

# La bibliothèque mathématique de Strasbourg

*Les sources diverses et disputées d'un patrimoine exceptionnel*

Norbert Schappacher  
IRMA, Université de Strasbourg

**AG du RNBM**  
Strasbourg, 15 novembre 2024 à 15 h

## Le cadre historique

Etapas de l'histoire franco-allemande  
que j'évoquerai du point de vue des traces  
qu'elles ont laissées dans les bibliothèques  
de l'Université / des universités de Strasbourg,  
en particulier la bibliothèque des mathématiques

1870–1918 Guerre franco-allemande ; construction et activité de la *Kaiser-Wilhelms-Universität*

1918–1939 Retour de Strasbourg en France ; *Universität de Strasbourg*

1940–1944 *L'Université de Strasbourg* contre *Reichsuniversität Strassburg* ; trois fonds distincts de la bibliothèque mathématique

1945–1947 Interactions franco-allemandes en zone française de l'Allemagne ; Strasbourg et Oberwolfach

Temple Neuf, août 1870



La KWU  
commence  
par sa  
bibliothèque !

In the 1870s and 1880s, the Germans—also thanks to French reparation payments—reshaped large parts of the city, building in particular a generous modern campus for the new *Kaiser-Wilhelms-Universität*. But even before this university got off the ground, its university library existed and was growing fast:

Karl Barack  
organise des dons  
de livres à grande  
échelle.

When news [of the destruction of the library at *Temple Neuf*] reached Karl Barack, the director of a private library in Swabia, he immediately dedicated himself to organizing a replacement. By mid-November 1870 he had acquired space for the projected library and the provisional German authorities had agreed to affiliate the library with the university if one were established. About the same time Barack issued an appeal for contributions bearing the signatures of forty-nine prominent German public figures, intellectuals, and publishers. The response was immediate and enthusiastic. Within days thousands of books began arriving in Strasbourg. Three hundred publishing houses sent copies of every book in print, and some promised free copies of every book published in the future. The emperor donated 4,000 books from his private library, and contributions arrived from several foreign countries, particularly from the United States and Great Britain (including 650 volumes given by Oxford's Clarendon Press and others sent by the Foreign and Colonial Offices). When the library officially opened on 9 August 1871—the centennial of Goethe's graduation from the first University of Strasbourg—it already had 120,000 volumes. A decade later it had over half a million volumes and was easily the largest university library in the world, a rank it retained until World War I (when the honor passed to the library of Harvard University).<sup>3</sup>

From: Craig,  
*Scholarship and  
Nation Building*

It should be added that Barack (1827–1900) became the first director of the new

Entre les années  
1880 et 1918 la  
BNU de Strasbourg  
était la plus grande  
bibliothèque  
universitaire  
du monde.



FEDERATION DES  
SOCIETES D'HISTOIRE  
& D'ARCHEOLOGIE  
D'ALSACE

## BARACK Karl August

Germaniste et bibliothécaire, (C), (★ Oberndorf am Neckar, Wurtemberg, 23.10.1827 † Strasbourg 12.7.1900).

Fils d'Augustin Barack, maître-maçon, et de Sophie Ferber. ∞ à Nürnberg 11.6.1860 Klara Katharina Elise Löfflund, fille de libraire, (★ à Nürnberg 1.6.1838). Études de théologie, philologie et histoire à Tübingen 1848-1851 ; précepteur 1852-1854, doct. philol. 1854, conservateur au Germanisches Nationalmuseum à Nürnberg 1855-1859, bibliothécaire de la Fürstlich Fürstenbergische Hofbibliothek à Donaueschingen 1860-1871, fondateur et premier directeur, de 1871 à sa mort, de la Kaiserliche Universitäts- und Landesbibliothek de Strasbourg, créée par les autorités allemandes pour compenser autant que possible la perte de l'ancienne Bibliothèque de la ville et du Séminaire protestant de Strasbourg détruite par le bombardement du 24/25.8.1870. L'appel pour la reconstitution de la Bibliothèque lancé le 30.10.1870 par Barack et ses collègues connut un grand succès et permit de réunir en peu d'années plusieurs centaines de milliers de volumes installés d'abord au palais Rohan, puis à partir de 1895 dans le bâtiment actuel de la Bibliothèque nationale et universitaire de Strasbourg. Aidé par un personnel restreint, mais de choix, et par des crédits substantiels, Barack put faire d'importants achats et innova en favorisant au maximum la consultation sur place et le prêt à l'extérieur. A publié de nombreux textes allemands du moyen âge et du XVI<sup>e</sup> s., entre autres les oeuvres de Roswitha de Gandersheim, 1858, le poème satirique *Des Teufels Netz* du XV<sup>e</sup> s., 1863, la Chronique de Reichenau de Gallus Oheim, 1866, et surtout la *Zimmerische Chronik du XVI<sup>e</sup> s.*, 1869, 2<sup>e</sup> éd. 1881/82, le Catalogue des mss. de la Bibliothèque de Donaueschingen, 1865, celui des mss. alsaciens et lorrains de la Bibliothèque nationale et universitaire de Strasbourg, 1895, en collaboration avec Paul Heitz, les *Elsässische Büchermarken*, 1892, deux articles sur les Wurtembergeois et les Badois à l'Université de Strasbourg, 1879 et 1884, etc.

