**1º Evaluación de Seguimiento – 12/04/2018**

1. Resolver el siguiente sistema de ecuaciones lineales.

1. Hallar los valores de x que satisfacen cada igualdad:

a) b)

c) |xA|=|A-1BT| con A3X3, B3X3, |A|=3, |B|=8/3, x∈ℜ

1. Sean y sea la ecuación matricial:
2. Despejar X.
3. Resolver.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ejercicio Nº** | **1** | **2** | **3** |
| **Puntaje** | 30 | 15-10-15 | 15-15 |

**1º Evaluación de Seguimiento – 12/04/2018**

1. Resolver el siguiente sistema de ecuaciones lineales.

1. Hallar los valores de x que satisfacen cada igualdad:

a) b)

c) |xA|=|A-1BT| con A3X3, B3X3, |A|=3, |B|=8/3, x∈ℜ

1. Sean y sea la ecuación matricial:
2. Despejar X.
3. Resolver.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ejercicio Nº** | **1** | **2** | **3** |
| **Puntaje** | 30 | 15-10-15 | 15-15 |