

 COLEGIO PORFIRIO BARBA JACOB SEDE B JM		TEMA: Álgebra. III Período.	FECHA: 18 -21 de agosto
		GUIA: División de un polinomio entre un monomio.	GRADO: 801 Y 802
ÁREA: MATEMÁTICAS		DOCENTE: ESTEBAN CÓMBITA ROSAS	

Actividad 62

1 Relacione las divisiones de la izquierda con los resultados dados a la derecha.

a) $\frac{a^2 - 6a + 4}{2a}$

$5a^2 + 3b^2$

b) $\frac{6x^2 - 8x + 24}{2x}$

$3x + 4 - \frac{12}{x}$

c) $\frac{10x^2y^2 - 8xy^3 + 6y}{2y^2}$

$3y^2 + 2y$

d) $\frac{25a^3b + 15ab^3}{5ab}$

$5x^2 - 4xy + \frac{3}{y}$

e) $\frac{2b^2 + b - 8}{2b}$

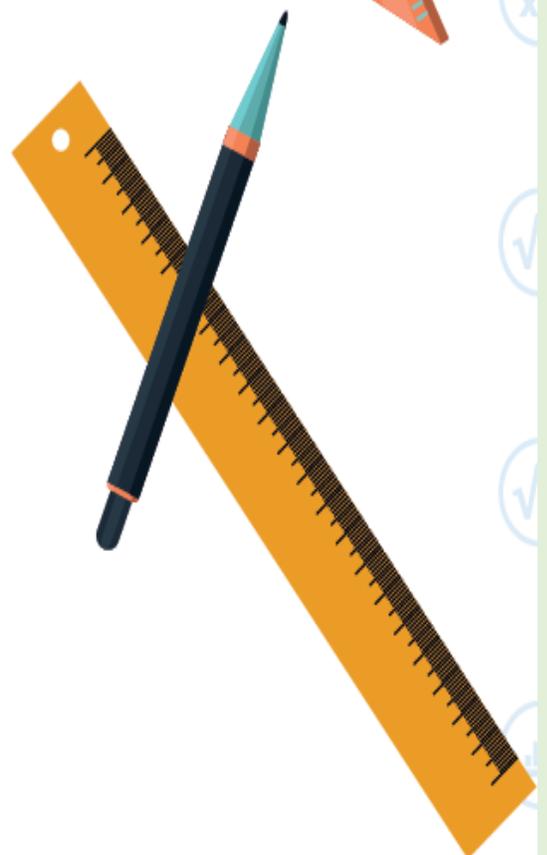
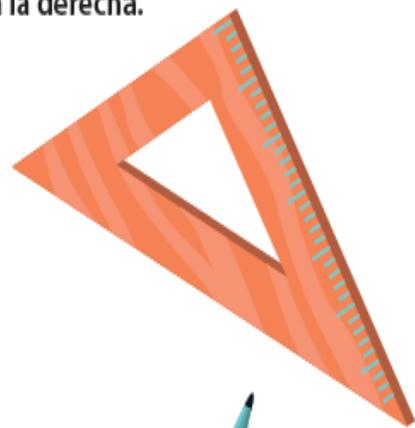
$b + \frac{1}{2} + \frac{4}{b}$

f) $\frac{15x^2 - 10x - 25}{5}$

$\frac{1}{2}a - 3 + \frac{2}{a}$

g) $\frac{9y^3 + 6y^2}{3y}$

$3x^2 - 2x - 5$



Trabajo autónomo: No debes enviar evidencias.

Sigue estudiando y practicando para la próxima clase.