

---

**Suma de secuencias de enteros****X54177\_es**

Escribe un programa que obtenga las sumas de varias secuencias de enteros.

**Entrada**

Una línea con dos enteros  $n > 0$  y  $x$ . A continuación,  $n$  secuencias de enteros separadas por saltos de linea. Todas las secuencias contienen el valor  $x$ .

**Salida**

Para cada secuencia, la suma de todos los elementos que preceden a la primera aparición de  $x$ .

**Observación**

Ayuda: después de haber encontrado  $x$ , puedes saltar los restantes elementos de una línea mediante la operación `getline`, que viene dada por el `#include <iostream>`. Se usa mediante la llamada `getline(cin, s);` donde `s` es una variable cualquiera de tipo `string`; esto avanza hasta el principio de la siguiente línea (y guarda en `s` los caracteres que encuentra, que en este ejercicio no se han de tratar).

Como siempre, valida tu solución con el juego de pruebas público y prueba otros casos interesantes antes de subirla al Jutge.

**Ejemplo de entrada 1**

```
4 0
1 1 2 0
0
1 1 6 1 0 1 1 1
40 0
```

**Ejemplo de salida 1**

```
La suma de la secuencia 1 es 4
La suma de la secuencia 2 es 0
La suma de la secuencia 3 es 9
La suma de la secuencia 4 es 40
```

**Información del problema**

Autoría: Profesores de PRO2

Generación: 2026-01-25T16:52:42.671Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>