Escuela Colombiana de Ingeniería Julio Garavito Arquitectura Computacional y Sistemas Operativos

Proyecto No. 2 (Concurrente) Nombre del archivo fuente: pro2.pfc

Tiempo limite: 1

Escriba un programa en PascalFC, que realice sumas concurrentes (base 10) con un gran número de digitos.

Input

La entrada se debe tomar desde la entrada estandar. La entrada está compuesta por un trio de líneas, donde la primera linea contiene cuantos procesos deben generarse (máximo 200) y las otras dos líneas contienen una cadena (de máximo 2000 caracteres) que representa un número entero positivo (base 10).

Output

La salida debe enviarse a la salida estandar.

La salida está compuesta por una línea con la suma (en base 10) de las cadenas recibidas.

Ejemplo de entrada	Ejemplo de salida
3 011111111101 11111	11111122212

- 1. Suponga que el número de procesos es divisor exacto de la cantidad de digitos del número mas grande en la entrada
- 2. Los ceros (0) a la izquierda deben eliminarse de la respuesta
- 3. La primera linea de su programa **DEBE** ser: *program pro2*;