L'équipement des mathématiques  
à la *Kaiser-Wilhelms-Universität*

L'architecture du campus allemand construit à partir de 1875, grâce aux réparations que la France devait au jeune *Reich* allemand après la guerre de 1870-71, tint compte des nouvelles exigences, ressenties dès la deuxième moitié du dix-neuvième siècle, dans le domaine de la construction pour les sciences : laboratoires des sciences expérimentales (physique, chimie, ...) sous forme de bâtiments indépendants, et aussi l'attribution de locaux d'enseignement et de travail (*Seminarräume*) aux sciences humaines et aux mathématiques :

Extrait d'une lettre de **Hermann Minkowski** à **David Hilbert** datée du 19/6/1889 où il est question des locaux réservés pour les mathématiciens au Palais universitaire (*Collegiengebäude*) :

*In Straßburg sollen sich noch immer ca. 45 Mathematiker vorfinden. Die dortigen mathematischen Collegenzimmer sind wahrhaft opulent eingerichtet.*

«Il paraît qu'il y a toujours environ 45 mathématiciens à Strasbourg. Les pièces qui y sont dédiées aux mathématiques sont aménagées de manière vraiment opulente.»



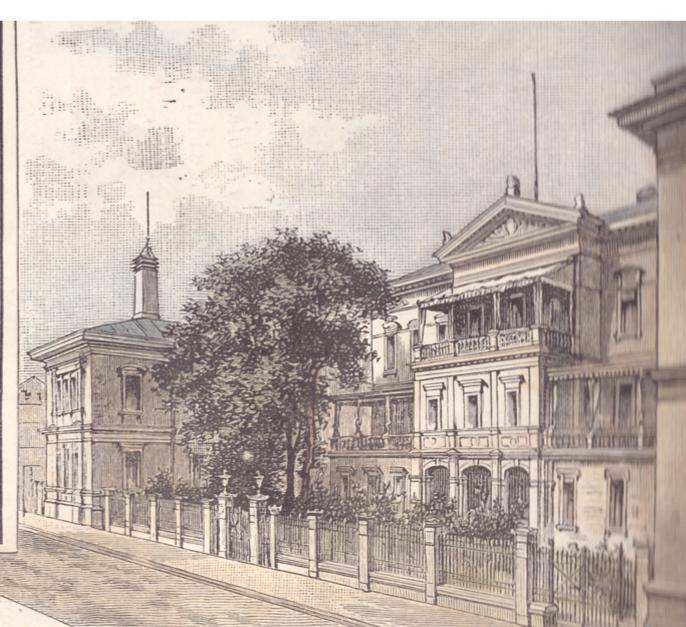
Hermann Minkowski



Observatoire



Palais U et son campus scientifique

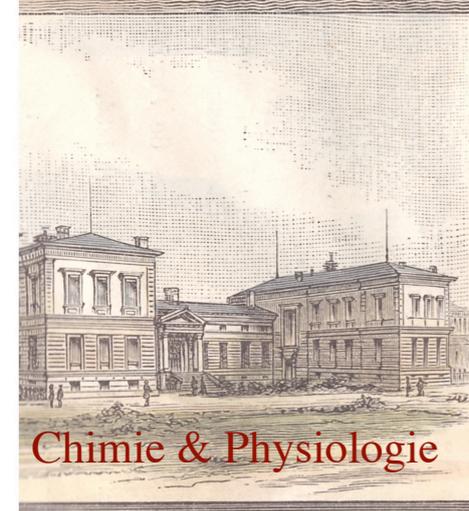


Chirurgie

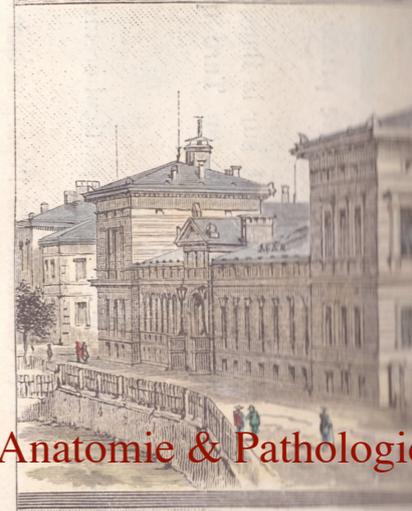


Mathématiques  
avant 1940 ; de 1945 aux années 1960

Palais universitaire



Chimie & Physiologie



Anatomie & Pathologie



Institut de chimie

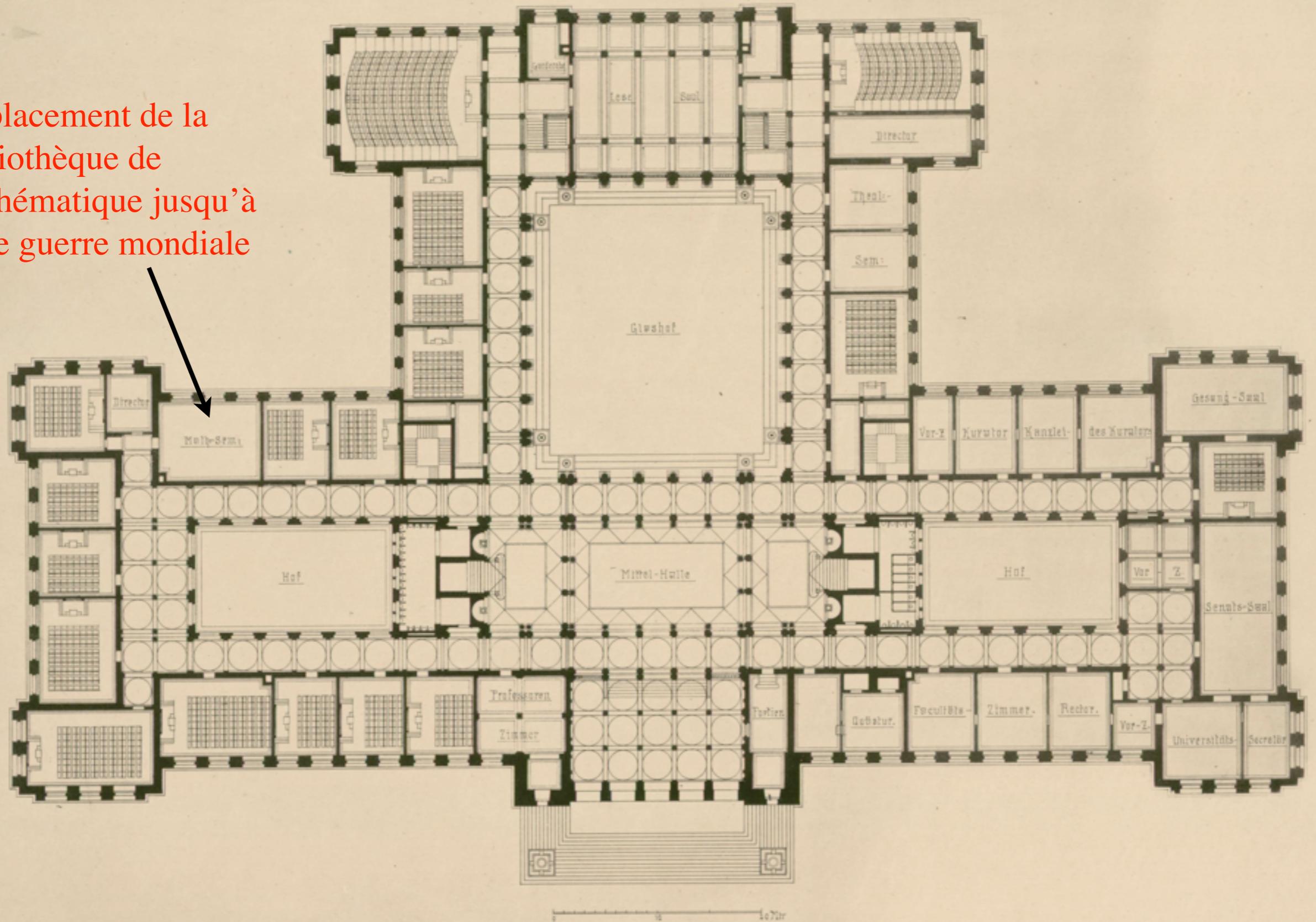


Institut de physique



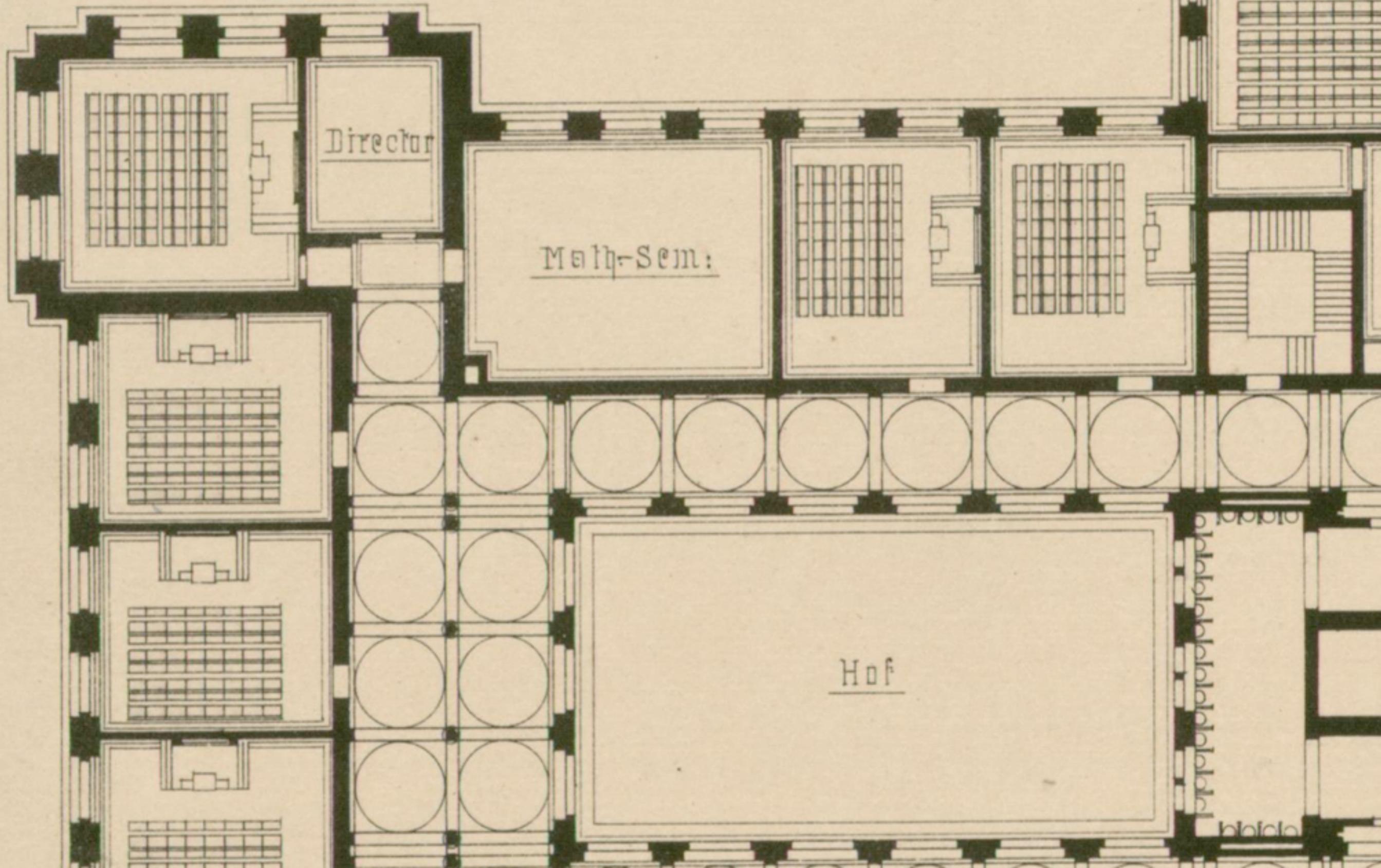
Institut de botanique, serres

emplacement de la  
bibliothèque de  
mathématique jusqu'à  
la 2e guerre mondiale



