

Inhalt¹

20. Potenzen transfiniten Ordnungszahlen	1
21. Kritik und System in Mathematik und Philosophie	9
22. „Persönliche“ und „sachliche“ Polemik	85
23. Willkürliche Schöpfungen des Verstandes?	93
24. Erwiderung auf die Bemerkung von Ph. Frank	111
25. Kettentheorie und Wohlordnung	113
26. Zählen und Anschauung	167
27. Transzendenz von e und π . Ein Beitrag zur Höheren Mathematik vom elementaren Standpunkt aus	171
28. Mengenlehre	179
29. Kultur und Technik. Festrede aus Anlaß der Ehrenpromotion des Kaisers, gehalten bei der Akademischen Feier in der Jahrhunderthalle am 14. Juni 1913	203
30. Aus der Geschichte der Berliner Akademie der Wissenschaften im achtzehnten Jahrhundert. Rede zur Feier des Geburtstages S. M. des Kaisers gehalten am 26. Januar 1914 in der Aula der Kgl. Technischen Hochschule Breslau	211
31. Elementare Beweise für eine Maximumeigenschaft des Sehnenvierecks.	229
32. Vektorielle Begründung der Differentialgeometrie	237
33. Lehrsätze über konvexe Körper (zusammen mit	

¹Es wurde die Numerierung der Schriften Hessenbergs durch Rudolf Rothe in seinem Nachruf (siehe Nr. I) beibehalten. Das Verzeichnis wurde jedoch verbessert und ergänzt; die Nr. 18a, 39 und 40 hinzugefügt.

Wilhelm Blaschke)	269
34. Vorlesungen über Darstellende Geometrie, gehalten an der Technischen Hochschule Breslau, Studienjahr 1918/1919	275
35. Vorlesungen über Analytische Geometrie der Ebene und des Raumes, gehalten an der Technischen Hochschule Breslau. Sommer-Semester 1919	281
36. Vom Sinn der Zahlen. Akademische Antrittsrede gehalten an der Universität Tübingen am 8. Dezember 1921	285
37. Gelenkmechanismen zur Kreisverwandtschaft	341
38. Beispiele zur Richtungsübertragung	361
39. Vorlesungen über darstellende Geometrie	365
40. Grundlagen der Geometrie	373
 Anhang: Zeitgenössische Nachrufe und Würdigungen	
I. Rudolf Rothe: Gerhard Hessenberg	515
II. Erich Salkowski: Hessenberg als darstellender Geometer	535
III. Gerhard Hessenberg †.	543
IV. Wilhelm Lorey: Gerhard Hessenberg †.	546
Nachweise	547