

NAME  
Leonard Pacheco

PAGES  
#1

SPEAKER/CLASS  
Carlos Pacheco

DATE - TIME  
15/6/2023

Title: Operaciones con Matrices.

Keyword

Topic: ¿Que es una Matriz?

Es una forma rectangular donde se ordenan los números reales mediante coordenadas reflejados en los subíndices.

- Suma y resta:

Es la unión de 2 o mas matrices y solo puede hacerse si dichas matrices tienen la misma dimensión

- Multiplicación:

Esta cumple la propiedad no conmutativa, es decir importa el orden de los elementos mientras se realiza la multiplicación

División: se puede expresar como la multiplicación entre la matriz que está en el numerador multiplicada por la raíz inversa

Questions

Summary:

Las matrices se utilizan para múltiples aplicaciones y sirven en particular para representar los coeficientes de los sistemas de ecuación lineales o para representar las aplicaciones lineales