



bien debuter en mathematiques - l1, l2, l3 et classes preparatoires - reduction des endomorphismes - exercices corrigés avec rappel de cours

By Boucetta, Mohamed- Morvan, Jean-Marie

CEPADUES, 2007. Paperback. Condition: NEUF. A l'aube de la réforme de la structure de nos enseignements et du passage au L-M-D (Licence, Mastère, Doctorat), il nous a paru utile de fournir à nos étudiants des outils adaptés à ces nouveaux modes de fonctionnement. Les rappels de cours et les exercices : Cet ouvrage suppose connus les éléments fondamentaux d'algèbre linéaire, et traite de la réduction des endomorphismes : après avoir traité les déterminants et les systèmes linéaires, nous concentrons notre propos sur la diagonalisation et la triangulation des matrices. Bien que le sujet ne soit plus au programme des classes préparatoires aux grandes écoles, nous terminons ce fascicule par la réduction de Jordan. Autant que faire ce peut, nous avons suivi le plan et adopté les notations de l'excellent livre d'Algèbre Linéaire de Joseph Grifone, (Éditions CÉPADUÈS). L'algèbre linéaire ayant une place prépondérante dans l'enseignement des mathématiques et dans les concours, cet ouvrage sera utile aux étudiants de L1, L2, L3, des Classes Préparatoires, mais aussi aux étudiants qui préparent le C.A.P.E.S. de Mathématiques. Chaque chapitre contient un rappel de cours complet et une liste d'exercices, chacun d'entre eux étant suivi d'une solution rédigée avec soin. Les exercices choisis reviennent...



[READ ONLINE](#)
[2.18 MB]

Reviews

This publication can be really worth a go through, and a lot better than other. It is actually written in straightforward words and phrases instead of confusing. I discovered this pdf from my dad and I suggested this publication to learn.

-- *Jackeline Rippin*

A high quality book and also the font employed was intriguing to read. I was able to comprehend every thing out of this created e book. You won't really feel monotony at whenever you want of the time (that's what catalogues are for concerning should you check with me).

-- *Prof. Johnson Cole Sr.*