

Les matrices

Type de contenu : Texte Image fixe

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Les matrices [Texte imprimé] : théorie et pratique / Denis Serre,...

Auteur(s) : Serre, Denis (1954-....)

Editeur, producteur : Paris : Dunod, 2001
(impr. en Belgique)

Description matérielle : VII-168 p. : graph., couv. ill. ; 24 cm

Collection : Masson sciences

ISBN : 2-10-005515-1

Appartient à la collection : Masson sciences 1622-7093 2001

Classification décimale Dewey : 512.943 4 23

Note(s) : Bibliogr. p. 164-165. Index

Résumé ou extrait : Cet ouvrage présente sous une forme synthétique les techniques d'analyse et de l'utilisation des matrices. Il donne une vision actuelle des valeurs propres, des normes matricielles, de la réduction de Jordan avec ses avatars, de l'exponentielle des matrices (avec des applications géométriques), enfin des algorithmes numériques. Cent quarante exercices corrigés complètent l'ensemble.

Sujet - Nom commun : Matrices