

Les graphes par l'exemple

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Les graphes par l'exemple / Droesbeke, Fernand ; Hallin, M. ; Lefevre, C.

Auteur(s) : Droesbeke, Fernand

Autre(s) auteur(s) : Hallin, Marc
Lefevre, Claude (1950-....)

Editeur, producteur : Paris : Éd. Marketing, 1987.

Description matérielle : 288 p. ; 26 cm

ISBN : 2-7298-8730-X

Classification décimale Dewey : 511.5 23

Note sur les bibliographies et les index : Index
Bibliogr. p. 282-284

Résumé ou extrait : Sommaire : Généralités sur les graphes (définitions, exemples). Quelques problèmes importants de l'étude d'un graphe orienté (catégories de graphes, fermeture transitive, graphes sans circuit, noyau d'un graphe). Les méthodes Electre (analyse multicritère, Electre 1 et autres méthodes). Quelques aspects de la théorie des graphes non orientés (stabilité-transversalité, coloration des sommets et des arêtes, couplage maximum). Chemins de longueur minimale ou maximale (algorithmes de résolution). Problèmes de Flots : flots de valeur maximale ou de coût minimum, problèmes de transport et d'affectation. Problèmes d'ordonancement.

Sujet(s) : mathématiques : discipline
graphes, théorie des

Sujet - Nom commun : Théorie des graphes