

## EJERCICIOS AMPLIACIÓN DE NÚMEROS ENTEROS Y POTENCIAS (2ºESO)

ALUMNO/A: \_\_\_\_\_

FECHA DE ENTREGA: \_\_\_\_\_ FECHA DE DEVOLUCIÓN AL PROFESOR: \_\_\_\_\_

1. Efectúa las siguientes operaciones:

a)  $-3 + 2 - 3 + 4 - 5 - 6 =$

b)  $2 \cdot (-2) - 5 \cdot 3 + 4 \cdot (-3) - 3 =$

c)  $14 : (-2) + 5 \cdot 4 - 2 \cdot (-6) + 6 =$

d)  $(-2)^4 : 4 - 3 \cdot (-1) + (-6) \cdot (-2) + 7 =$

e)  $2 - 3 \cdot 2 - (7 - 8 : 2) + 3 \cdot (7 - 2) =$

f)  $3 - [18 : (-2)] - [2 - 5 \cdot 4] + (-2)^5 : (-2)^2 =$

g)  $\{[12 : (-2)^2] - [(-3)^2]^0\} - 2 \cdot (12 - 2 \cdot 4) =$

h)  $(-2)^3 : 2 - 3 \cdot 2^3 - 5 \cdot (-3) - 10 =$

i)  $3 - (5 \cdot 2) + 12 : (-3) - 4 \cdot (6 - 4) =$

j)  $2^2 - (5 - 3 \cdot 2) + 6 + 3 \cdot (2^4 : 4) =$

k)  $5 - [1 - (-5) + 15 : (-3)] - [2^2 \cdot (-3) - 1] =$

l)  $8 - [1 - (2 - 5 \cdot 2)] + [2 - (16 : 4)]^5 - 1 =$