

## EJERCICIOS REPASO DE NÚMEROS POTENCIAS (3ºESO)

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

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

1. Reduce a una sola potencia y calcula

a)  $(-2)^3 \cdot (-2)^0 \cdot (-2)^1 =$

b)  $[(-2)^4 \cdot (-2)^3] : (-2)^5 =$

c)  $[(-2)^5 : (-2)^4]^3 \cdot [(-2)^0]^{10} =$

d)  $[(-2)^2 \cdot (-2)^3 \cdot (-2)^4]^2 : \{[(-2)^6]^4 : [(-2)^3]^2\} =$

e)  $20^4 : 2^3 \cdot 5^2 =$

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

g)  $\frac{(2^{-2})^2 \cdot 3^4}{3^{-3} \cdot 2^{-3}} =$