



**Operaciones combinadas**

Resuelve:

**a)**  $\{[6^2 - (5 + 2^3 \times 3)]\} : 1^2$

**b)**  $[6^3 - (5^2 : 5)] - \{5^3 - (6^2 + 2^5)\}$

**c)**  $\{[18 + (15 - 7) \times 2] : 17\} + (4^2 - 15)$

**d)**  $2 \times [270 : (3^4 : 3^2)] + (5^3 : 5^2)$

**e)**  $[(8^2 - 40) \times 2^3]$

**f)**  $35 - [3 + 2 \times (5 + 6 : 3 \times 4)] - 15^0$

**g)**  $4 \times [15 + (5 + 4)] - (3^2 \times 3)$

**h)**  $[3 \times (5^2 - 16) \times 2^2] + 10^0$

**i)**  $2^2 \times [6^2 + 6] + 5 \times (3^2 + 2) - 4^2 \times 2$

**j)**  $2^5 \times (250 : 25) + 5^3 (2^3 \times 8^0) - 90$

**k)**  $4 \times 1000 + 5 \times (25 + 16)$