



Taller 2 - Calculadora

← (/course/PDC-Group11-17-2024-1/6b0cda10-d284-41ae-ac61-6597b699ad14)

→ (/course/PDC-Group11-17-2024-1/7b280c33-4294-4615-948c-41b457b67850)

Enunciado del problema

Como tarea tiene que simular el funcionamiento de una calculadora. Primero, recibirá una cadena que representa la operación que necesita realizar: '+', '-', '*', '/', 'sqrt', 'pow'. Después de recibir la cadena recibirá dos números enteros, excepto en el caso de raíz cuadrada, en el cual solo recibirá uno. Con estos números debe realizar la operación correspondiente.

Entrada

Una cadena, seguida de uno o dos números enteros separados por un salto de línea, como se describe arriba.

Salida

Un número entero que representa el resultado de la operación.

Ejemplos

Entrada Ejemplo 1

+

0

1

Salida Ejemplo 1

1

Entrada Ejemplo 2

sqrt

9

Salida Ejemplo 2

3