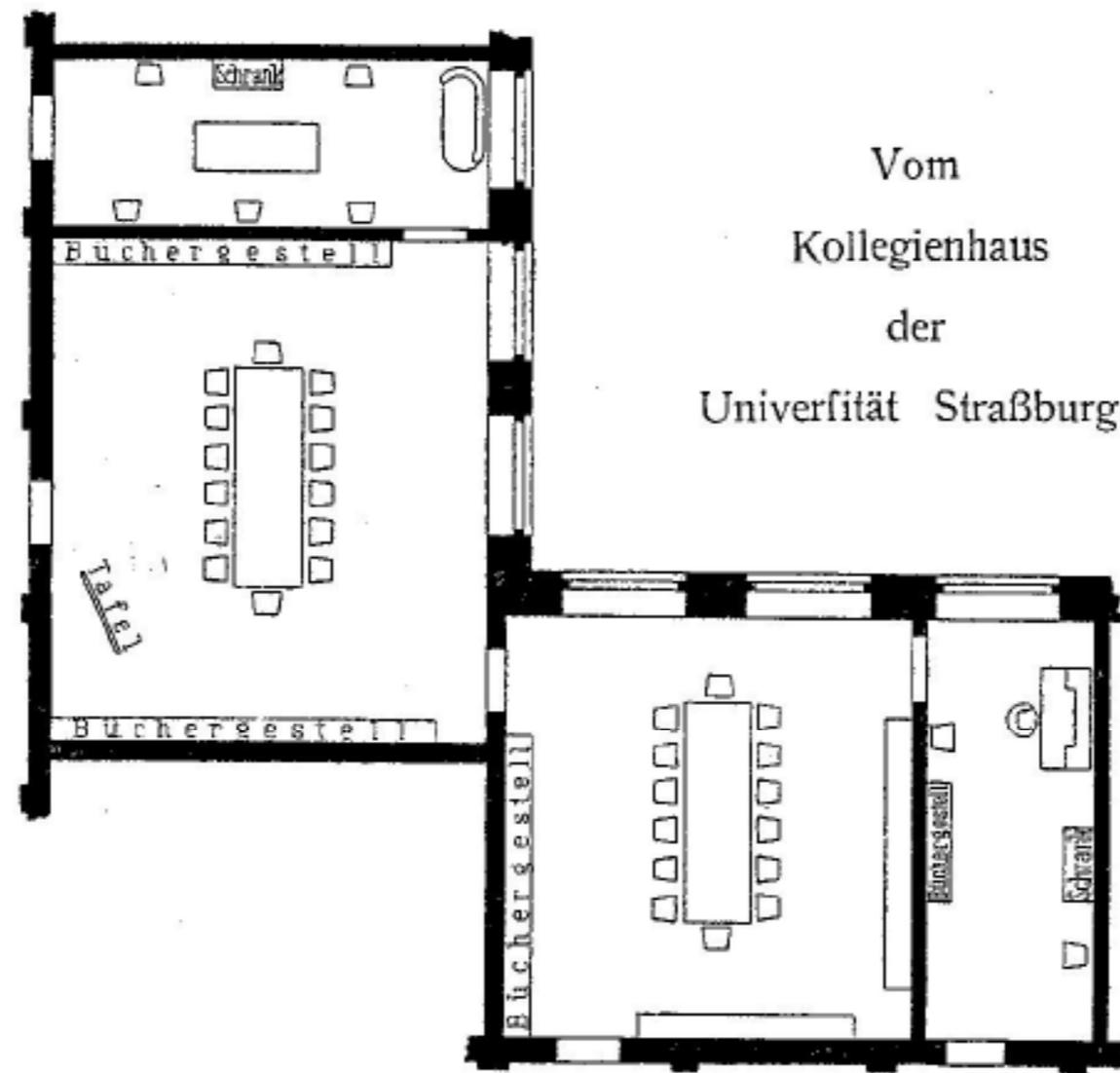
rez-de-chaussée du Palais universitaire, 1888

les locaux des mathématiques jusqu'à la 2e guerre mondiale, *détail*



Bei einer weiteren Gruppe der fast allen Universitätsgebäuden gemeinsamen Räumlichkeiten, den Seminaren und Bibliothekszimmern der größeren Institute, handelt es sich im wesentlichen um Beschaffung von Räumen, in denen die vor-

Fig. 61.



Vom  
Kollegienhaus  
der  
Universität Straßburg.

Seminare für mittelalterliche und neuere Geschichte.

