



## **Le fabuleux destin de V2**

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

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

# Le fabuleux destin de V2

*Benoît Rittaud*

**Le fabuleux destin de V2** Benoît Rittaud

 [Télécharger Le fabuleux destin de V2 ...pdf](#)

 [Lire en ligne Le fabuleux destin de V2 ...pdf](#)

## Téléchargez et lisez en ligne **Le fabuleux destin de $\sqrt{2}$** Benoît Rittaud

---

450 pages

Présentation de l'éditeur

Le fabuleux destin de  $\sqrt{2}$  (racine de 2) débute sur la tablette d'argile d'un scribe babylonien. Depuis, ce nombre hors du commun n'a cessé de marquer les esprits, donnant à voir une foule de richesses et de splendeurs mathématiques. Porte d'entrée vers des pans entiers des mathématiques aussi bien anciennes que modernes - la géométrie et la théorie des nombres, mais aussi la logique, l'algèbre, l'arithmétique, l'analyse, et plus récemment l'algorithmique, les structures de données, les nombres  $p$ -adiques ou encore la dynamique symbolique -,  $\sqrt{2}$  est, pour les novices comme pour les connaisseurs, la compagne de voyage idéale pour visiter le vaste monde mathématique. Mais, loin de se cantonner à ce rôle de simple guide,  $\sqrt{2}$  occupe une place de choix au panthéon des nombres remarquables. Véritable somme sur le sujet, cet ouvrage s'attache à mettre en valeur les multiples facettes de cette constante fondamentale des mathématiques, qui continue de jouer le rôle d'un catalyseur dans l'histoire de la pensée. Des multiples démonstrations de son irrationalité à l'étude de son développement en " fraction continue " en passant par le point de vue des " codages sturmiens " ou encore celui de la répartition statistique de ses décimales - une question toute simple en apparence, pourtant l'une des plus difficiles des mathématiques contemporaines -, le livre ne néglige aucune piste pour mettre en évidence le caractère extraordinaire de la racine carrée de 2.

Biographie de l'auteur

Mathématicien, spécialiste en systèmes dynamiques et en théorie des nombres, Benoît Rittaud est maître de conférences à l'université Paris-13. Collaborateur régulier du magazine La Recherche, il est l'auteur de nombreux ouvrages de vulgarisation des mathématiques, tous publiés aux éditions Le Pommier.

Download and Read Online **Le fabuleux destin de  $\sqrt{2}$**  Benoît Rittaud #Y8USG4PHW1K

Lire Le fabuleux destin de V2 par Benoît Rittaud pour ebook en ligneLe fabuleux destin de V2 par Benoît Rittaud 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 Le fabuleux destin de V2 par Benoît Rittaud à lire en ligne.Online Le fabuleux destin de V2 par Benoît Rittaud ebook Téléchargement PDFLe fabuleux destin de V2 par Benoît Rittaud DocLe fabuleux destin de V2 par Benoît Rittaud MobipocketLe fabuleux destin de V2 par Benoît Rittaud EPub

**Y8USG4PHW1KY8USG4PHW1KY8USG4PHW1K**