

Operaciones aritméticas básicas

1. ¿Qué es la aritmética?

Área matemática centrada en los números, operaciones y combinaciones que se efectúan con ellos.

2. ¿Cuáles son las operaciones básicas?

Suma, resta, multiplicación y división

3. Con tus palabras ¿qué es la suma?

Juntar dos cantidades o agregar una a la otra, para así obtener una cantidad exacta final.

4. ¿Qué es la jerarquía de las operaciones?

El orden en que se deben realizar las operaciones.

5. Resuelve las siguientes operaciones:

$$3 + 4 + 5 \times 3 + 8/8 = 23$$

$$3 + 4 + 15 + 8/8$$

$$3 + 4 + 15 + 1$$

$$7 + 15 + 1 = 23$$

B. Judith Ramírez Olayo

13 Julio 2025

Scribe

$$6 + 7 - 8 \times 5 \times 6 \times 7 + 9 = 1,676$$

$$6 + 7 - 40 \times 6 \times 7 + 9$$

$$6 + 7 - 40 \times 42 + 9$$

$$6 + 7 - 1,680 + 9$$

$$13 - 1,680 + 9$$

$$13 - 1,689 = 1,676$$

$$(6 + 5 - 6 + 7 + 8)(4 + 6)(3 - 2) = 100$$

$$(11 - 6 + 7 + 8)(4 + 6)(3 - 2)$$

$$(11 - 6 + 15)(4 + 6)(3 - 2)$$

$$(11 - 21)(4 + 6)(3 - 2)$$

$$(10)(4 + 6)(3 - 2)$$

$$(10)(10)(3 - 2)$$

$$(10)(10)(1) = 100$$