

G. Parmeggiani, 8/10/2019

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 seconda settimana:

7/10/19 Operazioni sulle matrici: prodotto di una matrice per uno scalare, somma di due matrici, il prodotto righe per colonne di matrici.

Dal libro: Da pag. 5 a pag. 7. Pag. 9.

Esercizi per casa: Esercizio 3 degli "Esercizi 1".

8/10/19 Il prodotto righe per colonne non è commutativo. Trasposta, coniugata ed H-trasposta di una matrice. Tipi di matrici.

Dal libro: Da pag. 1 a pag. 4. Da pag. 10 a pag. 16.

Esercizi per casa: Esercizio 4 degli "Esercizi 1" ed Esercizio 1 degli "Esercizi 2".