

Competencia: Sistema de Ecuaciones Lineales con dos variables

Matricula_____ Nombre_____ Grupo:____

RESUELVE LOS SIGUIENTES SISTEMAS DE ECUACIONES LINEALES POR CUALQUIER METODO

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 mas más de chinola, que el martes, haciendo un total \$4,920. **¿Cuánto cuesta el galón de jugo de limón y de chinola?**

Si 4 sobre de café y 3 libras de azúcar me cobraron RD\$79.00 y luego, comprando al mismo precio 10 sobres de café y 5 libras de azúcar me cobraron RD\$165.00 **¿Cuánto cuesta una libra de azúcar y un sobre de café?**

La empresa Mañon Empanada, tiene un vendedor de jugos lleva a una empresa dos tipos de jugos, los lunes y los viernes. El lunes deja 5 galones de jugos de chinola y 6 galones de limón. Los viernes dejó 3 galones **menos** jugos de chinola que el lunes y 4 galones **menos** de limón. La factura de cobro indicada dice que por el lunes le pagaron \$1,600 y por el viernes \$580 ¿**Cuánto cuesta el galón de jugo de chinola y de limón?**