

G. Parmeggiani, 5/11/2019

Algebra Lineare, a.a. 2019/2020,

Scuola di Scienze - Corsi di laurea:

Statistica per l'economia e l'impresa
Statistica per le tecnologie e le scienze

Studenti:

numero di MATRICOLA PARI

Il testo di riferimento è: Algebra Lineare, E. Gregorio, S. Salce, ed. Libreria Progetto Padova

Programma svolto nella sesta settimana:

4/11/19 Esercizio Tipo 5. Decomposizione $\mathbf{P}^T\mathbf{L}\mathbf{U}$. Esercizio Tipo 6.

Dal libro: Da pag. 53 a pag. 55.

Esercizi per casa: Esercizi 5 e 6 degli "Esercizi 4".

5/11/19 Ancora sull'Esercizio Tipo 6. Spazi vettoriali. Esempi. Sottospazi di spazi vettoriali. Esempi di sottospazi di spazi vettoriali.

Dal libro: Da pag. 63 a pag. 70.

Esercizi per casa: Esercizio 1 (solo la prima parte: l'insieme delle matrici simmetriche), ed esercizi 2, 3 e 4 degli "Esercizi 5".