

G. Parmeggiani, 1/10/2019

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 prima settimana:

30/9/19 Presentazione del corso. Insiemi. Intersezione ed unione di insiemi. Insiemi numerici. La forma algebrica di un numero complesso.

1 /10/19 Il coniugato ed il modulo di un numero complesso, e loro proprietà. La forma algebrica dell'inverso di un numero complesso non nullo. Enunciato del Teorema fondamentale dell'Algebra. Matrici. Esempi.

Dal libro: Appendice A: da pag. 267 a pag. 271. Da pag. 1 a pag. 2.

Esercizi per casa: Esercizi 1 e 2 degli "Esercizi 1".