

Notas de Algebra lineal I.

1. Axiómas, definiciones, resultados y ejercicios del primer parcial

Espacios vectoriales

Axiómas

Sea $x_1, x_2, \dots, x_k \in V$ y $a_1, a_2, \dots, a_k \in F$. Decimos que x_1, x_2, \dots, x_k es l.i., si $x_1a_1 + x_2a_2 + \dots + x_ka_k = 0$.