



PLANTEL QUIROGA, MICH.

ASUNTO: **ACTIVIDAD A REALIZAR DURANTE EL PERIODO DE CONTINGENCIA.**

ASIGNATURA: **MATEMÁTICAS IV**

SEMESTRE: CUARTO.

GRUPOS: 403, 404 Y 405.

FECHA DE ENTREGA: 11 DE MAYO DEL 2020

DOCENTE: L.E VIRIDIANA CERVANTES HERNÁNDEZ.

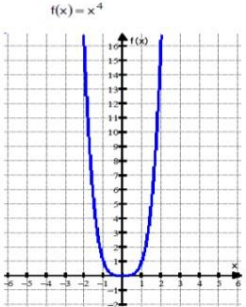
ACTIVIDAD 1:

Pasar la imagen blanca de abajo en la libreta (la gráfica y el texto) y ponerle como título

“Función polinómica de Grado 4”.

FUNCIÓN POLINÓMICA DE GRADO 4

- Es la función de fórmula:
- $F(x) = ax^4 + bx^3 + cx^2 + dx + e$
- $a \neq$ (distinto) 0.
- b, c, d y e son números reales.
- La función cuártica tiene un comportamiento parecido a la parábola, sólo que el crecimiento es más rápido.
- forma estándar. $F(x) = a(x - h)^4 + k$



FUNCIÓN GRADO 4

ACTIVIDAD 2:

Buscar en internet (en la página que ustedes elijan) 4 ejercicios resueltos de funciones polinómicas de grado 4 y pasarlos a su cuaderno. (De preferencia los que más les entiendan). (los ejercicios llevan gráfica).

Nota:

-No se arrancarán las hojas.



Saludos.

Atte.: M. Viry