¿Qué página falta?

Tiempo: 1000 ms • Memoria: 10000 KB • Dificultad: **FÁCIL (30)**

Tu jefe te ha encargado revisar un importante documento con todas las estadísticas financieras de la empresa. Por desgracia, al inspeccionar el archivo, descubres que falta exactamente una página. Por algún fallo en el sistema informático, el orden de las páginas es completamente aleatorio. ¿Puedes descubrir qué página falta?

Entrada

La entrada empieza con una línea en la que está el número de páginas que debería tener el documento ($1 \leq n \leq 10^6$). Después, en la segunda línea, hay $n-1$ números, que representan los números de las páginas que hay en el documento.

Salida

Imprime el número de la página que falta.

Ejemplos

Ejemplo 1

ENTRADA	SALIDA
5 1 2 4 5	3