archivo "numeros.txt" (adjunto) cuya primera línea será la cantidad de números a leer (sea "N") y las siguientes N líneas contendrán los elementos de entrada del algoritmo, uno por cada línea.

Mostrar por consola el largo N, el contenido del contador, y los números que quedaron en la primera y en la última posición del arreglo.