

OPERACIONES COMBINADAS

Jerarquía de las operaciones

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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