

## **Tout et plus encore**

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Tout et plus encore : une histoire compacte de l'infini

Est une traduction de : Everything and more, a compact history of [infinity]

Auteur(s) : Wallace, David Foster (1962-2008)

Editeur, producteur : Paris : Ollendorff & Desseins, cop. 2011  
(impr. en Belgique)

Description matérielle : 1 vol. (286 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 21 cm

ISBN : 978-2-918002-07-9

EAN : 9782918002079

Classification décimale Dewey : 510.1 23

Note(s) : Trad. de : "Everything and more : a compact history of ?". - Bibliogr. p. [281]-286

Résumé ou extrait : Dans Tout et plus encore David Foster Wallace, en se confrontant à l'histoire de la notion d'infini, organise pour le non-spécialiste une plongée en apnée au coeur de l'abstraction mathématique. C'est un compte rendu iconoclaste mais rigoureux d'une oeuvre humaine majeure construite bout à bout sur 2500 ans d'histoire, où l'on croiera en plus du génie Cantor des seconds rôles aussi notables que Zénon, Platon, Russell, Aristote, Gödel... et quelques paradoxes insolubles qui rendent l'édifice de la pensée rationnelle beaucoup plus fragile qu'il n'y paraît. Travail de vulgarisation scientifique, Tout et plus encore est aussi et surtout l'oeuvre littéraire d'un auteur décisif qui sait s'approprier et nous présenter bon nombre des enjeux tant métaphysiques que -osons le mot - poétiques des aventures de l'abstraction. [4e couv.]

Sujet(s) : Mathématiques

Infini Histoire

Sujet - Nom commun : Mathématiques -- Philosophie -- Histoire

Infini -- Histoire