

Resuelve las ecuaciones y luego verifica.

1) $6x + 8 = 14x - 16$

Resuelve



Verifica



2) $3(x - 2) = -2x + 24$

Resuelve



Verifica



Ordena y reduce el siguiente polinomio.

$$A(x) = -10 + 4x - 8x^2 + 16 - 7x + 4x^2 - 3x^3$$

El polinomio es

Completa el cuadro.

Monomio	Coeficiente	Parte literal	Grado
$-5xy^2$			
$8a^3b^2$			
$12x^4$			
$-6zx^3$			

Calcula el valor numérico.

$$P(x) = -4x + 6 \quad x = -2$$

$$Q(x) = 2x - 3 \quad x = -3$$

$$M(x) = 2x^2 - 3x + 4 \quad x = 2$$

Completa la tabla y realiza la gráfica.

x	$f(x)=2x-10$	Punto
-1		
0		
2		
4		
5		