
Programme de colles

Période du 20/11 au 01/12

Semaine du 20/11 au 24/11

- Analyse: Développements limités d'ordre inférieur ou égal à 2
- Analyse: Suites récurrentes $u_{n+1} = f(u_n)$
- Algèbre Linéaire: applications linéaires, matrice dans une base
- Algèbre Linéaire: Matrices de passage, changement de base
- Algèbre Linéaire: Début de la diagonalisation pour les colles en fin de semaine

Semaine du 27/11 au 01/12

- Algèbre Linéaire: Matrices de passage, changement de base
- Algèbre Linéaire: Réduction des endomorphismes
- Analyse: Rappels et compléments sur les intégrales impropres
- Tout exercice de synthèse en vue du Concours Blanc