

## JERARQUÍA DE LAS OPERACIONES

1. Ordena los siguientes pasos según la jerarquía de las operaciones:

Multiplicar y dividir

1.

Sumar y restar

2.

Paréntesis

3.

Potencias y raíces

4.

2. Indica que es lo primero que deberíamos operar según la jerarquía de las operaciones:

a)  $3 + 4 \cdot 2$

b)  $5 - 7 + 2$

c)  $2 * (7 + 5)$

d)  $2 + (20 : 4) - 3$

3. Dí si las siguientes operaciones están correctas:

a)  $5 + (48 : 2 + 3) : 3 = 14$  SI: ☐ NO: ☐

b)  $3 - 2 \cdot (4 + 5) = 9$  SI: ☐ NO: ☐

c)  $8 + 2 \cdot (12 : 3 + 6) = 28$  SI: ☐ NO: ☐

d)  $(5 + 20 : 4) \cdot 2 + (30 - (2 \cdot 7 + 4)) = 42$  SI: ☐ NO: ☐