

## **Méthodes numériques : algorithmes, analyse et applications**

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Méthodes numériques : algorithmes, analyse et applications / Quarteroni, Alfio 1952-.... ; Sacco, Ricardo ; Saleri, Fausto

A pour autre édition sur un support différent : Méthodes Numériques Texte électronique 9788847004962

Est une traduction de : Matematica numerica

Auteur(s) : Quarteroni, Alfio (1952-....)

Autre(s) auteur(s) : Sacco, Ricardo  
Saleri, Fausto

Autre(s) responsabilité(s) : Gerbeau, Jean-Frédéric (Traducteur)

Mention d'édition : Ed. revue et augmentée

Editeur, producteur : Milan : Springer, 2007

Description matérielle : XVI-537 p. ; 24 cm

ISBN : 978-88-470-0495-5

Classification décimale Dewey : 518 23

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. p. 517-525. Index

Résumé ou extrait : Cet ouvrage présente les fondements théoriques et méthodologiques de l'analyse numérique. Une attention particulière est portée sur les concepts de stabilité, précision et complexité des algorithmes. Une caractéristique du livre est l'abondance des programmes MATLAB qui accompagnent toutes les méthodes numériques présentées.

Sujet(s) : méthode numérique  
analyse numérique  
MATLAB

Sujet - Nom commun : Analyse numérique