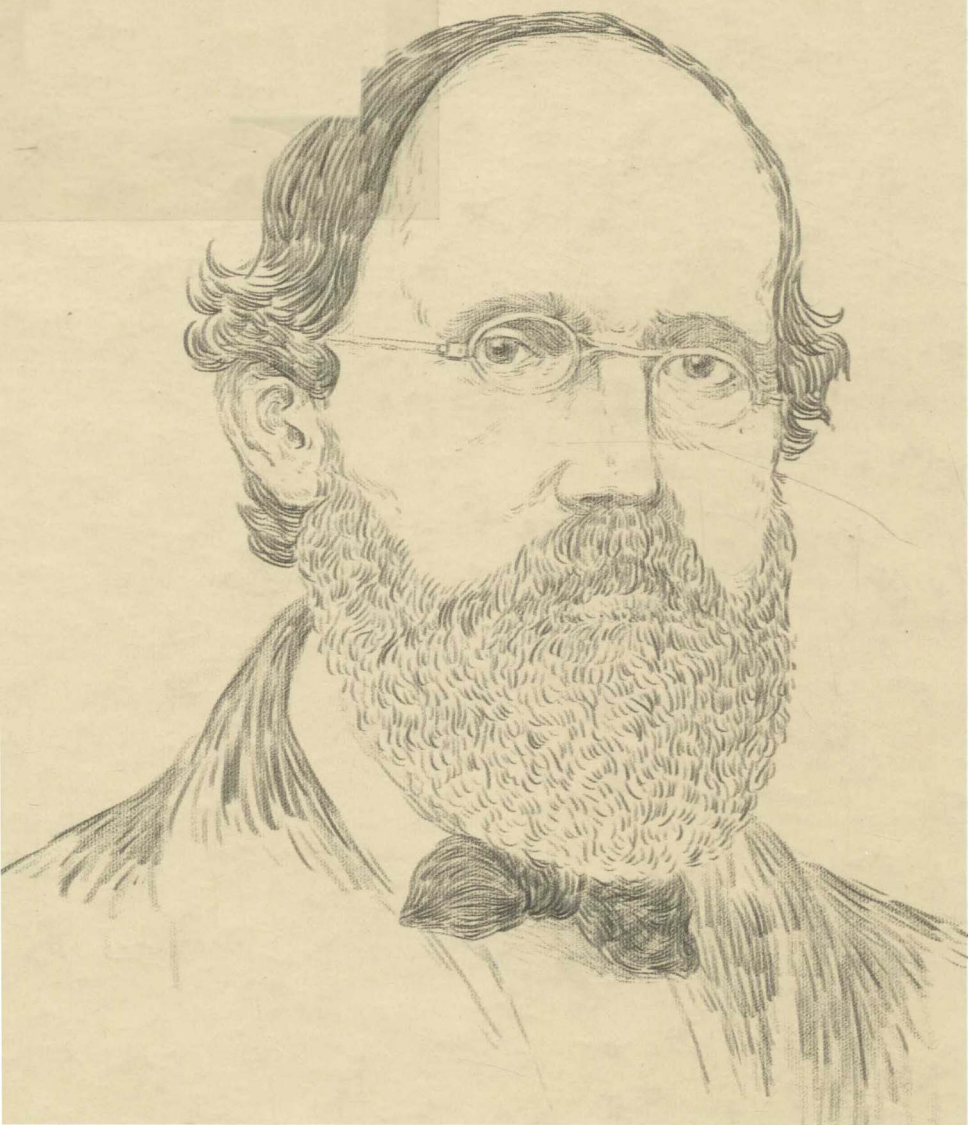


BERNHARD RIEMANN'S GESAMMELTE MATHEMATISCHE
WERKE UND WISSENSCHAFTLICHER NACHLASS



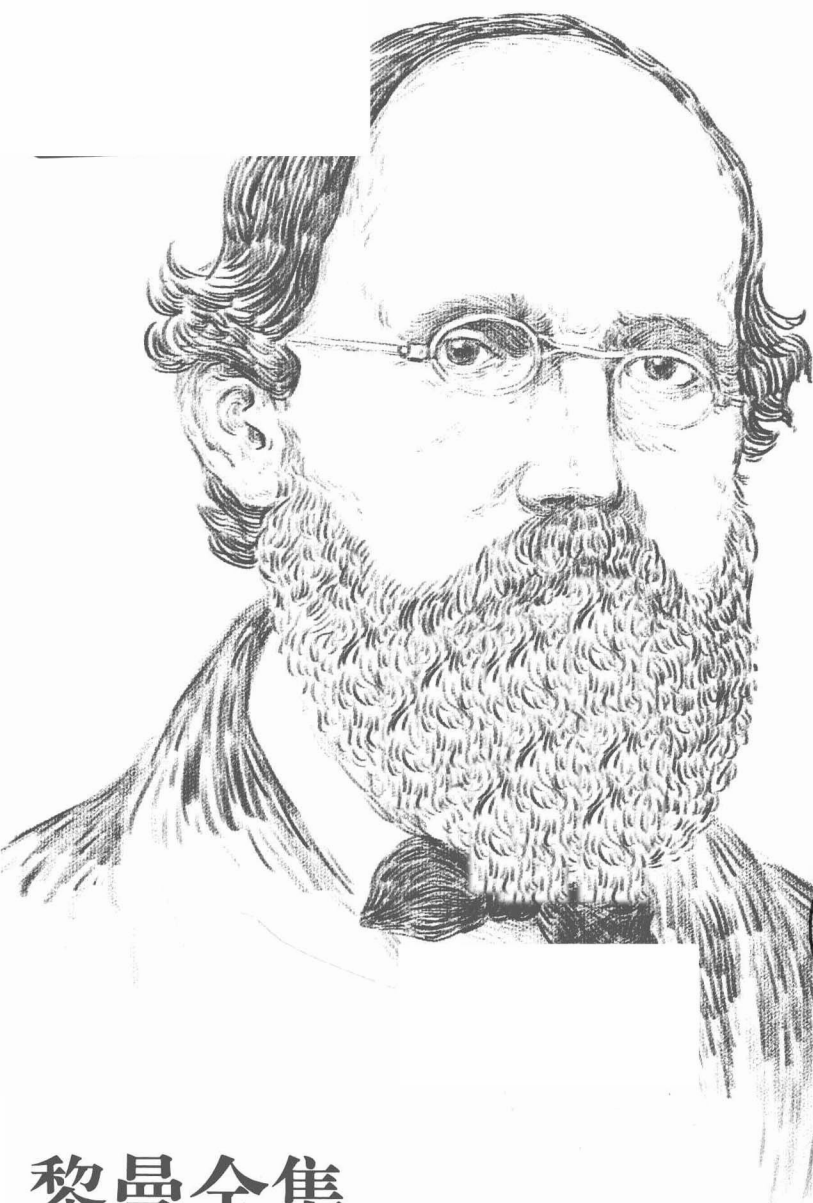
黎曼全集

○ [德] Bernhard Riemann 著
○ 李培廉 译

(第二卷)

高等教育出版社

BERNHARD RIEMANN'S GESAMMELTE MATHEMATISCHE
WERKE UND WISSENSCHAFTLICHER NACHLASS



黎曼全集

(第二卷)

附季理真、丘成桐长篇序言

○ [德] Bernhard Riemann 著

○ 李培廉 译

高等教育出版社·北京



International Press

Copyright © 2018 by
Higher Education Press
4 Dewai Dajie, Beijing 100120, P. R. China, and
International Press
387 Somerville Ave, Somerville, MA, U. S. A.

All rights reserved. No part of this book may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording or by any information storage and retrieval system, without permission.

图书在版编目 (C I P) 数据

黎曼全集. 第2卷 / (德) 黎曼著; 李培廉译. --
北京: 高等教育出版社, 2018. 8

ISBN 978-7-04-049594-2

I. ①黎… II. ①黎… ②李… III. ①数学-文集
IV. ①O1-53

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2018) 第 068071 号

策划编辑 李 鹏 责任编辑 李 鹏 封面设计 姜 磊 版式设计 徐艳妮
责任校对 高 歌 责任印制 赵义民

出版发行 高等教育出版社
社 址 北京市西城区德外大街4号
邮政编码 100120
印 刷 北京中科印刷有限公司
开 本 787mm×1092mm 1/16
印 张 34
字 数 620千字
插 页 10
购书热线 010-58581118

