

REPASO DE POTENCIAS Y RAÍCES

1. Calcula el valor de las siguientes potencias:

- $(-3)^2$
- $(+8)^3$
- 10^4
- 5^1
- $(-2)^7$
- $(-5)^4$
- $(-4)^3$
- $(-6)^1$
- $(-1)^{120}$

2. Realiza las siguientes operaciones con potencias:

- $3^5 \cdot 3 \cdot 3^7$
- $((-9)^5)^2$
- $(-7)^2 \cdot [(-7)^{12} : (-7)^4]$
- $(-11)^5 : (-11)$
- $(4^6 \cdot 4) : 4^2$
- $(2^3 \cdot 2^2)^3 : 2$