

Calcul scientifique : de la théorie à la pratique. 2, Equations différentielles et équations aux dérivées partielles

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Calcul scientifique : de la théorie à la pratique. 2, Equations différentielles et équations aux dérivées partielles / Hubbard, John ; Hubert, Florence

Auteur(s) : Hubert, Florence (1969-....)

Autre(s) auteur(s) : Hubbard, John Hamal (1946-....)

Editeur, producteur : Paris : Vuibert, DL 2006
(46-Mercuès; Impr. France Quercy)

Description matérielle : 281 p. ; 24 cm

ISBN : 2-7117-7149-0
978-2-7117-7149-3

EAN : 9782711771493

Classification décimale Dewey : 515.35 23

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. p. 273-275
Index

Résumé ou extrait : Sommaire : Intégration numérique : les méthodes de Newton-Cotes ; l'intégration gaussienne. Equations différentielles ordinaires. Quelques problèmes elliptiques. Les phénomènes dissipatifs. Phénomènes de transport. Propagation des ondes.

Sujet(s) : calcul numérique
mathématiques : discipline
équation différentielle

Sujet - Nom commun : Équations différentielles
Équations aux dérivées partielles

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Manuels d'enseignement supérieur