

Vector de valores acumulados.

En este problema se resuelve el primer ejercicio de la práctica del laboratorio del 26/27 de octubre. Encontrarás el enunciado del problema en la documentación del laboratorio de ese día.

Requisitos de implementación.

La función recibe como parámetro un vector y devuelve como parámetro de salida otro diferente.

Entrada

La entrada consta de una serie de líneas, cada una de ellas representa los valores de un vector. Cada línea acaba con el valor cero. La última línea tiene un único cero

Salida

Para cada vector de entrada mostrar en una línea el vector de acumulados obtenido, separando los valores por un carácter blanco. No debe escribirse el carácter blanco al final de la línea.

Entrada de ejemplo

```
4 6 3 5 7 0
1 2 1 2 1 2 1 0
1 0
3 4 0
0
```

Salida de ejemplo

```
25 21 15 12 7
10 9 7 6 4 3 1
1
7 4
```

Autor: Isabel Pita.