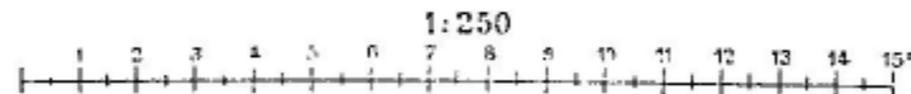
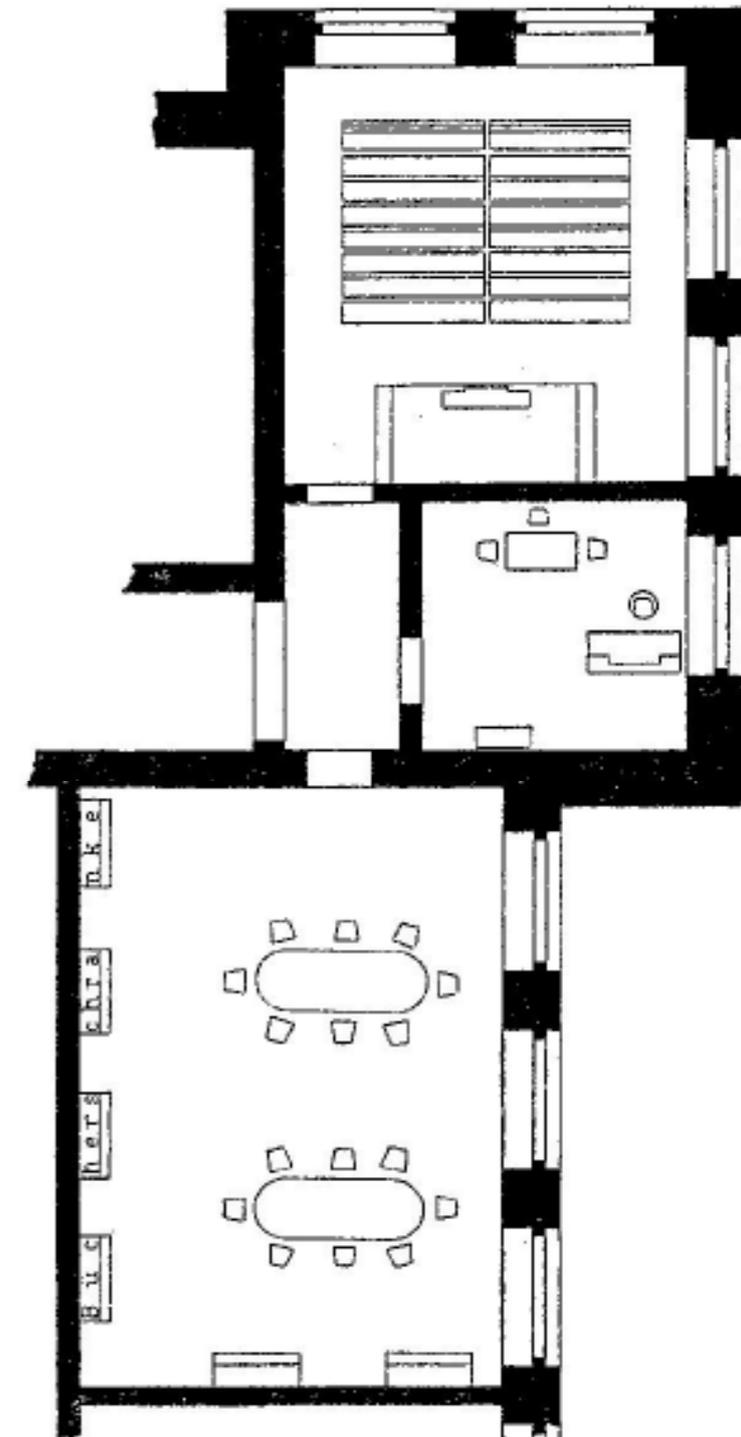


Fig. 62.



Mathematisches Seminar.

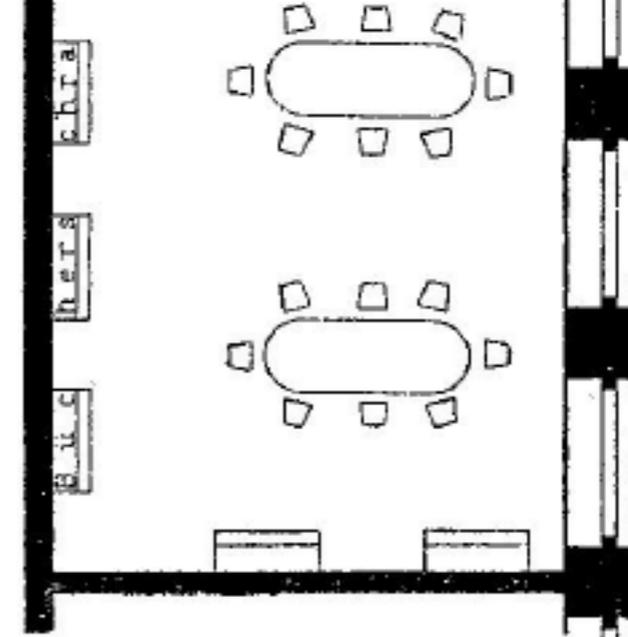
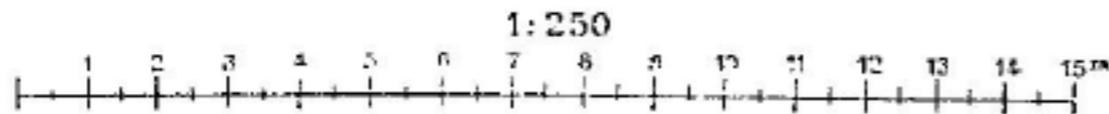
Source:  
*Handbuch der Architektur.*  
4. Teil, 6. Halbband, Heft 2,a  
(Hochschulen etc.).  
2e édition.  
Stuttgart (Kröner) 1905.  
page 78.

*Remerciements à B. Hoffmann  
(Göttingen) pour m'avoir  
trouvé et copié cette page.*

handenen Lehrmittel, als Bücher, Kupferwerke, Karten usw., aufbewahrt und den Studierenden für ihre Arbeiten zu freier und bequemer Benutzung bereit gestellt werden. Bei den in den Räumen abzuhaltenden gemeinschaftlichen seminaristischen Übungen unter Leitung der Professoren nehmen die Studenten an großen Tischen



Seminare für mittelalterliche und neuere Geschichte.



Mathematisches Seminar.

handenen Lehrmittel, als Bücher, Kupferwerke, Karten usw., aufbewahrt und den Studierenden für ihre Arbeiten zu freier und bequemer Benutzung bereit gestellt werden. Bei den in den Räumen abzuhaltenden gemeinschaftlichen seminaristischen Übungen unter Leitung der Professoren nehmen die Studenten an großen Tischen auf Stühlen Platz; die Zimmer müssen also genügend geräumig sein. Da die Bibliotheken vieler Seminare sich fortlaufend stark vermehren, so empfiehlt es sich, die Wände ganz mit Büchergestellen zu bekleiden, die dann mittels kleiner Treppen und Galerien zugänglich gemacht werden.

