



I Olimpiada Informática de Las Palmas

Concurso – 27 de enero de 2023

Calculadora

Calculadora

Debes implementar un programa que calcule el resultado de una operación realizada a dos números enteros. Las operaciones son: suma, resta, multiplicación y división.

Entrada y salida

La única línea de entrada debe contener los dos números enteros a operar y a continuación el símbolo de la operación, deben estar separados por un espacio en blanco. Los símbolos deben ser: suma (+), resta (-), multiplicación (*), y división (/).

La única línea de salida debe mostrar el resultado de la operación realizada. En el caso de una división entera, el valor mostrado debe ser entero; cuando el resultado es decimal, debe mostrar el cociente entero de la división (sin decimales). El programa puede aceptar divisiones por cero, en cuyo caso debe mostrar como resultado la palabra ERROR.

Ejemplos

Ejemplo 1

Entrada:

13 +



Salida:

4

Ejemplo 2

Entrada:

-10 -33 -

Salida:

23

Ejemplo 3

Entrada:

-10 33 *

Salida:

-330

Ejemplo 4

Entrada:

13 /

Salida:

0

Ejemplo 5

Entrada:

-80 0 /

Salida:

ERROR