



Nombre:

Celular:

## OPERADORES MATEMÁTICOS

**Operador matemático** Es un símbolo que representa a una operación matemática.

Con estos operadores podemos establecer cualquier operación matemática, teniendo como regla de formación alguna combinación de operaciones básicas conocidas que podemos crear.

### Operación

$$a \triangle b = a + b$$

↑
operador
}
Regla de formacio



### Ejemplo.

**Si**  $a * b = a + b,$

**Hallar**  $5 * 4 = 5 + 4$

$5 * 4 = 9$

**1.- Si**  $a * b = a + b$

**Hallar**  $5 * 6 =$

$5 * 6 =$



**2.- Si**      $a \triangle b = a + b$

**Hallar**    $6 \triangle 4 =$

$$6 \triangle 4 =$$

**3.- Si**      $a \square b = a + b$

**Hallar**    $9 \square 6 =$

$$9 \square 6 =$$

**4.- Si**      $a \bigcirc b = a - b$

**Hallar**    $5 \bigcirc 2 =$

$$5 \bigcirc 2 =$$

**5.- Si**      $a \square b = a - b,$

**Hallar**    $9 \square 3 =$

$$9 \square 3 =$$