



Théorie des ensembles, 1964

By KAMKE, Erich (1890-1961)

Editions Jacques Gabay, 1993. Couverture souple. Condition: Neuf. *** CARACTERISTIQUES : 22,5 x 18 cm, oblong, 120 p., 1 vol., broché. Reprint de la traduction française, Paris, Dunod, 1964. Titre original : "Mengenlehre". Traduit par A. M. v. d. Lahr-Degout. *** CONTENU : 1 - Notions préliminaires : Notion d'ensemble et première classification des ensembles. Trois exemples remarquables d'ensembles dénombrables. Un exemple d'ensemble non dénombrable. Sous-ensemble, réunion et intersection d'ensembles, en particulier d'ensembles dénombrables. Opérations sur les ensembles. 2 - Ensembles quelconques et nombres cardinaux : Extensions de la notion de nombre. Ensembles équivalents. Les nombres cardinaux. Premières notions sur l'échelle des nombres cardinaux. Théorème d'équivalence (ou théorème de F. Bernstein). Somme de deux nombres cardinaux. Produit de deux nombres cardinaux. Somme d'un nombre quelconque de nombres cardinaux. Produit de deux nombres cardinaux, considéré comme cas particulier d'une somme. Produit d'un nombre quelconque de nombres cardinaux. Exponentiation des nombres cardinaux. Exemples de calcul de puissances. 3 - Remarques sur le fondement de la théorie des ensembles : Ensemble des parties. Axiome du choix. Autres conceptions du fondement de la théorie des ensembles. Conclusion. 4 - Ensembles ordonnés et types d'ordre : Définition des ensembles ordonnés. Similitude et types d'ordre. Somme...



READ ONLINE
[8.61 MB]

Reviews

It is straightforward in read through safer to recognize. It really is full of knowledge and wisdom I am just easily could get a satisfaction of reading a created pdf.

-- **Mr. Sigrid Swaniawski PhD**

Very good eBook and beneficial one. It generally is not going to price a lot of. I discovered this ebook from my i and dad advised this book to learn.

-- **Tyrel Bartell**