

Sommaire

1 Algèbre linéaire	3
2 Déterminants	45
3 Réduction des endomorphismes et des matrices carrées	67
4 Intégrales généralisées	129
5 Séries	167
6 Espaces préhilbertiens réels	201
7 Espaces probabilisés	235
8 Courbes planes paramétrées	265
9 Séries entières	303
10 Équations différentielles linéaires	349
11 Isométries d'un espace euclidien	397
12 Matrices symétriques réelles, coniques	427
13 Fonctions de plusieurs variables réelles	461
14 Intégrales dépendant d'un paramètre	499
15 Courbes et surfaces de l'espace	523
16 Variables aléatoires discrètes	559