



Histoires hédonistes de groupes et de géométries, Tome 2

Philippe Caldero, Jérôme Germoni

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

Histoires hédonistes de groupes et de géométries, Tome 2 Philippe Caldero, Jérôme Germoni

 [Telecharger Histoires hédonistes de groupes et de géométries, To ...pdf](#)

 [Lire en Ligne Histoires hédonistes de groupes et de géométries, ...pdf](#)

Histoires hédonistes de groupes et de géométries, Tome 2

Philippe Caldero, Jérôme Germoni

Histoires hédonistes de groupes et de géométries, Tome 2 Philippe Caldero, Jérôme Germoni

Téléchargez et lisez en ligne **Histoires hédonistes de groupes et de géométries, Tome 2** Philippe Caldero, Jérôme Germoni

584 pages

Présentation de l'éditeur

Le présent livre est le dernier volet, tant attendu, des "contes hédonistes", que nous retracent avec magie Philippe Caldero et Jérôme Germoni. Les lecteurs y sont transportés, comme sur un tapis volant, dans un parcours contemplatif et raisonné des interactions entre groupes et géométries. Nos deux capitaines ne réclament à leurs passagers aucun document de voyage, mais un simple bagage mathématique de niveau master. Ce second volume suit le même canevas que son prédécesseur, en proposant de nombreux thèmes où les groupes jouent un rôle déterminant. Une place de choix est accordée à la théorie des représentations, qui fait désormais partie du programme de l'agrégation. Mais au-delà du cadre restrictif des programmes de concours, on découvrira quelques morceaux de bravoure, comme deux études topologiques des grassmanniennes, l'une élémentaire et l'autre à l'aide des coordonnées de Plücker, ou un survol de la théorie des carquois de Peter Gabriel. On y rencontre aussi la féconde théorie de McKay. Une des vocations de ce volume est, après tout, de pourvoir quelques outils de la recherche actuelle à l'intention des étudiants en master ou des professeurs du supérieur. Des solides platoniciens aux grassmanniennes, en passant par quelques territoires défrichés naguère par cet autre magicien que fut Harold Scott Coxeter, les lecteurs comprendront combien la géométrie a été et reste la source d'inspiration première de toutes ces belles mathématiques. Ils saisiront également comment la théorie des groupes est là pour donner du recul à l'apprenti mathématicien et l'aider à sortir de sa caverne de Platon. Biographie de l'auteur

Philippe Caldero est maître de conférences à l'université Lyon 1 et ancien élève de l'ENS de Saint-Cloud.

Plusieurs fois membre du jury de l'agrégation externe, il est très impliqué dans la préparation à l'agrégation interne, comme responsable et comme enseignant. Jérôme Germoni est ancien élève de l'ENS et maître de conférences à l'université Lyon 1. Il a été directeur de l'IREM de Lyon et préside actuellement la Maison des mathématiques et de l'informatique (MMI).

Download and Read Online **Histoires hédonistes de groupes et de géométries, Tome 2** Philippe Caldero, Jérôme Germoni #30Y7PATX8BN

Lire Histoires hédonistes de groupes et de géométries, Tome 2 par Philippe Caldero, Jérôme Germoni pour ebook en ligne Histoires hédonistes de groupes et de géométries, Tome 2 par Philippe Caldero, Jérôme Germoni Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Histoires hédonistes de groupes et de géométries, Tome 2 par Philippe Caldero, Jérôme Germoni à lire en ligne. Online Histoires hédonistes de groupes et de géométries, Tome 2 par Philippe Caldero, Jérôme Germoni ebook Téléchargement PDF Histoires hédonistes de groupes et de géométries, Tome 2 par Philippe Caldero, Jérôme Germoni Doc Histoires hédonistes de groupes et de géométries, Tome 2 par Philippe Caldero, Jérôme Germoni Mobipocket Histoires hédonistes de groupes et de géométries, Tome 2 par Philippe Caldero, Jérôme Germoni EPub

30Y7PATX8BN30Y7PATX8BN30Y7PATX8BN