

DOmande Geom

Tommaso Miliani

1 Domande

- Dimostrazione matrice ortogonale
- Dimostrazione relazione rango-determinante
- Operazioni di secondo tipo come affliggono il determinante di una matrice?
- Equivalenza rango per righe e rango per colonne
- Perché l'immagine di una matrice è generata dalle colonne di della matrice
- Dimostrazione dimensione dello spazio di partenza di una funzione lineare
- Polinomio caratteristico di una matrice
- Criterio di diagonalizzabilità
- Sottospazio somma
- Molteplicità algebrica e geometrica
- Forma hermitiana e matrice hermitiana
- Gram Schmidt e Gram Schmidt due.
- Modulo di una forma bilineare
- Cosa è una base di uno spazio vettoriale