

FEVRIER 2024

Semaine 18

Jeudi 1 :

Chapitre 10

- 2.5 Plans de l'espace
- 2.6 Droites de l'espace
- 2.7 Sphères

groupes A et B : Feuille 10 (exercice 11)

Vendredi 2 :

QCM 12

groupes A et B : Feuille 10 (exercice 12)
groupe B : Feuille 9 (exercices 4, 5, 7, 8(a))

Semaine 19

Lundi 5 :

Journée pédagogique.

Jeudi 8 :

CB 8 : Analyse asymptotique

vendredi 9 :

groupe A : Feuille 9 (fin) ; feuille 10 (exercices 5 ; 6 ; 10 ; 15)
groupe B : Feuille 9 (exercices 11 ; 12(a))

VACANCES D'HIVER

Semaine 20

Lundi 26 :

Chapitre 11 - Polynômes

1. Ensemble $\mathbb{K}[X]$

- 1.1 Notion de polynôme
- 1.2 Opérations
- 1.3 Polynôme dérivé

2. Factorisation d'un polynôme

- 2.1 Division euclidienne
- 2.2 Racines d'un polynôme

groupe A : Feuille 10 (fin)
groupe B : Feuille 10 (exercices 4 ; 5 ; 6 ; 7 ; 8 ; 10 ; 13 ; 14 ; 15)

Jeudi 29 :

Chapitre 11

2.3 Factorisation dans $\mathbb{C}[X]$

2.4 Relations entre coefficients et racines

2.5 Factorisation dans $\mathbb{C}[X]$

2.6 Décomposition en éléments simples