

5.- OPERACIONES COMBINADAS CON POTENCIAS DE EXPONENTE NATURAL

Jerarquía de las operaciones

1.º $[\square]$ y $(\square)$

2.º $(\square^\square)^\square$

3.º $\times$ y $:$ $\rightarrow$ *por orden*

4.º $+$ y $-$ $\rightarrow$ *por orden*

Ejemplo

$$\left[(-5)^2\right]^4 : \left[(-5)^9 : (-5)^3\right] \cdot (-5)^2 = (-5)^8 : (-5)^6 \cdot (-5)^2 = (-5)^2 \cdot (-5)^2 = (-5)^4 = 5^4$$

[Ejercicio propuesto 21, 22, 23, 24, 25](#)

$\rightarrow$

[Ejercicio resuelto 21, 22, 23, 24, 25](#)



5.- Operaciones combinadas con potencias de exponente natural by [Damián Gómez Sarmiento](#) is licensed under a [Creative Commons Reconocimiento-CompartirIgual 4.0 Internacional License](#)