

Analyse

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Analyse : MPSI-PCSI 1ère année : cours, exercices corrigés

Auteur(s) : Costantini, Gilles

Editeur, producteur : Bruxelles : [Paris] : De Boeck, DL 2013
(impr. en Belgique)

Description matérielle : 1 vol. (749 p.) : ill. en noir et en coul., portr., couv. ill. en coul. ; 24 cm

Collection : Collection Prépas sciences

ISBN : 978-2-8041-6627-4

EAN : 9782804166274

Appartient à la collection : Collection Prépas sciences (Bruxelles) 2013

Classification décimale Dewey : 515 23

Résumé ou extrait : Cet ouvrage est destiné aux élèves des CPGE scientifiques de première année. Il permet de revisiter le cours de mathématiques de façon imagée. Le texte écrit dans un style clair et détaillé permet à tous les étudiants, quel que soit leur niveau, de suivre pas à pas les démonstrations. De nombreuses figures facilitent la compréhension des notions abordées. Pour chaque chapitre, des questions de cours et des exercices systématiquement corrigés de façon très détaillée permettent de vérifier les acquis. Des repères historiques accompagnent la progression : les théorèmes et résultats sont datés, les sources sont indiquées et des notices biographiques évoquent les faits marquants de la vie des mathématiciens cités. L'ouvrage propose des compléments destinés aux lecteurs souhaitant un approfondissement du programme officiel. L'ouvrage intéressera également les étudiants de licence ainsi que les candidats au CAPES et à l'agrégation. [4e de couv.]

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

Sujet - Nom commun : Analyse mathématique