

Semaine 6

Programme de révisions du 7 au 11 Novembre

Les exercices de colle porteront sur les chapitres suivants :

- Chapitre 6. Applications linéaires.
- Chapitre 7. Couples de variables aléatoires discrètes.

Les preuves de cours à connaître sont :

- Deux matrices sont semblables si et seulement si elles représentent le même endomorphisme dans des bases distinctes.
- Propriété 30. Existence d'un polynôme annulateur non nul en dimension finie.
- Stabilité de la loi de Poisson par somme.
- Inégalité de Cauchy-Schwarz

*** *Bonnes vacances* ***