**EJERCITACION n°10– MATEMATICA 3° AÑO**

**C.P.E.M. Nº 46**

**MATERIA:** Matemática

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CURSO / DIVISIÓN** | **PROFESOR** | **CORREO ELECTRÓNICO** |
| 3° A y D - TM | Melisa, Lucero | [profesoramelisalucero@gmail.com](mailto:profesoramelisalucero@gmail.com) |
| 3° B y C - TT | Rosana, Caranta | [malcar98@hotmail.com](mailto:malcar98@hotmail.com) |

**NOMBRE y APELLIDO ALUMN@:** ………………………………..

Antes de enviar este documento asegúrate de completar división del curso y el nombre y apellido.

Las actividades propuestas son el comienzo de la unidad n° 1: Polinomios.

Se pretende que el alumno las realice a conciencia, es decir no se copien la tarea de otr@s compañer@s.

Pueden utilizar la calculadora para realizar los ejercicios. Les solicitamos que escriban lo más claro posible el procedimiento.

Propuesta videográfica: <https://www.youtube.com/watch?v=Bq3-y5On-_E>

<https://www.youtube.com/watch?v=6-1NJt3-lTg>

<https://www.youtube.com/watch?v=JcZpyJPL6RI>

Sugerencia: luego de mirar algún video/material bibliográfico que les sirva de ayuda completaran este documento con formato WORD y lo enviaran al correo electrónico mencionado.

Evitar la utilización de fotos para el envío ya que dificulta la corrección.

**POLINOMIOS: Multiplicación**

1. Multiplica los siguientes polinomios:
2. (2x - 5) . ( 3x – 2 )=
3. (3 x2 – 4x) . ( 5 + x) =
4. (5x- 10x3+ 2x2 ) . ( – x2 - 3x )
5. ( 3x2 – 2) . (4x 2 - 3x3 + 5) =
6. (- 2 + x – 3x2 ) . ( 2 - 5 x + 3x2) =