**Trabajo Practico Clase 8**

1)Dado el siguiente sistema de ecuaciones, decida cuáles de las ternas que aparecen a continuación (son ellas **u**, **v**; **s**) son soluciones del sistema.

**

*u = (4, –2, –7); v = (-4, 0, 3); s = (0, 0, 0)*

2) Clasifique los siguientes sistemas lineales en incompatibles, compatibles, determinados e indeterminados según corresponda.

**Nota:**

Son sistemas formados por una sola ecuación.

a) 0 x + 0 y = 2

b) 2 x = 6

c) 0 x+ 0 y = 0

3) Resuelva por el Método de Cramer cuando sea posible. Si no lo es, mencione el por qué. Indique claramente el conjunto solución.

**

