

Documento Beamer para la clase de MM116



¹Jose ²Mateo

¹UNAH-CU

²UNAH-VS



24 de julio de 2024

Video

1 Álgebra

2 Cálculo

Introducción al Álgebra

Las principales propiedades del ÁLGEBRA son:

Introducción al Álgebra

Las principales propiedades del ÁLGEBRA son:

- Propiedad de tricotomía.
- Propiedad del neutro para la suma.

Sea $p(x)$.

Definición 1.1 (Número positivo)

Un número real x es positivo si $x > 0$.

Introducción al Álgebra

Las principales propiedades del ÁLGEBRA son:

- Propiedad de tricotomía.

El teorema fundamental del álgebra establece que un polinomio de grado n tiene exactamente n raíces en los números complejos. Sea $p(x)$.

Definición 1.1 (Número positivo)

Un número real x es positivo si $x > 0$.

1 Álgebra

2 Cálculo

Introducción al Cálculo

Las principales propiedades del ÁLGEBRA son:

- Propiedad de tricotomía.
- Propiedad del neutro para la suma.

Normas vectoriales

Una norma $\|x\|$ ($\|x\|$), $\|x\|$.

Algunos conjuntos conocidos \mathbb{R} , \mathbb{C} , \mathbb{Q}

Espacios vectoriales: \mathbb{R}^n .

Referencias



[Goldbach, 1742] Christian Goldbach.

A problem we should try to solve before the ISPN '43 deadline,

Letter to Leonhard Euler, 1742.