An der Universität Straßburg ist für jedes Seminar auch ein kleines Studierzimmer für den Direktor des Instituts beansprucht und der Flächenraum zusammen auf 60 bis 80 qm angesetzt worden. Nur für die stark besuchten Seminare für moderne Sprachwissenschaften und klassische Philologie sind die Räumlichkeiten reichlicher, auf 120, selbst 160 qm, bemessen, während bei anderen schon der Raum eines mittelgroßen Zimmers als genügend zu erachten ist.

Comme les bibliothèques de beaucoup de séminaires ne cessent d'augmenter, il est recommandé d'habiller tous les murs d'étagères, auxquelles on accède alors grâce à des escabeaux et des galeries.

A l'Université de Strasbourg, pour chaque séminaire (ou institut), un petit cabinet de travail est réservé au directeur, et la surface totale mesure entre 60 et 80 m<sup>2</sup>.

Au jour d'aujourd'hui nous n'avons pas les  
répertoires originaux de la bibliothèque  
mathématique de la KWU.

A moins d'en découvrir dans des archives,  
tout ce qu'on peut faire actuellement est  
de recenser les livres qui se trouvent  
aujourd'hui dans la bibliothèque,  
et qui portent une cote de l'époque.  
On en verra plusieurs exemples....

La bibliothèque de mathématique de  
l'Université de Strasbourg  
dans l'entre-deux-guerres

# LES MATHÉMATIQUES

## L'UNIVERSITÉ DE STRASBOURG<sup>1</sup>

Messieurs,

C'est vers le 15 janvier que je débarquais à Strasbourg et que je prenais contact avec mes premiers étudiants. Quel contraste entre la situation d'alors et celle d'aujourd'hui ! L'armistice venait à peine d'être signé ; rien n'était encore connu des stipulations du Traité de paix, et lorsque, quelques mois plus tard, ces stipulations étaient notifiées, le gouvernement de la République allemande déclarait par la bouche de son ministre socialiste Scheidemann, « que ces conditions étaient inacceptables », de même que le gouvernement de l'Empire avait auparavant déclaré par son représentant titré, le baron de Kühlmann, qu'il ne signerait « jamais » une paix qui lui enlevât le « bouclier de l'Empire », l'Alsace-Lorraine.

Rien de définitif ne pouvait donc être fait alors, tout devait être subordonné aux nécessités militaires. Parmi les rares professeurs qui pouvaient être envoyés à Strasbourg, plusieurs portaient encore l'uniforme militaire et pouvaient être rappelés sans délai à leurs unités. La ligne de chemin de fer Paris-Strasbourg, longeant de Châlons à Avricourt l'ancien front de bataille, devait suppléer à l'insuffisance des lignes du Nord en grande partie détruites. Et on ne pouvait guère lui demander de transporter rapidement les milliers de livres français réclamés dans toute l'Alsace, quand elle devait assurer avant tout les transports militaires et le ravitaillement civil.

1. Leçon d'ouverture du Cours d'analyse supérieur de l'Université de Strasbourg, le 17 novembre 1919.

*Message :*

Il propose de retenir le meilleur du système allemand et français.

L'Univ de Strbg  
se prépare à  
accueillir  
des étudiants  
étrangers.

From  
*Revue du mois*  
10 avril 1920

M. Fréchet :  
*Leçon d'ouverture  
du Cours d'analyse  
supérieur de  
l'Université de  
Strasbourg  
17 nov 1919*

FACULTÉ DES SCIENCES

L'Institut de Mathématiques

de

l'Université de Strasbourg

ORGANISATION

PROGRAMME DES COURS

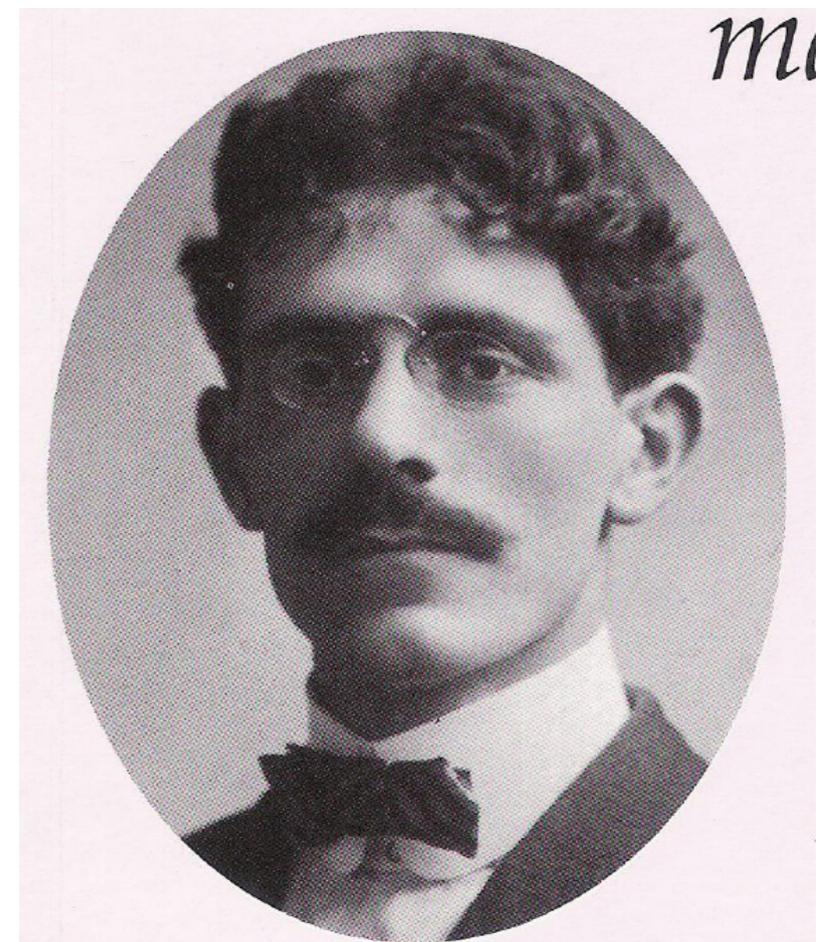


STRASBOURG

IMPRIMERIE MOH. 45, BOULEVARD DES FRÈRES

1920

1920



Maurice Fréchet

# L'ENSEIGNEMENT DES MATHÉMATIQUES

A L'UNIVERSITÉ DE STRASBOURG

- I. Indications générales. II. Indications pratiques. III. Diplômes délivrés et leurs programmes. IV. Organisation matérielle. V. Programme des cours et conférences.

