

MONOMIOS

1) Completa las tablas.

Monomios	Parte literal	Coeficiente	Grado
$5x^2$			
$-4a^2b^3$			
$-8x^2y$			
$7z^3$			

2) Señala cuál de las opciones es un monomio semejante al de la primera columna.

Monomio	1ª opción	2ª opción	3ª opción
$-4x^2$	$6x^2$	$2x^2y$	$8x^6$
$-2y$	$6x^3$	$-5x^3y$	$18y$
$3a^2b$	$-4ab$	$5a^2b$	$-6a$

3) Ordena, reduce sus términos semejantes y clasifica.

El polinomio $A(x)$ es

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

$$A(x) =$$

$$A(x) = \quad x^3 \quad x \quad$$

4)Resuelvo

$$3x + 9 = 2x + 3$$

$$\boxed{} = \boxed{}$$

$$\boxed{} = \boxed{}$$

$$x = \begin{array}{c} \boxed{} \\ \boxed{} \end{array}$$

$$x = \boxed{}$$