



Nombre del alumno: Zahobi Bailon Peralta

Nombre del docente: Rosvani Margine Morales Irecta

Nombre de la actividad: Tareas de Act. De la semana

Grado: 2

PASIÓN POR EDUCAR

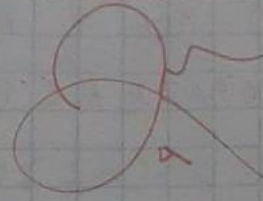
Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 18 de Marzo del 2022 .

Exercício

2

1) x^5	$5x^4$
2) x^6	$6x^5$
3) x^9	$9x^8$
4) x^{11}	$11x^{10}$
5) x^4	$4x^3$



3 1) $2x^6 = 2(6x^5) = 12x^5$

2) $4x^2 = 4(2x) = 8x$

3) $5x^3 = 5(3x^2) = 15x^2$

4) $6x^4 = 6(4x^3) = 24x^3$

5) $10x^2 = 10(2x) = 20x$

4 1) $4x^3 + 2x = 12x^2 + \underline{2} =$

2) $6x^2 - 3$ constante 0 $12x - 0 =$

3) $2x^4 - x^2 = 8x^3 - 2x =$

4) $3x^6 + x = 18x^5 + 1$

Scribe

$$5) x^7 - 3x = 7x^6 - 3$$

$$5) (5x^2 + 2) + (3x - 8)$$

$$3(5x^2 + 2) + 10x(3x - 8)$$

$$2) (7x^3 + 2x) + (2x^2 + 5x)$$

$$4(7x^3 + 2x) + 10x^2(2x^2 + 5x)$$

$$3) (2x + 10) - (2x^3 - 10)$$

$$1(2x + 10) + 2(2x^3 - 10)$$

$$4) (8x^4 + 10x) + (6x - 3)$$

$$6(8x^4 + 10x) + 22(6x - 3)$$

$$5) (20x + 2) - (3x^5 + 6)$$

$$40(20x + 2) - 20(3x^5 + 6)$$

Ejercicio 10)

Regla (4)

1) $4x^3 + 6x = 12x^3 + 6$

(Regla 3)

2) $8x^6 = 8(6x^5) = 48x^5$

(Regla 1)

3) $7 = 0$

(Regla 5)

4) $(3x^3 + 2x) + (6x^4 + 6)$

$$24x^3(3x^3 + 2x) + 10x^5 + 2(6x^4 + 6)$$

5) $(8x + 2) + (3x^2 - x)$

$$6x - 1(8x + 2) - 8(3x^2 - x)$$

6) $(4x^2 + 4x) + (6x^2 - 2x^3)$

$$12x - 6x^2(7x^2 + 4x) + 14 + 4(6x^2 - 2x^3)$$

7) $(2x^3 - 4x^2) + (2x + x)$

$$2 + 1(2x^3 - 4x^2) 6x^2 - 8(2x + x)$$

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

$$12x^5 + 5(6x^4 + 2x^5) - 24x^3 + 10x^4(2x^6 + x^5)$$

9) $(3x^5 + 6) - (8x^2 - 2x)$

$$16 - 2(3x^5 + 6) - 15(8x^2 - 2x)$$

10) $(9x^2 + 3x) + (x^3 + x^4)$

$$3 + 4(9x^2 + 3x) + 18 + 3(x^3 + x^4)$$

