

AVRIL 2024

Semaine 24

jeudi 4 :

CB 10 : Espaces vectoriels

Vendredi 5 :

groupes A et B : Feuille 13 (exercices 17(b), 18 (a, b))

VACANCES DE PRINTEMPS

Semaine 25

Lundi 22 :

Chapitre 14

1. Intégrale d'une fonction en escalier

1.1 Définitions

1.2 Propriétés

2. Intégrale d'une fonction continue

2.1 Définition

2.2 Propriétés

groupes A et B : Correction collective du CB10

Jeudi 25 :

Chapitre 14

3. Théorèmes du calcul intégral

3.1 Lien entre intégrale et primitive

3.2 Inégalité de Taylor Lagrange.

QCM 16

Vendredi 26 :

groupe A : Feuille 13 (exercices 19, 21, 26)

groupe B : Feuille 13 (exercices 6, 7, 9, 10, 11, 12, 18(c) 19, 20, 21, 22, 26)

Semaine 26

Lundi 29 :

Chapitre 15 : Dénombrement - probabilités

1. Dénombrement

1.1 Ensembles finis

1.2 Permutation

1.3 Arrangement

1.4 Combinaison

2. Probabilité sur un ensemble fini

2.1 Vocabulaire des événements

2.2 Espace probabilisé

2.3 Conditionnement et indépendance

groupe A : Feuille 13 (exercices 10, 11, 12, 18(c), 22, 24, 25)

groupe B : Feuille 13 (exercices 23, 25) ; feuille 14 (exercices : 1, 2, 10)