

Actividad #19: MULTIPLICACIÓN DE POLINOMIOS.

Nombre del Alumno: _____ Grupo: _____

INSTRUCCIONES: resuelve en tu libreta las siguientes multiplicaciones. No olvides escribir el procedimiento en el espacio en blanco. Selecciona la respuesta correcta:

$$(-5a)(-3a + 2a^2 + 6a^3) =$$

$$-15a^2 - 10a^3 + 30a^4$$

$$+15a^2 - 10a^3 + 30a^4$$

$$15a^2 - 10a^3 - 30a^4$$

$$(-2ab)(7ab + 8a^3b^2 - 5ab^3) =$$

$$-14a^2b - 16a^4b^3 + 10a^2b^4$$

$$14a^2b^2 - 16a^4b^3 - 10a^2b^4$$

$$-14a^2b^2 - 16a^4b^3 + 10a^2b^4$$

$$-4x^5y^2(9x^2y - 15x^3y^2 - x^3y^4) =$$

$$-36x^7y^3 - 60x^8y^4 + 4x^8y^6$$

$$-36x^7y^3 + 60x^8y^4 + 4x^8y^6$$

$$-36x^7y^3 - 60x^8y^4 - 4x^8y^5$$

Después de terminar tu trabajo sube la foto junto con tus apuntes.

Maestra. Alma González.