



ASIGNATURA: Matemática

NIVEL: Medio

DOCENTE: Úrsula Cortés – Christian Pizarro. CURSO: 4° B – C

Docentes diferenciales: Mónica Villagra Vásques – Alfonsina Padilla Acosta.

ACTIVIDAD N° 7

UNIDAD: Álgebra y funciones

OF 1: Modelar situaciones o fenómenos cuyo modelo resultante sea la función potencia, inecuaciones lineales y sistemas de inecuaciones.

ESTUDIANTE: _____

INSTRUCCIONES:

- Realiza en la guía o en hoja anexa el desarrollo de cada ejercicio.
- Recuerda enviar el trabajo a tu profesor y guardarlo ordenado en una carpeta.
- Esta guía tiene como finalidad poner en práctica lo aprendido en las guías anteriores.
- Para consultas puedes escribirnos a ursula.cortes@colegiosanalfonso.cl (Profesora Úrsula); christian.pizarro@colegiosanalfonso.cl (Profesor Christian)

Antes de comenzar... un poco de humor.



- I. Ítem verdadero o falso. Coloca una V si la afirmación es verdadera o una F si es falsa. **Justifica las falsas.**
- ____ La **variable dependiente** de una función corresponde al **conjunto X**.
 - ____ El **dominio** de una función corresponde al **conjunto de partida**.
 - ____ El **recorrido** de una función corresponde a los elementos de Y que **no están relacionados con el conjunto X**.
 - ____ Una **función afín** es aquella que **NO** pasa por el origen del plano.

