



**Nombre del alumno: Marco Antonio Solórzano Pimentel**

**Nombre del profesor: Abel estrada dichi**

**Nombre del trabajo: EJERCICIOS**

**Materia: matemáticas**

**Grado: 6**

PASIÓN POR EDUCAR

**Grupo: bachillerato**

Ocosingo Chiapas a 22 de mayo de 2020

$$(5x+y)^2 = 25x^2 + 10xy + y^2$$

$$1. (5x)(5x) = 25x^2$$

$$2. 2(5x)(y) = 10xy$$

$$3. (y)(y) = y^2$$

$$(4x+4)^3 = 64x^3 + 192x^2 + 192x + 64$$

$$1. (4x)(4x)(4x) = 64x^3$$

$$2. 3(4x)(4x)(4) = 192x^2$$

$$3. 3(4x)(4)(4) = 192x$$

$$4. (4)(4)(4) = 64$$