

Laboratorio 1 Introducción d

Nombre del archivo fuente: lab01id.c

Tiempo limite: 1

Escribir un programa en C que lea un vector de números enteros y escriba la suma de los elementos del vector.

Input

La entrada se debe tomar desde la entrada estandar. La entrada está compuesta por una secuencia de líneas, donde la primera línea contiene la cantidad de enteros a leer y las siguientes líneas contienen un entero. Como primera línea se encuentra un número que indica para cuantos vectores se debe realizar la suma de los elementos.

Output

La salida debe enviarse a la salida estandar.

La salida está compuesta por una secuencia de líneas, donde en cada línea, está la suma de los elementos del vector leído en cada caso.

Ejemplo de entrada	Ejemplo de salida
2 4 10 -25 11 121 2 2 -2	117 0

1. Utilizar el tipo *int* de C
2. El tamaño máximo del vector es 2000 números enteros
3. Utilizar un procedimiento para leer el vector.
4. Utilizar una función para calcular la suma.