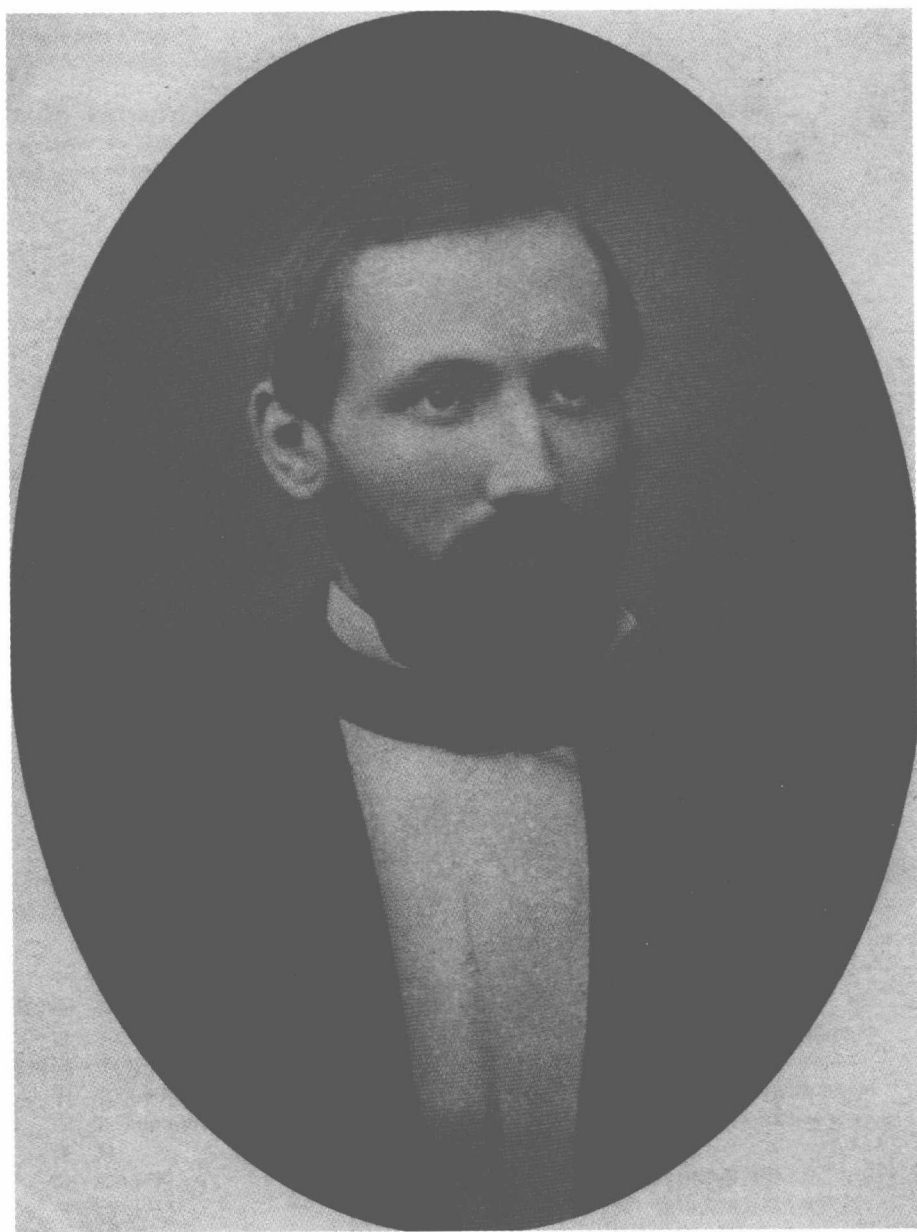
咨询电话 400-810-0598
网 址 <http://www.hep.edu.cn>
<http://www.hep.com.cn>
网上订购 <http://www.landracom.com>
<http://www.landracom.com.cn>
版 次 2018年8月第1版
印 次 2018年8月第1次印刷
定 价 138.00元

