

**Profesora: Odilis López.**

***Asignatura: Matemáticas.***

***2 do Año Secciones "A", "B" y "C".***

TALLER (INDIVIDUAL) 20%.

1) **Dados los polinómios :**

$$P(x) = 3x^2 + 4x^6 - 8x - 2 - 5x^3$$

$$R(x) = -5x^3 + 4x^5 - 2x + 4x^2 - 5$$

$$Q(x) = 5x + 2x^2 - 3$$

$$S(x) = 2x + 3$$

Calcular:

1)  $P(x) + R(x)$

2)  $P(x) - R(x)$

3)  $R(x) \cdot S(x)$

4)  $[Q(x) \cdot S(x)] + P(x)$

**Fecha de entrega: Miércoles 03-04-19**

**Hora: 7:00 a 12:00 m.**