#### IV. *Organisation matérielle.*

L'Institut de mathématiques dispose, en outre des salles de cours, d'une salle de travail-bibliothèque, et d'une salle de travaux pratiques. L'éclairage électrique y a été substitué dès 1920 à l'éclairage par le gaz.

Pour suppléer aux armoires-bibliothèques devenues insuffisantes, une galerie à mi-hauteur avec rayonnages a été installée la même année dans la salle de travail. Le fonds de la bibliothèque a été augmenté en même temps de 287 ouvrages divers dont 80 thèses envoyées par la Faculté des Sciences de Paris. Les quelques instruments figurant dans les collections voient leur nombre s'augmenter régulièrement par l'achat d'intégraphes, curvimètres, machines à calculer, etc... en vue de la constitution d'un bureau de calcul et aussi pour la pratique des calculs numériques rapides.

Une collection nombreuse de modèles en plâtre est utilisée à l'enseignement de la géométrie projective et de la géométrie supérieure.

La salle de travail, chauffée en hiver, est ouverte aux étudiants toute la journée; ils peuvent y travailler et consulter sur place tous les ouvrages d'enseignement correspondant aux cours fondamentaux. Le prêt à domicile des autres ouvrages et des périodiques se fait chaque jour à heures fixes, par les soins d'un assistant-bibliothécaire. Pour faciliter les recherches, un catalogue par matières a été entrepris.

Cette organisation offre les plus grandes facilités aux étudiants, aux candidats au diplôme et au doctorat, et d'une façon générale à tous les chercheurs.

# Les *Espaces abstraits* de Maurice Fréchet rencontrent Felix Hausdorff

SUR

## LES ENSEMBLES ABSTRAITS

PAR M. MAURICE FRÉCHET

(Université de Strasbourg)

1921

### Introduction.

1. Des travaux intéressants sur la théorie des ensembles abstraits ont été publiés récemment. Je me propose ici d'étendre ou de compléter certains d'entre eux. J'adopterai dans ce but la terminologie, un peu différente de celle de ma Thèse, que j'ai employée dans mon dernier Mémoire (X) <sup>(1)</sup>. Dans ce Mémoire, j'avais fait remarquer (p. 1, § 2) qu'il serait préférable d'appeler éléments d'accumulation de  $E$ , les éléments de l'ensemble dérivé de  $E$ , mais je ne m'étais pas décidé à abandonner l'expression habituelle d'élément-limite. Je m'y résous maintenant, réservant cette dernière expression, à l'exemple de Jules Tannery, pour désigner l'élément d'accumulation unique d'une suite convergente.

En outre, je modifie légèrement le sens du mot *séparable* introduit dans ma Thèse et je désigne ainsi tout ensemble  $E$  dont on peut extraire un ensemble dénombrable  $N$  tel que  $E$  appartienne à  $N + N'$ .

Enfin, j'appelle classe  $(\omega)$  *complète* une classe  $(\omega)$  où, parmi toutes les définitions de la distance compatibles avec la définition supposée préexistante des éléments d'accumulation, l'une au moins admet une généralisation du théorème de Cauchy sur la convergence d'une suite. Il serait du reste intéressant de savoir s'il existe des classes  $(\omega)$ , non complètes.

On m'excusera de n'avoir pas suivi dans ce qui suit un ordre

<sup>(1)</sup> Les chiffres romains renvoient à la liste bibliographique placée à la fin de cet article. Cette liste renferme les titres des Mémoires que nous aurons l'occasion de citer, sans viser aucunement à la bibliographie complète de notre sujet.

SUR LES ENSEMBLES ABSTRAITS.

367

amené à poser ses quatre conditions, n'a pas consisté, plus ou moins consciemment, à chercher quelles conditions il fallait imposer à la notion de voisinages pour réaliser sous une forme simple les conditions 1<sup>o</sup>, 2<sup>o</sup>, 3<sup>o</sup>, 4<sup>o</sup>, 5<sup>o</sup>.

! Ce n'est qu'après la guerre que j'ai pu lire l'intéressant Livre de F. Hausdorff. Les remarques précédentes ne doivent pas m'empêcher de reconnaître que si la définition générale des classes  $(\omega)$ , présentée en 1918 au moyen de Notes rédigées avant la guerre, est l'aboutissant d'un développement progressif de cette notion qu'on peut suivre dans mes propres recherches, on peut suivre aussi ce développement dans celles de R. Root (XI) en 1911 et de F. Hausdorff (XIV) en 1914, travaux qui ne sont parvenus à ma connaissance que tout récemment.

J'ajouterai que F. Hausdorff de même que Carathéodory (XXX, p. 37, 40) semblent considérer, comme une condition inhérente à la notion de voisinage, la propriété pour un voisinage d'être un ensemble *ouvert*. C'est là une limitation qui peut être commode pour formuler certaines conditions comme la condition C, mais qui n'est nullement essentielle et qui risque même de cacher la véritable nature du voisinage.

Nous allons indiquer ici et dans la section suivante (et sous une forme plus générale) certains résultats de F. Hausdorff et de C. Carathéodory.