本书如有缺页、倒页、脱页等质量问题, 请到所购图书销售部门联系调换

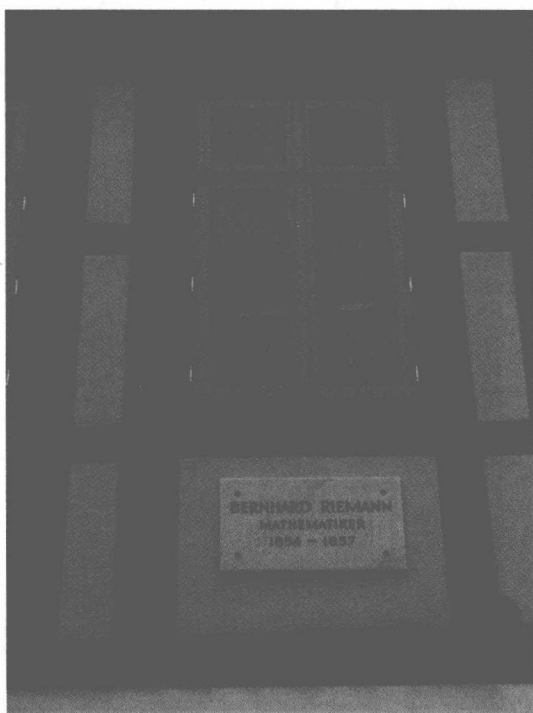
版权所有 侵权必究
物料号 49594-00



黎曼
Georg Friedrich Bernhard Riemann
(1826—1866)



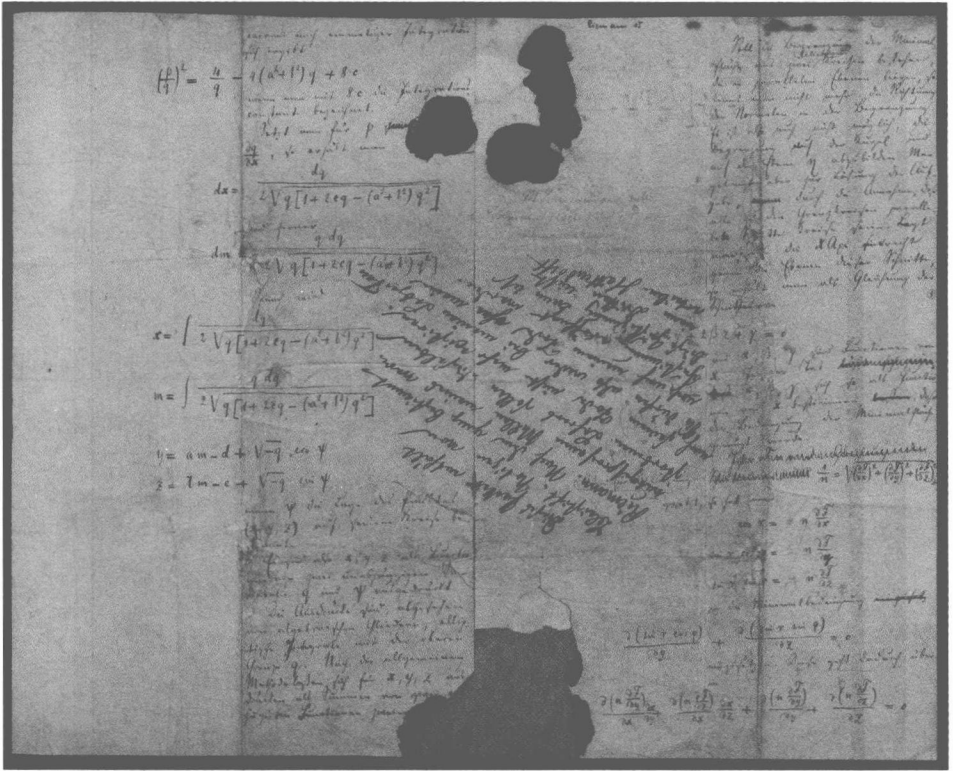
学生时代的 Bernhard Riemann



Bernhard Riemann 在 Göttingen 的故居 (1854—1857)

