

Spécialité ES 2018/2019

Mardi 11 Septembre

- 1) Définitions - Vocabulaire
 - a) Cas général
 - b) Cas particuliers
- 2) Opérations sur les matrices
 - a) Égalité
 - b) Somme de deux matrices de même dimension
 - c) Matrice opposée
 - d) Différence de deux matrices de même dimension
 - e) Multiplication d'une matrice par un réel

Vendredi 14 Septembre

- 3) Multiplication de deux matrices
 - a) Multiplication d'une matrice-ligne par une matrice-colonne

Exercices chap 1

Mardi 18 Septembre

.../...

- b) Multiplication d'une matrice de p colonnes avec une matrice-colonne de p lignes
- c) Cas général

Exercices chap 1

Mardi 25 Septembre

.../...

- d) Propriétés

Exercices chap 1

Vendredi 28 Septembre

- 4) Inverse d'une matrice carrée
 - a) Définition
 - b) Recherche de l'inverse d'une matrice carrée d'ordre 2

Exercices chap 1

Mardi 2 Octobre

Exercices chap 1

Mardi 9 Octobre

- 5) Matrices et systèmes linéaires

Exercices chap 1