

Potencia de números enteros - propiedades de la potencia

1) Colocá **P** (positiva) o **N** (negativa) a cada potencia según corresponda.

a. $(-7)^8$ ☐

c. $(-6)^9$ ☐

e. $(-9)^0$ ☐

g. -4^0 ☐

b. -5^6 ☐

d. -8^7 ☐

f. $(-1)^{20}$ ☐

h. -1^{12} ☐

2) Calculá las siguientes potencias.

a. $(-5)^3 =$

d. $-9^0 =$

b. $-10^2 =$

e. $(-2)^6 =$

c. $(-3)^4 =$

f. $-1^8 =$



3) Resolvé los siguientes cálculos.

a. $-2^4 + (-3)^2 =$

b. $(-7)^2 - (-4)^3 =$

c. $8 - 5^2 + (-1)^7 =$

4) Ordená de menor a mayor y arrastra los cuadros y formá la palabra:

I
$0^5 =$

N
$(-4)^0 =$

G
$(-2)^7 : (-2)^6 =$

A
$7^6 \cdot 7^2 : 7^7 =$

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

U
$-3^0 =$

--	--	--	--	--	--

5) Uní con flechas:

$a^{10} : a^7 =$

$a^{10} \cdot a^7 =$

$(-a)^4 =$

$-a^4 =$

$(a^7)^{10} =$

a^{17}

$-a^4$

a^{70}

a^4

a^3

