

La logique, un aiguillon pour la pensée

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : La logique, un aiguillon pour la pensée [Texte imprimé] / Jean-Paul Delahaye

Auteur(s) : Delahaye, Jean-Paul (1952-....)

Editeur, producteur : Paris : Belin-"Pour la science", DL 2012
(18-Saint-Amand-Montrond; Impr. Clerc)

Description matérielle : 199 p.

Collection : Bibliothèque scientifique

ISBN : 978-2-84245-115-8

EAN : 9782842451158

Appartient à la collection : Bibliothèque Pour la science 0224-5159 2012

Classification décimale Dewey : 511.3 23

Résumé ou extrait : Ce livre est un recueil des articles que l'auteur a publiés dans la rubrique Logique et Calcul du magazine Pour la Science. La sélection a pour thème la logique dans toute sa diversité. Par exemple, elle peut concerner les mathématiques pures : L'infini est-il paradoxal en mathématiques ; Libre arbitre et mécanique quantique ou Les limites logiques des mathématiques. Mais on la trouve aussi au cœur d'applications concrètes. Ainsi, L'étonnante loi de Benford, selon laquelle un nombre pris au hasard, par exemple dans le journal, commence plus souvent par un 1 plutôt que par tout autre chiffre, permet de dépister les tricheurs.

Sujet(s) : logique
logique mathématique

Sujet - Nom commun : Logique mathématique