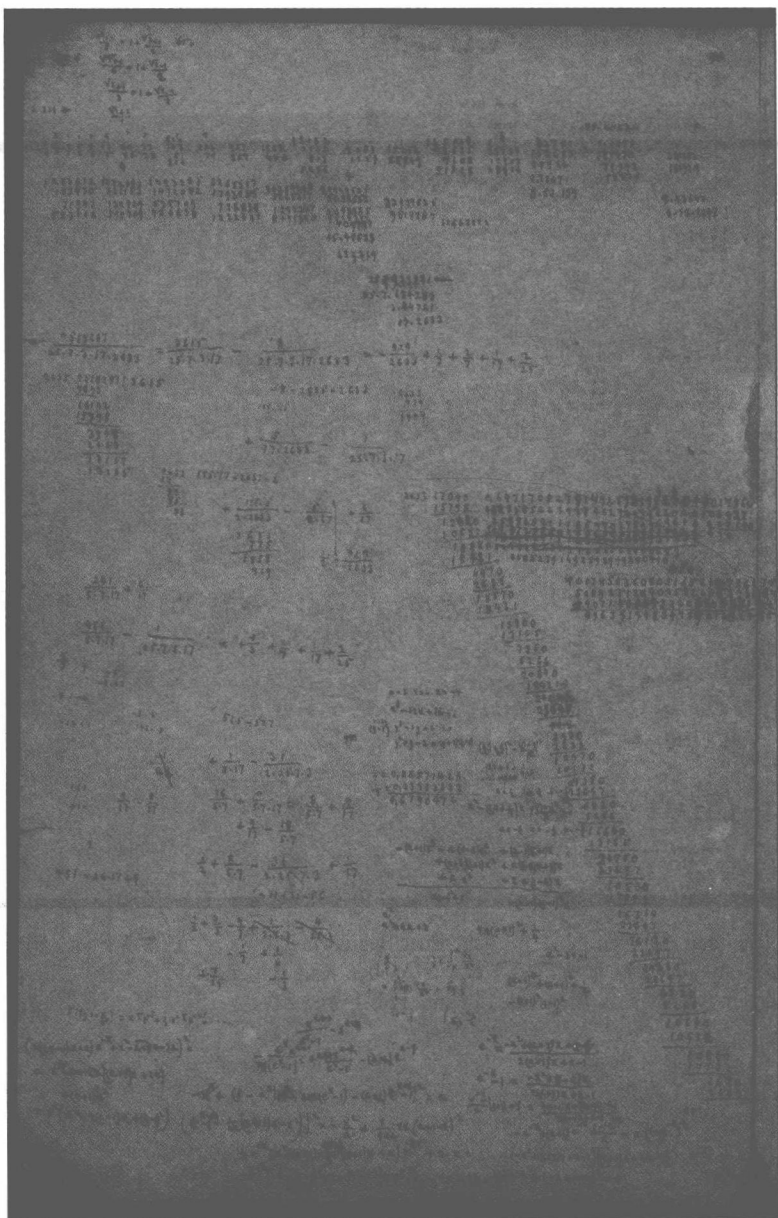


Bernhard Riemann 的墓碑



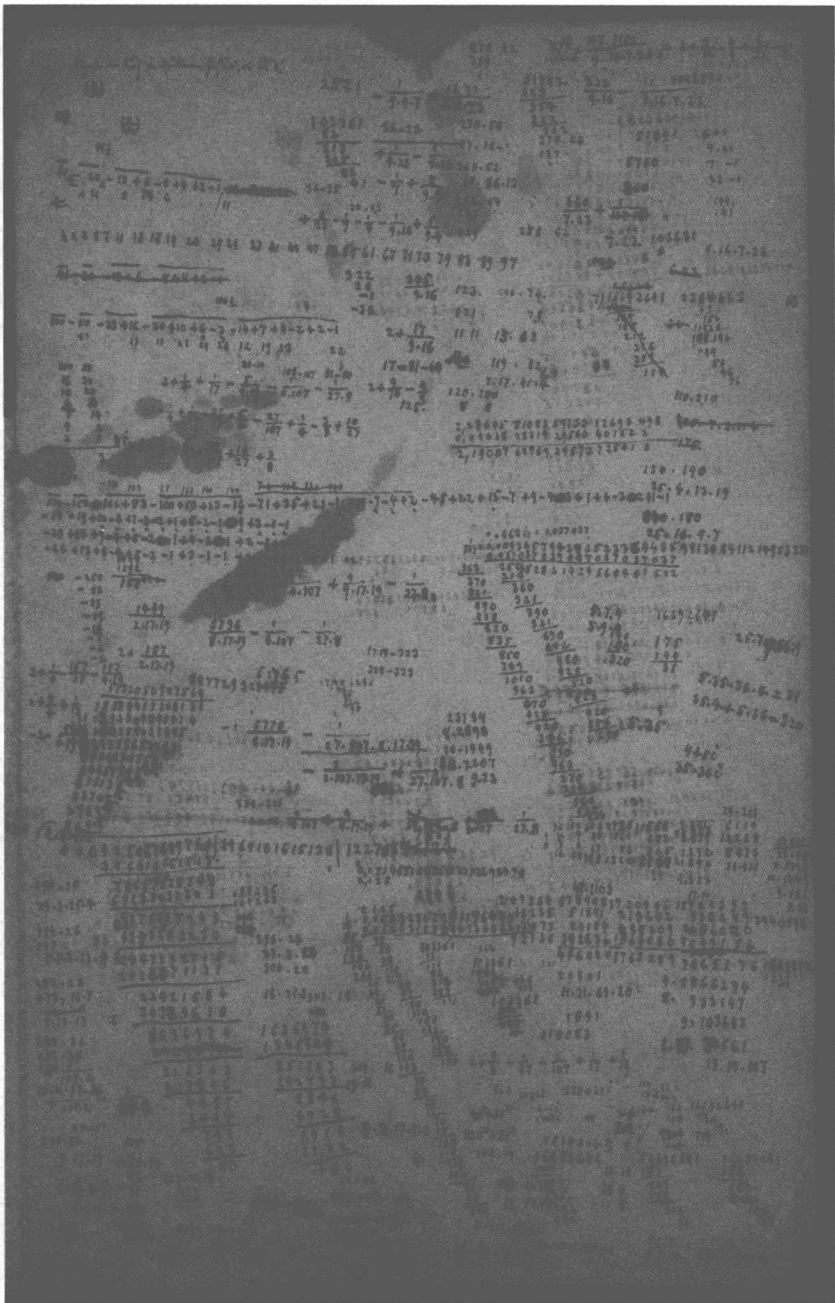
Über die Fläche vom kleinsten Inhalt bei gegebener Begrenzung (论在给定边界下面积最小的曲面) / Bernhard Riemann, Richard Dedekind, Heinrich Weber, Karl Hattendorff (SUB Göttingen, Cod. Ms. B. Riemann 15 Cim., Fol. 1r and 23v)

