

MATEMÁTICAS
POTENCIAS CON NÚMEROS NEGATIVOS

1. Resuelve las siguientes potencias con números negativos en la base.
Fíjate bien en el signo del resultado:

a. $(-2)^4 =$

b. $-2^4 =$

c. $(-2)^3 =$

d. $(-6)^2 =$

e. $-6^2 =$

f. $(-3)^3 =$

g. $(-3)^2 =$

h. $-3^2 =$

i. $(-5)^2 =$

j. $(-7)^2 =$

2. Resuelve las siguientes potencias con números negativos en el exponente:

a. $2^{-4} = \text{---} = \text{---}$

b. $2^{-3} = \text{---} = \text{---}$

c. $-2^{-3} = \text{---} = \text{---}$

d. $6^{-2} = \text{---} = \text{---}$

e. $3^{-3} = \text{---} = \text{---}$