

Intégrales généralisées, intégrales dépendant d'un paramètre

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Intégrales généralisées, intégrales dépendant d'un paramètre : L1, L2, L3, classes préparatoires, CAPES

Auteur(s) : Boucetta, Mohamed (1961-....)

Editeur, producteur : Toulouse : Cépaduès-éd., impr. 2013
(31-Toulouse; Impr. Messages)

Description matérielle : 1 vol. (III-148 p.) ; 21 cm

Collection : Bien débuter en mathématiques 1956-4066

ISBN : 978-2-36493-081-0

EAN : 9782364930810

Appartient à la collection : Bien débuter en mathématiques 1956-4066 2013

Classification décimale Dewey : 515.430 76 23

Note(s) : La couv. porte en plus : "Exercices corrigés avec rappels de cours". - Index

Résumé ou extrait : Cet ouvrage est consacré à l'étude des intégrales définies sur un intervalle quelconque et à celle des intégrales dépendant d'un paramètre. Il s'adresse donc aux étudiants des licences scientifiques, des classes préparatoires aux Grandes Ecoles, et à ceux qui préparent le CAPES de mathématiques. Comme dans chaque fascicule de cette collection, nous présentons des rappels de cours et des exercices corrigés de façon particulièrement détaillée, classés par ordre de difficulté croissante. Le lecteur peut ainsi progresser à son rythme et de façon autonome. Les exercices proposés sont typiques des questions posées aux examens et aux concours. Une fois ces notions assimilées, le lecteur pourra sans difficulté s'engager dans des études plus avancées. [4e de couv.]

Sujet(s) : Convergence (mathématiques)
Intégrales généralisées
Calcul intégral

Sujet - Nom commun : Intégrales
Intégrales généralisées

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Problèmes et exercices