

Cours d'analyse : fonctions de variable complexe

Type de contenu : Texte

Titre(s) : Cours d'analyse : fonctions de variable complexe [Texte imprimé] / Boschet, Françoise ; Calvo, Adina ; Calvo, Bernard ; Doyen, Jacques

Auteur(s) : Boschet, Françoise

Autre(s) auteur(s) : Calvo, Adina
Calvo, Bernard
Doyen, Jacques

Editeur, producteur : Paris : A. Colin, 1978

Description matérielle : 191 p. ; 24 cm

Résumé ou extrait : Cet ouvrage est consacré à l'étude des fonctions de variable complexe et contient quelques notions de l'analyse de Fourier. L'essentiel du chapitre 1 est la présentation de la théorie de Cauchy des fonctions holomorphes. Le chapitre 2 est centré sur le théorème des résidus et ses applications en particulier au calcul de certaines intégrales. La théorie des séries de Fourier est abordée dans le chapitre 3.

Sujet(s) : Fourier, analyse de
fonction : mathématiques