

Casos de prueba

Caso 1: Cálculo de operaciones con enteros. Sin valores muy grande ni muy chicos.

Entrada	Salida esperada
$2 + 5$	7
$2 - 5$	-3
$2 / 5$	0.4
$2 * 5$	10

Caso 2: Cálculo de operaciones con números decimales.

Entrada	Salida esperada
$3.321 + 5.47$	8.79
$3.321 - 5.47$	-2.15
$3.321 / 5.47$	0.61
$3.321 * 5.47$	18.17

Caso 2: Cálculo de operaciones excediendo el número permitido para mostrar en pantalla.

Entrada	Salida esperada
$111111111 + 5.47$ $111111111 - 5.47$ $111111111 * 5.47$	<ul style="list-style-type: none">• Mensaje de error en pantalla• El panel de resultado no se modifica
$111111111 / 5.47$	203128173.86

Caso 2: Cálculo de operaciones con decimales muy largos.

Entrada	Salida esperada
$1 + 0.123456789123$	1. 12
$1 - 0.123456789123$	0.88
$1 * 0.123456789123$	0.12
$1 / 0.123456789123$	8.10

Caso 3: Dividiendo por cero.

Entrada	Salida esperada
$20 + 0$	Mensaje de alert

Caso 4: Dividiendo por un número muy chico

Entrada	Salida esperada
$3 / 0.0000000000000001$	Mensaje de error en pantalla

Caso 5: Dividiendo por un número muy grande

Entrada	Salida esperada
1 / 9999999999999999	0