

## Jerarquía de las operaciones

|  |  |
|--|--|
| <b>Paréntesis primero</b><br><br><b>Multiplicar o Dividir</b><br><b>De izquierda a derecha</b> | $10 \times (4 + 2) = 10 \times 6 = 60$<br><br>$10 - 4 \times 2 = 10 - 8 = 2$<br>$10 + 6 \div 2 = 10 + 3 = 13$<br>$10 \times 6 \div 2 = 60 \div 2 = 30$ |
| <br><b>Antes de Sumar o restar</b><br><b>De izquierda a derecha</b>                            | <br>$10 \times 4 + 7 = 40 + 7 = 47$<br>$10 \div 2 - 3 = 5 - 3 = 2$<br>$10 + 4 - 2 = 14 - 2 = 12$<br>$10 - 5 + 3 = 5 + 3 = 8$                           |

### Resolver aplicando la jerarquía de operaciones

- $4 + 5 \cdot 5 =$
- $5 \cdot 4 - 10 : 2 =$
- $6 - 12 : 3 =$
- $5 \cdot 2 + 9 + 4 : 2 =$
- $40 + 2 \cdot 3 - 3 \cdot 10 =$
- $36 : 4 - 3 \cdot 2 + 6 \cdot 2 =$
- $8 + 2 + 2 \cdot 9 - 2 + 12 =$

### Une con el resultado correcto

- $(4 + 2) \times (6 - 2) =$  **37**
- $10 + 3 \times (6 + 3) =$  **29**
- $4 + (7 - 2) \times (3 - 2) =$  **6**
- $(14 - 7) + (6 \times 5) \div 10 =$  **10**
- $(36 : 9) + 10 + (3 \times 5) =$  **16**
- $10 - 5 - (12 \div 6) + 3 =$  **24**
- $26 - 2 \times (14 : 2) + 18 - (2 \times 7) =$  **48**
- $7 \cdot (42 \div 6) + (27 \div 3) - 5 \cdot 2 =$  **9**