



Principes d'analyse fonctionnelle

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

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

Principes d'analyse fonctionnelle

Michel Willem

Principes d'analyse fonctionnelle Michel Willem

 [Télécharger Principes d'analyse fonctionnelle ...pdf](#)

 [Lire en ligne Principes d'analyse fonctionnelle ...pdf](#)

Téléchargez et lisez en ligne Principes d'analyse fonctionnelle Michel Willem

200 pages

Présentation de l'éditeur

Cet ouvrage vise à exposer de manière claire et concise les principes de l'analyse fonctionnelle. Les trois premiers chapitres décrivent les notions générales de distance, d'intégrale et de norme, ainsi que leurs relations. Les trois chapitres suivants traitent d'exemples fondamentaux : espaces de Lebesgue, espaces duaux et espaces de Sobolev. Ensuite deux chapitres développent des applications à la théorie des capacités et aux problèmes elliptiques. En particulier, l'inégalité isopérimétrique et les inégalités de Polya-Szegd et de Faber-Krahn sont démontrées par des méthodes purement fonctionnelles. Le dernier chapitre contient un historique de la dualité en analyse et une introduction à la théorie des distributions. Cet ouvrage s'adresse aux étudiants en mathématiques et en mathématiques appliquées. Partant de l'analyse élémentaire, il introduit à certaines recherches récentes. **Biographie de l'auteur**

Michel Willem est professeur de mathématiques à l'Université catholique de Louvain et membre de l'Académie royale de Belgique.

Download and Read Online Principes d'analyse fonctionnelle Michel Willem #OJZL50RYS9A

Lire Principes d'analyse fonctionnelle par Michel Willem pour ebook en lignePrincipes d'analyse fonctionnelle par Michel Willem 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 Principes d'analyse fonctionnelle par Michel Willem à lire en ligne.Online Principes d'analyse fonctionnelle par Michel Willem ebook Téléchargement PDFPrincipes d'analyse fonctionnelle par Michel Willem DocPrincipes d'analyse fonctionnelle par Michel Willem MobipocketPrincipes d'analyse fonctionnelle par Michel Willem EPub
OJZL50RYS9AOJZL50RYS9AOJZL50RYS9A