

OPERACIONES COMBINADAS

Jerarquía de las Operaciones

- 1) Paréntesis
- 2) Potencias y raíces
- 3) Multiplicaciones y divisiones
- 4) Sumas y restas

1) $5^2 \times 6 + 42 : \sqrt{49} - 65 =$

2) $6^2 + 12 \times 3 - 300 : (54 - 24) + 56 - 14 =$

3) $(9^2 + 1) - 2^4 \times \sqrt{16} + (12 + 3 \times 5) - 7 =$

4) $85 + \sqrt{25} + 5^2 \times (12 - 8) - 2 \times 3 =$

5) $402 : (462 - 261) + 32 + 5 - 6^2 =$

6) $39 + 169 : 13 + (450 : 15) - 1^3 =$

7) $35 : 7 + 12 \times (3 + 5) - 42 : 6^1 =$

8) $1 + \sqrt{100} + 12 \times 2^2 - 5 \times (36 - 29) =$

9) $(456 - 326) : 13 + 5^2 - 105 : 3 =$

10) $289 : 17 + 244 - 79 \times 2 =$