



Géométrie Projective

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Géométrie Projective

Robert Rolland

Géométrie Projective Robert Rolland

 [Télécharger Géométrie Projective ...pdf](#)

 [Lire en ligne Géométrie Projective ...pdf](#)

Téléchargez et lisez en ligne Géométrie Projective Robert Rolland

144 pages

Présentation de l'éditeur

Ce livre est une synthèse de divers cours de géométrie donnés à la faculté des sciences ainsi qu'à l'IREM d'Aix-Marseille, en licence et en master de mathématiques, pour la préparation aux concours d'enseignement ou pour la formation des professeurs, ou encore dans des options orientées vers l'informatique graphique. Il sera utile aux étudiants de ces sections, aux candidats aux concours d'enseignement, aux enseignants de mathématiques ainsi qu'à tout lecteur qui souhaite acquérir une culture générale en mathématiques. Un de ses objectifs est de créer un pont entre une vision classique de la géométrie issue du XIXe siècle, et les outils modernes à base d'espaces vectoriels, de formes bilinéaires, de dualité, de groupes. Les espaces projectifs y sont présentés à partir des espaces vectoriels, renvoyant à un chapitre ultérieur l'étude des structures d'incidence. Les théorèmes et propriétés géométriques classiques des figures et des transformations projectives sont traités, y compris les propriétés projectives des coniques et les problèmes de construction. Le cas des corps finis et des problèmes de dénombrement qui s'y rattachent, est aussi étudié. La géométrie projective a une dimension historique importante. Elle a joué un rôle dans diverses questions scientifiques comme l'optique géométrique, la perspective, plus récemment l'informatique graphique et la théorie de l'information. L'ouvrage en tient compte en donnant quelques références historiques et en développant quelques exemples d'applications, notamment en optique et en géométrie perspective pour le dessin.

L'ouvrage propose pour chaque chapitre des exercices corrigés. Biographie de l'auteur

Robert Rolland, ancien élève de l'ENSET, est agrégé de mathématiques et titulaire d'une HDR. Il a été directeur de l'IREM d'Aix-Marseille et il est actuellement chercheur associé à l'Institut de mathématiques de Marseille.

Download and Read Online Géométrie Projective Robert Rolland #E32GR9XQLA4

Lire Géométrie Projective par Robert Rolland pour ebook en ligneGéométrie Projective par Robert Rolland
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 Géométrie Projective par Robert Rolland à lire en ligne. Online Géométrie Projective par Robert
Rolland ebook Téléchargement PDFGéométrie Projective par Robert Rolland DocGéométrie Projective par
Robert Rolland MobipocketGéométrie Projective par Robert Rolland EPub
E32GR9XQLA4E32GR9XQLA4E32GR9XQLA4