

Inhaltsverzeichnis Table of Contents

Bauer, H.: Comments on Hans Hahn's work in measure theory ... 1

Hahn's work in measure theory / Hahns Arbeiten zur Maßtheorie

Über Annäherung an Lebesguesche Integrale durch Riemannsche Summen. <i>Sitzungsber. d. Akademie d. Wiss. Wien, math.-naturw.</i> <i>Klasse 123</i> : 713–743	17
Über eine Verallgemeinerung der Riemannschen Integraldefinition. <i>Monatsh. f. Mathematik u. Physik 26</i> : 3–18	49
Über additive Mengenfunktionen. <i>Anzeiger d. Akad. d. W. in Wien 65</i> : 65–66	65
Über unendliche Reihen und totaladditive Mengenfunktionen. <i>Anzeiger d. Akad. d. W. in Wien 65</i> : 161–163	67
Über den Integralbegriff. <i>Anzeiger d. Akad. d. W. in Wien 66</i> : 19–23	71
Über den Integralbegriff. <i>Festschrift der 57. Versammlung</i> <i>Deutscher Philologen und Schulmänner</i> 1929: 193–202	77
Über unendliche Reihen und absolut-additive Mengenfunktionen. <i>Bulletin of the Calcutta Mathem. Society 20</i> : 227–238	87
Über die Multiplikation totaladditiver Mengenfunktionen. <i>Annali di Pisa 2</i> : 429–452	99

Kahane, J.-P.: Comments on Hans Hahn's work in Fourier analysis 123

Hahn's work in Fourier analysis / Hahns Arbeiten zur Fourieranalysis

Über die Darstellung gegebener Funktionen durch singuläre Integrale I und II. <i>Denkschriften d. Akademie d. Wiss. Wien, math.-naturw.</i> <i>Klasse 93</i> : 585–692	145
--	-----

Über Fejér's Summierung der Fourierschen Reihe. <i>Jahresbericht der D. M. V.</i> 25 : 359–366	253
Einige Anwendungen der Theorie der singulären Integrale. <i>Sitzungsber. d. Akademie d. Wissensch. Wien, math.-naturw. Klasse</i> 127 : 1763–1785	261
Über Fouriersche Reihen und Integrale. <i>Jahresbericht der D. M. V.</i> 33 : 107	285
Über die Methode der arithmetischen Mittel in der Theorie der verallgemeinerten Fourierschen Integrale. <i>Sitzungsber. d. Akad. d. Wissensch. Wien, math.-naturw. Klasse</i> 134 : 449–470	287
Über eine Verallgemeinerung der Fourierschen Integralformel. <i>Acta mathematica</i> 49 : 301–353	309
Kaup, L.: Comments on Hahn's work in complex analysis	363
Hahn's work in complex analysis / Hahns Arbeit zur Funktionentheorie	
Über Funktionen zweier komplexer Veränderlichen. <i>Monatshefte f. Mathematik u. Physik</i> 16 : 29–44	369
Thiel, Ch.: Comments on Hans Hahn's philosophical writings	385
Hahn's philosophical writings / Hahns philosophische Schriften	
Besprechung von Alfred Pringsheim: Vorlesungen über Zahlen- und Funktionenlehre. <i>Göttingische gelehrte Anzeigen</i> 9–10 : 321–347	403
Arithmetische Bemerkungen (Entgegnung auf Bemerkungen des Herrn J. A. Gmeiner). <i>Jahresbericht der D. M. V.</i> 30 : 170–175 ..	431
Schlußbemerkungen hierzu. <i>Jahresbericht der D. M. V.</i> 30 : 178–179	437
Empirismus, Mathematik, Logik. <i>Forschungen und Fortschritte</i> 5 : 45	439
Mengentheoretische Geometrie. <i>Die Naturwissenschaften</i> 17 : 916–919	443
Die Bedeutung der wissenschaftlichen Weltanschauung, insbesondere für Mathematik und Physik. <i>Erkenntnis</i> 1 : 96–105	447

Überflüssige Wesenheiten (Occams Rasiermesser).	
Veröff. Ver. Ernst Mach, Wien	457
Diskussion zur Grundlegung der Mathematik.	
Erkenntnis 2: 135–141	479
Logik, Mathematik und Naturerkennen. <i>Einheitswissenschaft</i> ,	
Heft 2, Wien	487
Die Krise der Anschauung, in <i>Krise und Neuaufbau in den exakten</i>	
<i>Wissenschaften. 5 Wiener Vorträge, 1. Zyklus, Leipzig, Wien,</i>	
41–64	517
Gibt es Unendliches? in: <i>Alte Probleme – Neue Lösungen in den</i>	
<i>exakten Wissenschaften. 5 Wiener Vorträge, 2. Zyklus, Leipzig,</i>	
<i>Wien, 93–116</i>	539
Testimonials – Lebenszeugnisse (mit Beiträgen von Hans Hahn,	
Kurt Gödel, Georg Nöbeling, Wilhelm Wirtinger,	
Olga Taussky-Todd und Leopold Vietoris)	563
Schriftenverzeichnis / List of Publications Hans Hahn	573
Inhaltsverzeichnis, Band 1 / Table of Contents, Volume 1	577
Inhaltsverzeichnis, Band 2 / Table of Contents, Volume 2	579