

Matricula \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_ Grupo: \_\_\_\_\_

**En cada problema, hacer el planteamiento.**

3. Un vendedor de jugos lleva a una empresa dos tipos de jugos, el martes y el jueves. El martes dejó 8 galones de jugos de chinola y 7 galones de limón. El jueves dejó 3 galones **menos** jugos de chinola que el martes y 4 galones **menos** de limón. La factura de cobro indicada dice que por el martes le pagaron \$4,850.00 y por el día jueves \$2,550.00 ¿Cuánto cuesta el galón de jugo de chinola y de limón?

6. En un hotel de **Punta Cana** una reunión del personal de la empresa X. La organizadora de evento del hotel le dice al gerente de este, que el triple de invitados a la reunión anterior y el doble de la actual será igual a los 105 invitados que tendrá el fin de semana en el hotel. ¿Cuánto invitado hay en cada reunión si la suma de los invitados de ambas reuniones es igual a 40?