

ECUACIONES LINEALES CON DOS VARIABLES

LINEALES POR IGUALACIÓN

Nombre _____ Matricula _____

No dejes que la vida te desanime; todo el mundo que esta donde esta tuvo que comenzar donde estaba (Richard L. Evans)

**RESUELVE LOS SIGUIENTES SISTEMAS DE ECUACIONES LINEALES POR IGUALACIÓN Y
COMPRUEBA LA SOLUCIÓN.**

$$\begin{cases} 3x - 4y = 3 \\ 2x - y = 2 \end{cases}$$

*“No soy lo que debo ser tampoco lo que quiero ser, pero por la Gracia de Dios, no soy lo que solía ser”
— John Newton.*

Un vendedor de jugos lleva a una empresa dos tipos de jugos, los martes y los viernes. El martes dejó 15 galones de jugos de limón y 8 galones de chinola, haciendo un total de \$5,202. Los viernes deja 3 galones **menos** de jugos de limón que el martes y 2 galones más de chinola, que el martes, haciendo un total \$4,920. **¿Cuánto cuesta el galón de jugo de limón y de chinola?**

Si buscas resultados distintos, no hagas siempre lo mismo (Albert Einstein)