

Introduction à la théorie des nombres





Click here if your download doesn"t start automatically

Introduction à la théorie des nombres

G-H Hardy, E-M Wright

Introduction à la théorie des nombres G-H Hardy, E-M Wright



Lire en ligne Introduction à la théorie des nombres ...pdf

Téléchargez et lisez en ligne Introduction à la théorie des nombres G-H Hardy, E-M Wright

568 pages

Présentation de l'éditeur

Voici la première traduction en langue française d'un très grand classique des mathématiques, œuvre de deux mathématiciens britanniques qui ont enseigné à Oxford, à Cambridge, à Aberdeen et dans d'autres prestigieuses universités. Publié pour la première fois en 1938, ce livre fondateur a sans cesse été réédité, indépendamment des radicales réorganisations du domaine de la théorie des nombres au cours du XXe siècle. Le texte est celui de la cinquième et dernière édition publiée par Oxford University Press en 1979, continuellement réimprimée depuis. Partisans de l'élémentaire et de la variété, les auteurs offrent ici ce qui se présente comme une série d'introductions : répartition des nombres premiers, problèmes d'irrationalité et de transcendance, congruences, représentation des entiers comme sommes de puissances, corps quadratiques, géométrie des nombres. La première qualité de l'ouvrage réside dans l'originalité du choix autant que dans le traitement des sujets. On sera saisi par la foule de théorèmes, discutés et démontrés en quelques pages, dont la variété rend hommage aux nombreuses facettes de cette théorie et à la multiplicité de ses applications. On trouvera aussi des sections consacrées par exemple aux sommes de Gauss et à leurs variantes, aux partitions et aux identités formelles ou encore aux tests de primalité, question restée longtemps marginale mais que la théorie du codage a remis récemment au premier plan de la recherche. Cette traduction comprend notamment un index très détaillé ainsi qu'une bibliographie autonome. Très sensible à la démarche des auteurs, le traducteur - enseignant-chercheur spécialiste de la théorie des nombres - s'est attaché à restituer leur style. Il a complété les entrées bibliographiques et, suivant la suggestion du texte, ajouté une figure nouvelle. Tous ceux qui aiment les mathématiques trouveront ici - bien mieux qu'un manuel ou un traité, ce qu'il n'est pas un livre de vraies mathématiques en action, chose rarissime. Biographie de l'auteur Ancien élève de l'École normale supérieure, chercheur à l'Institut de mathématiques de Jussieu, François Sauvageot est maître de conférences à l'université Paris-VII/Denis Diderot. Ancienne élève de l'École normale supérieure et spécialiste en histoire des sciences mathématiques, Catherine Goldstein est directrice de recherches à l'Institut de mathématiques de Jussieu.

Download and Read Online Introduction à la théorie des nombres G-H Hardy, E-M Wright #9JN23M75BL0

Lire Introduction à la théorie des nombres par G-H Hardy, E-M Wright pour ebook en ligneIntroduction à la théorie des nombres par G-H Hardy, E-M Wright 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 Introduction à la théorie des nombres par G-H Hardy, E-M Wright à lire en ligne.Online Introduction à la théorie des nombres par G-H Hardy, E-M Wright ebook Téléchargement PDFIntroduction à la théorie des nombres par G-H Hardy, E-M Wright DocIntroduction à la théorie des nombres par G-H Hardy, E-M Wright EPub

9JN23M75BL09JN23M75BL09JN23M75BL0