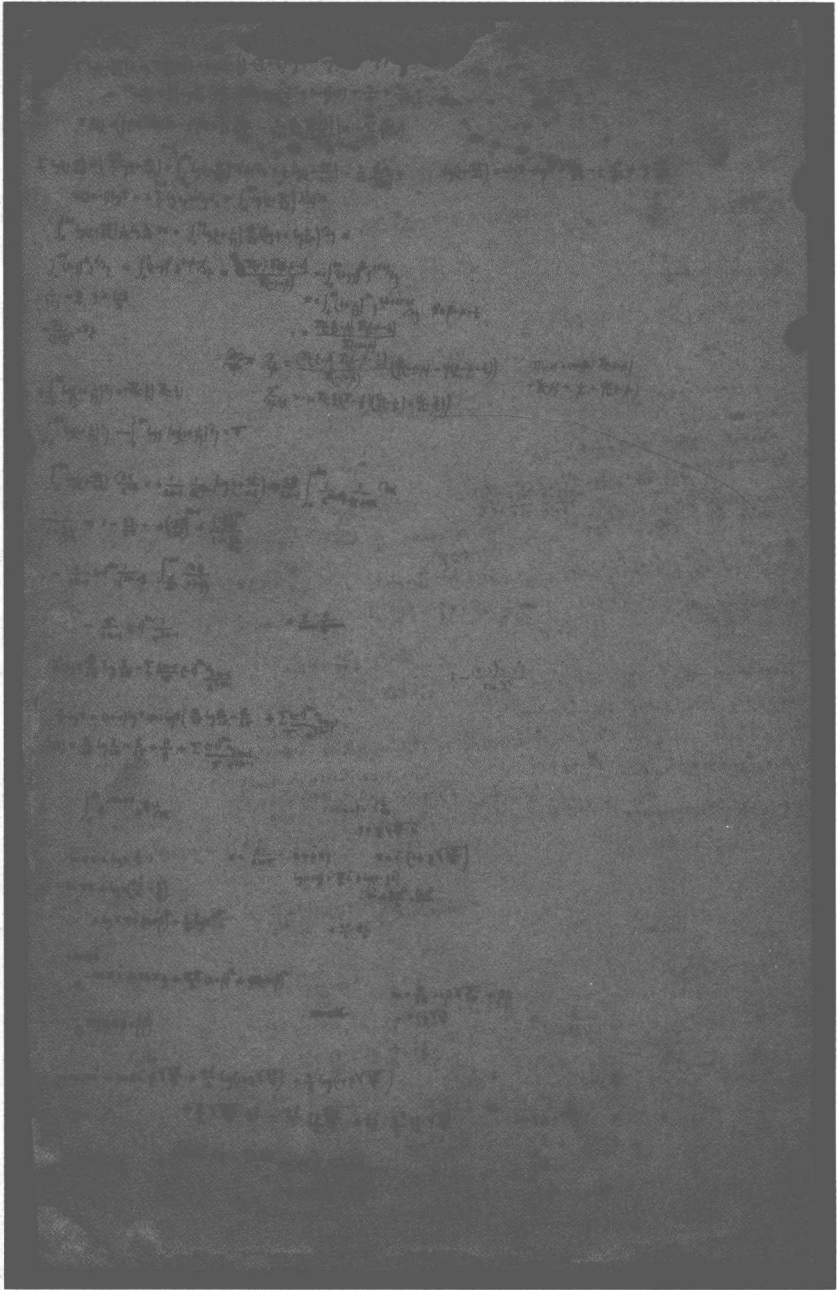
藏于德国下萨克森州州立暨哥廷根大学图书馆 (Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen) 的 Riemann 手稿, 经该图书馆授权允许使用. 感谢季理真教授对资料的搜集工作. 在这包手稿的外封上, Hattendorff 声明: “本卷包含 Riemann 用铅笔做的注释. 按照我已经去世的老师生前完全明确地说出的意愿, 这些在他去世后不要再保留. 因此无论在我生前或死后, 没有我的授权不得发表. 这一授权我没有转让给第三者.”



Über die Anzahl der Primzahlen unter einer gegebenen Grösse; Monatsberichte der Berliner Akademie, November 1859 (论小于给定数值的素数个数) / Bernhard Riemann (SUB Göttingen, Cod. Ms. B. Riemann 3 Cim., Fol. 3r, 63r and 37v) (第 VI-VIII 页)

藏于德国下萨克森州州立暨哥廷根大学图书馆 (Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen) 的 Riemann 手稿, 经该图书馆授权允许使用. 感谢季理真教授对资料的搜集工作.

