Programación Avanzada

TP Nº1 “Prueba de Software”

Integrantes:

-Raimondo, Pablo Andrés

-Sapaya, Nicolás Martín

-Queirolo, Fernando

-Laurenti, Ezequiel

Cursada: 1er Cuatrimestre 2017

Introducción

El siguiente Trabajo Práctico se trata de Pruebas de Software, en la cual se trata de brindar al interesado, información objetiva sobre la calidad del producto a trabajar, en este caso, se trabajará con la comprobación mediante lotes de prueba.

Objetivo

Detectar las fallas, si es que poseen, que presentan cada uno de los ejecutables presentes en el Trabajo Práctico.

**Nota: Los que no estén citados, funcionan con normalidad en ese caso.**

Dígitos a Buscar Ordenados

**CASO E.exe:**

- La cantidad de veces que debe figurar en la primera línea de la salida, figura en la segunda.

**CASO G.exe:**

-La salida es NO.

**CASO I.exe:**

-En la salida, los datos se imprimen en distinto orden.

SI 2

3 2

No Hay Coincidencias

**-**

Dígitos a Buscar Desordenados

**CASO D.exe:**

-La salida es NO.

**CASO E.exe:**

- La cantidad de veces que debe figurar en la primera línea de la salida, figura en la segunda.

Exceso de Dígitos del Primer Número

**CASO E.exe:**

- La cantidad de veces que debe figurar en la primera línea de la salida, figura en la segunda.

**CASO G.exe:**

-La salida es NO.

**CASO I.exe:**

-¿?

Exceso de Dígitos del Número a Buscar

**CASO A.exe:**

- La salida es NO.

**CASO D.exe:**

- La salida es NO.

**CASO E.exe:**

- La salida es NO.

**CASO G.exe:**

- La salida es NO.

**CASO I.exe:**

-¿?

Un Sólo Digito En Ambos Números

**CASO D.exe:**

-La salida es NO.

**CASO E.exe:**

-La cantidad de veces que debe figurar en la primera línea de la salida, figura en la segunda.

Dígitos del Segundo Número Exceden Al Primero

**-**

Más de 9 Apariciones

**CASO D.exe:**

-La salida es incorrecta, muestra una aparición menos.

**CASO E.exe:**

-La cantidad de veces que debe figurar en la primera línea de la salida, figura en la segunda.

Segundo Número Iguales Dígitos

**CASO D.exe:**

-La salida es incorrecta, muestra una aparición menos.

**CASO E.exe:**

- La cantidad de veces que debe figurar en la primera línea de la salida, figura en la segunda.

**CASO G.exe:**

-La salida es totalmente incorrecta.

SI 5

1 3 5 7 9

Más de 9 Dígitos en el Segundo Número

**CASO B.exe:**

-La salida es incorrecta, muestra NO.

**CASO C.exe:**

- La salida es incorrecta, muestra NO.

**CASO E.exe:**

- La cantidad de veces que debe figurar en la primera línea de la salida, figura en la segunda.

**CASO G.exe:**

-La salida es totalmente incorrecta.

SI 1

1

**CASO I.exe:**

-La consola queda esperando a algo (se rompe).

Confirmación Error Caso 9

**CASO D.exe:**

-La salida es incorrecta, muestra NO.

Por lo tanto, la comparación va hasta N-1.

**CASO E.exe:**

- La cantidad de veces que debe figurar en la primera línea de la salida, figura en la segunda.

Más de 9 Dígitos en el Primer Número

**CASO B.exe:**

- La salida es incorrecta, muestra NO.

**CASO C.exe:**

- La salida es incorrecta, muestra NO.

**CASO D.exe:**

- La salida es incorrecta, muestra una aparición menos.

Por lo tanto, la comparación va hasta N-1.

**CASO E.exe:**

- La cantidad de veces que debe figurar en la primera línea de la salida, figura en la segunda.

**CASO G.exe:**

-La salida es incorrecta, muestra una aparición menos.

**CASO I.exe:**

- La consola queda esperando a algo (se rompe).