

Analyse

Titre(s) : Analyse : classes préparatoires au Haut enseignement commercial, voie économique deuxième année. Deuxième année de DEUG sciences économiques et commerciales

Ensemble : Cours et exercices de mathématiques Tome 5

Auteur(s) : Mallet, Jean (1944-....)

Autre(s) auteur(s) : Mitermique, Michel

Editeur, producteur : Paris : Ellipses, 2001

Description matérielle : 1 vol. 206 p. : ill., couv. ill.en coul. ; 24 cm

ISBN : 978-2-7298-0525-8

Classification décimale Dewey : 510.7

Résumé ou extrait : COURS - Développements limités - Généralisation d'intégrales - Fonctions réelles de deux variables réelles ENONCE DES EXERCICES - Formule de Taylor, développements limités - Fonctions continues par morceaux ; Intégrales impropres - Fonctions de deux variables réelles CORRIGES DES EXERCICES - Formule de Taylor, développements limités - Fonctions continus par morceaux ; Intégrales impropres - Fonctions de deux variables réelles Ce volume s'adresse aux étudiants de seconde année des classes préparatoires HEC et à tout étudiant ayant des connaissances sur les notions de développements limités, intégrales impropres et fonctions réelles de deux variables réelles. De nombreux exercices y sont développés, environ cent vingt, et une solution détaillée y est donnée afin que les utilisateurs de ce livre acquièrent des automatismes leur permettant d'aborder plus sereinement les épreuves de concours et examens. D'autres exercices, en général marqués d'un astérisque, sont plus difficiles et donc moins classiques. Ils servent à tester la compréhension des lecteurs, à les amener à dépasser les questions que l'on rencontre très souvent au début de la plupart des sujets proposés aux concours des écoles de commerce et aux examens de fin d'année de faculté.[4ème de couv.]

Sujet(s) : Analyse mathématique Manuels d'enseignement supérieur Analyse mathématique Problèmes et exercices

Sujet - Nom commun : Mathématiques