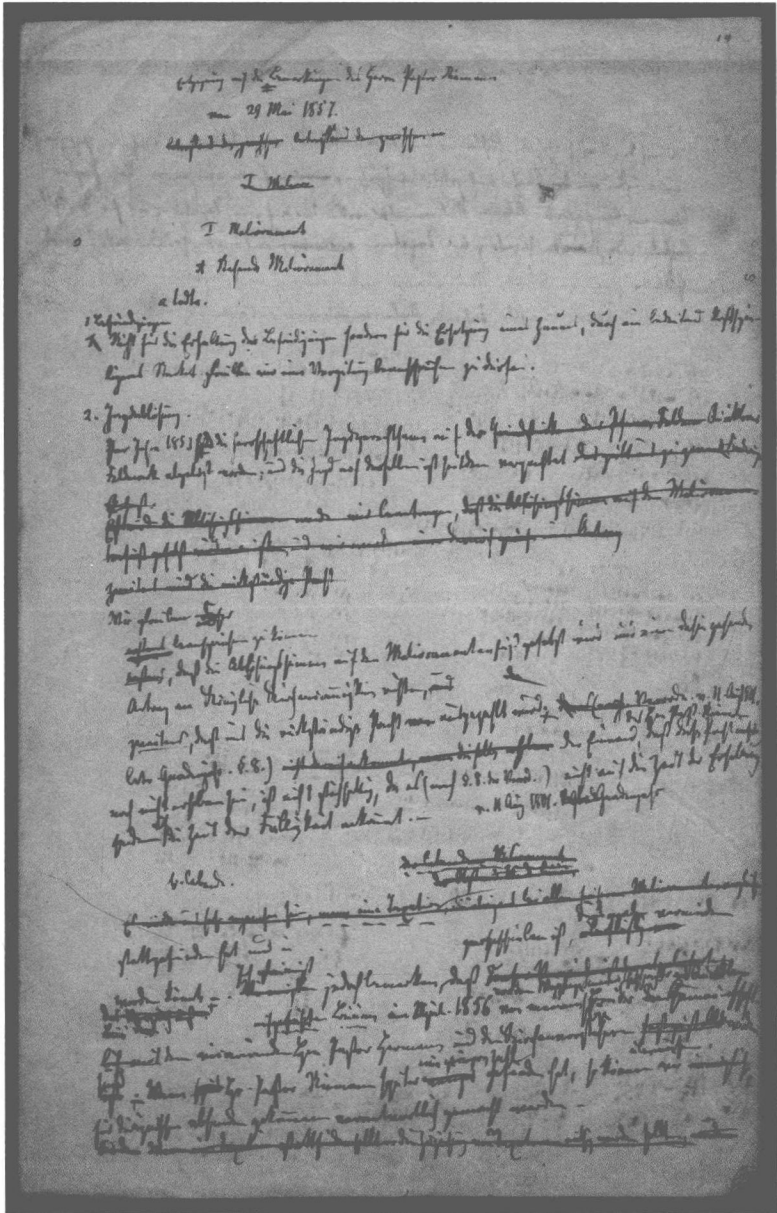




Handwritten text in German, likely a habilitation thesis by Bernhard Riemann, discussing hypotheses in geometry. The text is dense and written in cursive script. It appears to be a page from a manuscript, possibly a page of a habilitation thesis. The text is written in German and discusses mathematical concepts, likely related to geometry and the foundations of geometry. The handwriting is dense and cursive, typical of the mid-19th century. The page is numbered 'IX' at the bottom center.

Über die Hypothesen, welche der Geometrie zu Grunde liegen: Habilitationschrift von 1854 (论奠定几何学基础的假设) / Bernhard Riemann
(SUB Göttingen, Cod. Ms. B. Riemann 16 Cim., Fol. 22v, 23r, 31r and 42r) (第 IX-X 页)

藏于德国下萨克森州州立暨哥廷根大学图书馆(Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen)的Riemann手稿,经该图书馆授权允许使用.感谢季理真教授对资料的搜集工作.



Theorie der Abel'schen Functionen (Abel 函数理论)/Bernhard Riemann, Richard Dedekind [Schreiber], Heinrich Weber [Schreiber], Karl Weierstraß [Schreiber]
(SUB Göttingen, Cod. Ms. B. Riemann 19 Cim., Fol. 14) (第 XI-XII 页)

藏于德国下萨克森州州立暨哥廷根大学图书馆(Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen)的Riemann手稿, 经该图书馆授权允许使用. 感谢季理真教授对资料的搜集工作.

BERNHARD RIEMANN'S
GESAMMELTE
MATHEMATISCHE WERKE
UND
WISSENSCHAFTLICHER NACHLASS.

HERAUSGEGEBEN

UNTER MITWIRKUNG VON R. DEDEKIND

VON

H. WEBER.



LEIPZIG,
DRUCK UND VERLAG VON B. G. TEUBNER.
1876.

1876 年德文版第一版扉页

BERNHARD RIEMANN'S
GESAMMELTE
MATHEMATISCHE WERKE
UND
WISSENSCHAFTLICHER NACHLASS.

HERAUSGEGEBEN

UNTER MITWIRKUNG VON RICHARD DEDEKIND

VON

HEINRICH WEBER.

ZWEITE AUFLAGE

BEARBEITET VON

HEINRICH WEBER.

MIT EINEM BILDNISS RIEMANN'S.



LEIPZIG,
DRUCK UND VERLAG VON B. G. TEUBNER.
1892.

1892 年德文版第二版扉页

XIV