**EJERCITACION n°6– MATEMATICA 3° AÑO**

**C.P.E.M. Nº 46**

**MATERIA:** Matemática

**CURSO: 3**º Año división……

**PROFESOR:**

**CORREO ELECTRÓNICO:**

**FECHA DE ENTREGA: 26/06/20**

**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 utilizarla calculadora para realizar los ejercicios. Les solicitamos que escriban lo más claro posible el procedimiento. Propuesta videográfica:video <https://www.youtube.com/watch?v=LVntHDX8mSM>

Como se escribe una fracción en la calculadora.

Propuesta videográfica: <https://www.youtube.com/watch?v=Z2A3EM0-fc0>

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**

1. Suma - resta de términos semejantes
2. $\frac{2}{5}$x3 - x3 - 5 x3 =
3. $\frac{5}{6}$x2 - 7x2 + $\frac{1}{2}$x4 =
4. $\frac{5}{3}$x4 - $\frac{7}{2}$x4 + $\frac{3}{4}$x4 - $\frac{4}{3}$x3 =
5. x5 - $\frac{1}{3}$x4 + 3x3- 5x4=
6. Dados los pares de polinomios, busca los términos semejantes en cada uno de ellos y escribe el resultado:
7. P(x) =- 3x2 + $\frac{3}{2}$x3 - $\frac{1}{3}$x Q(x)= - 2x2 + $\frac{4}{3}$x3 - x

 P(x) + Q(x) ……………………………

1. R(x) = $\frac{5}{6}$x2 - 3x5 + $\frac{1}{2}$x- 3T(x) = $\frac{3}{5}$x4– 5x +5

 R(x) + T(x) =……………………