

FICHA DE TRABAJO PARA LA CLASE
4to de secundaria – TRIMESTRE I

Alumno			Nº de orden	
Profesor		Fecha:	Sección	
Área	Matemática	Tema:	Teoría de exponentes - Bases negativas, exponentes negativos y exponente cero	

BLOQUE II

1. Escribe el resultado de las siguientes potencias.

a. $(-3)^2 =$ b. $(-3)^3 =$ c. $(-2)^7 =$

d. $-(-3)^2 =$ e. $-3^2 =$ f. $(-5)^4 =$

2. Escribe el resultado de las siguientes potencias, puedes usar la calculadora. Usa "/" para indicar fracción

a. $(-2)^{12} =$ b. $(-7)^5 =$ c. $-2^3 =$

d. $2^{-5} =$ e. $(-2)^{-6} =$ f. $(-2)^3 =$

g. $3^{-2} =$ h. $3^{-3} =$ i. $3^4 =$

j. $-5^4 =$ k. $(-5)^0 =$ l. $7^0 =$