



# Algèbre corporelle

*Antoine Chambert-Loir*

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

**Algèbre corporelle** Antoine Chambert-Loir

 [Telecharger Algèbre corporelle ...pdf](#)

 [Lire en Ligne Algèbre corporelle ...pdf](#)

# Algèbre corporelle

*Antoine Chambert-Loir*

**Algèbre corporelle** Antoine Chambert-Loir

## Téléchargez et lisez en ligne Algèbre corporelle Antoine Chambert-Loir

---

186 pages

Présentation de l'éditeur

Ce petit livre d'algèbre est issu d'un cours enseigné aux élèves de seconde année de l'Ecole Polytechnique. Il met l'accent sur la structure de corps et s'intéresse aux équations, polynomiales ou différentielles, ainsi qu'à la nature algébrique de leurs solutions. Outre les résultats désormais classiques de la théorie de Galois des extensions algébriques, ce livre contient la démonstration de la transcendance de  $\pi$  et  $e$ , du théorème d'irréductibilité de Hilbert, ainsi qu'une introduction aux groupes de Galois différentiels. Il contient aussi des théorèmes d'analyse, comme le fait que le corps des nombres complexes est algébriquement clos, la transcendance de  $e$  et  $\pi$  mentionnée plus haut, ou le théorème de Puiseux qui montre comment l'on peut paramétrer les racines d'une équation polynomiale dont les coefficients varient. Il comporte également quelques indications historiques, ainsi que des reproductions de timbres mathématiques et des images de mathématiciens ; l'auteur espère que cela rendra son livre plus vivant.

Download and Read Online Algèbre corporelle Antoine Chambert-Loir #8Q5CJXWRNEB

Lire Algèbre corporelle par Antoine Chambert-Loir pour ebook en ligne Algèbre corporelle par Antoine Chambert-Loir 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 Algèbre corporelle par Antoine Chambert-Loir à lire en ligne. Online Algèbre corporelle par Antoine Chambert-Loir ebook Téléchargement PDF Algèbre corporelle par Antoine Chambert-Loir Doc Algèbre corporelle par Antoine Chambert-Loir Mobipocket Algèbre corporelle par Antoine Chambert-Loir Epub

**8Q5CJXWRNEB8Q5CJXWRNEB8Q5CJXWRNEB**