

## Analyse

Titre(s) : Analyse : classes préparatoires au haut enseignement commercial, voie économique-première année, première année de DEUG sciences économiques et commerciales

Ensemble : Cours et exercices de mathématiques Tome 2

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

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

Editeur, producteur : Paris : Ellipses, 1997

Description matérielle : 1 vol. 496 p. : graph., couv. ill. en coul. ; 24 cm

ISBN : 978-2-7298-9748-2

Classification décimale Dewey : 510.7

Résumé ou extrait : - Cours et rappel de cours - Suites numériques - Séries numériques - Limite en un point d'une fonction réelle - Etude globale des fonctions réelles - Polynômes à coefficients réels - Dérivation des fonctions réelles - Intégration des fonctions réelles - Enoncés des exercices - Suites numériques - Séries numériques - Fonctions réelles : Limites-Continuité, Continuité sur un intervalle, Polynômes - Dérivation - Intégration des fonctions réelles - Corrigés des exercices Le chapitre Analyse est, avec le chapitre Probabilités, le cœur du nouveau programme de l'enseignement des Mathématiques en première année du Haut Enseignement Commercial. Ce livre contient plus de 300 exercices corrigés, de niveaux différents. La correction en est détaillée, et doit permettre aux utilisateurs de ce livre d'acquérir les méthodes de base du calcul et du raisonnement en analyse, et d'assimiler les notions fondamentales qui y sont traitées, notions qui seront utilisées tout au long de la seconde année. [4ème de couv.]

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

Sujet - Nom commun : Mathématiques