

Suma de mitades de un número relacionadas**X84338_es**

Dado un natural n , calculad la suma de las cifras de la primera y de la segunda mitad de n e indicad la relación entre estas dos cantidades. Este cálculo sólo se hará si el número de cifras de n es par.

La primera mitad de un número con l cifras (con l par) son las $\frac{l}{2}$ cifras de la izquierda y la segunda mitad son las $\frac{l}{2}$ cifras de la derecha. Por ejemplo, del número 70724444, la primera mitad es 7072 y la segunda es 4444.

Entrada

La entrada consiste en un natural n tal que $0 \leq n < 2^{31}$.

Salida

La suma de las cifras de la primera y de la segunda mitad de n , y la relación entre estas dos sumas, en caso que el número de cifras de n sea par.

Seguid el formato especificado en los ejemplos.

Ejemplo de entrada 1

0

Ejemplo de salida 1

nada

Ejemplo de entrada 2

78

Ejemplo de salida 2

7 < 8

Ejemplo de entrada 3

787

Ejemplo de salida 3

nada

Ejemplo de entrada 4

9787

Ejemplo de salida 4

16 > 15

Ejemplo de entrada 5

70724444

Ejemplo de salida 5

16 = 16

Información del problema

Autoría: Maria J. Blesa

Traducción: Maria J. Serna

Generación: 2026-01-25T16:46:56.348Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>