25. *Propriétés des classes*  $(\mathfrak{C})$ . — Appelons *fermeture* d'un ensemble  $E$  l'ensemble  $E + E'$ ; on le représente souvent par la notation  $\bar{E}$ . L'importance de cet ensemble est caractérisée par la propriété suivante :

Dans une classe  $(\mathfrak{C})$ , la fermeture  $\bar{E}$  d'un ensemble  $E$  est le plus petit ensemble fermé contenant  $E$ . En d'autres termes,  $\bar{E}$  est fermé, contient  $E$  et est irréductible par rapport à ces deux propriétés, c'est-à-dire qu'il est contenu dans tout ensemble fermé contenant  $E$ . Les conditions 1<sup>o</sup> et 2<sup>o</sup> étant vérifiées, le dérivé de  $\bar{E}$  est  $E' + E''$ ; la condition 5<sup>o</sup> étant vérifiée,  $E' + E'' = E'$ , donc  $\bar{E}$  est bien un ensemble fermé contenant  $E$ . D'autre part, si  $F$  est un ensemble fermé contenant  $E$ , il contiendra  $F'$  qui, d'après 1<sup>o</sup>, contient  $E'$ , donc il contient  $\bar{E}$ .

On peut d'ailleurs remarquer que, si  $E$  est dense en soi,  $E$  appartient

Reservé

L 3140

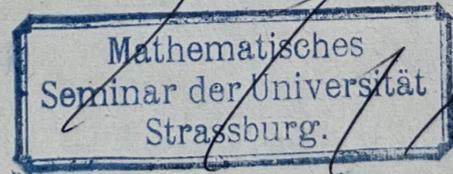
GRUNDZÜGE  
DER  
MENGENLEHRE

VON

FELIX HAUSDORFF

O. PROFESSOR DER MATHEMATIK AN DER UNIVERSITÄT GREIFSWALD

MIT 53 FIGUREN IM TEXT



LEIPZIG  
VERLAG VON VEIT & COMP.  
1914

*exclu du prêt*

*20  
25.5.14  
h*

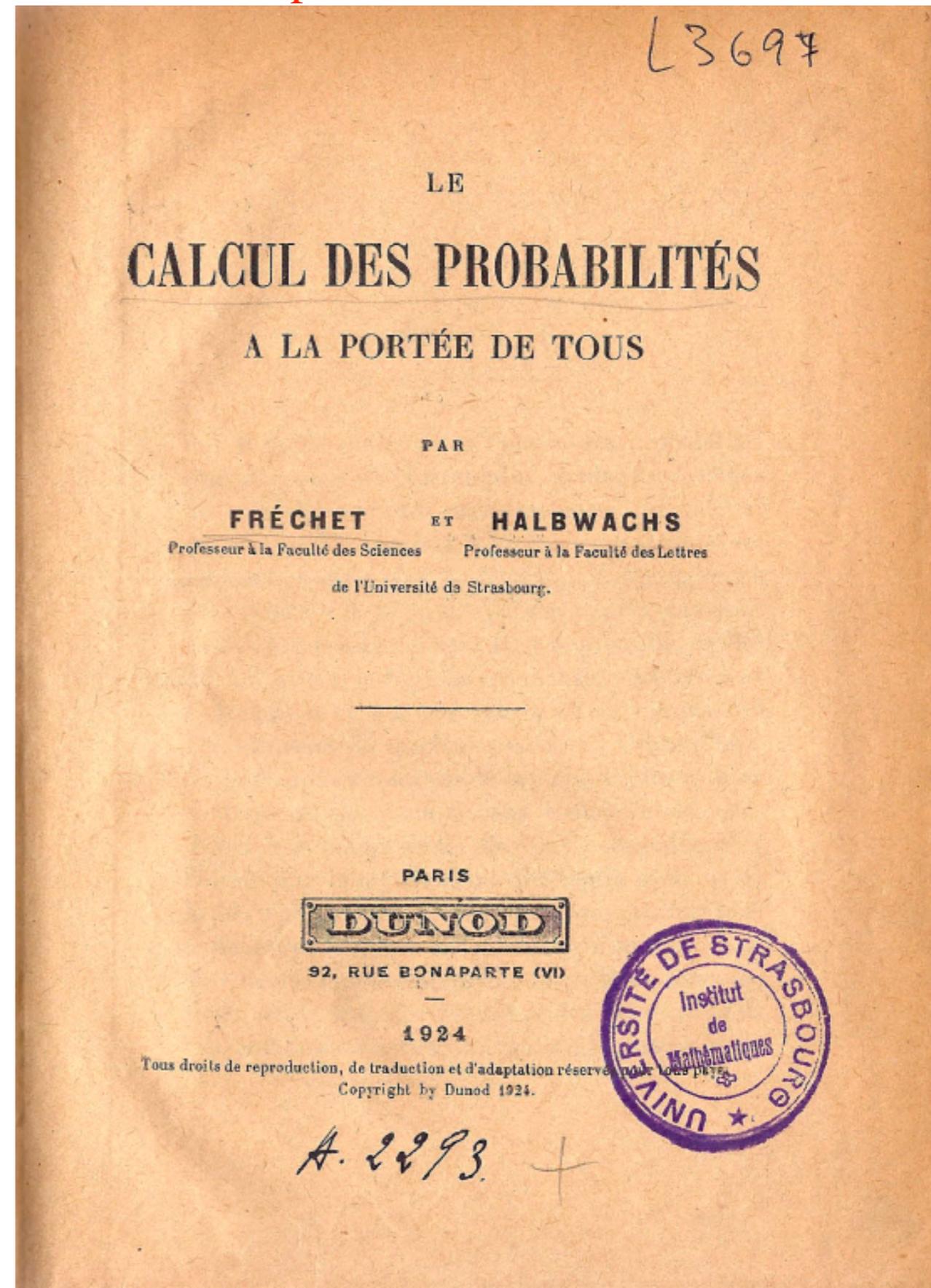
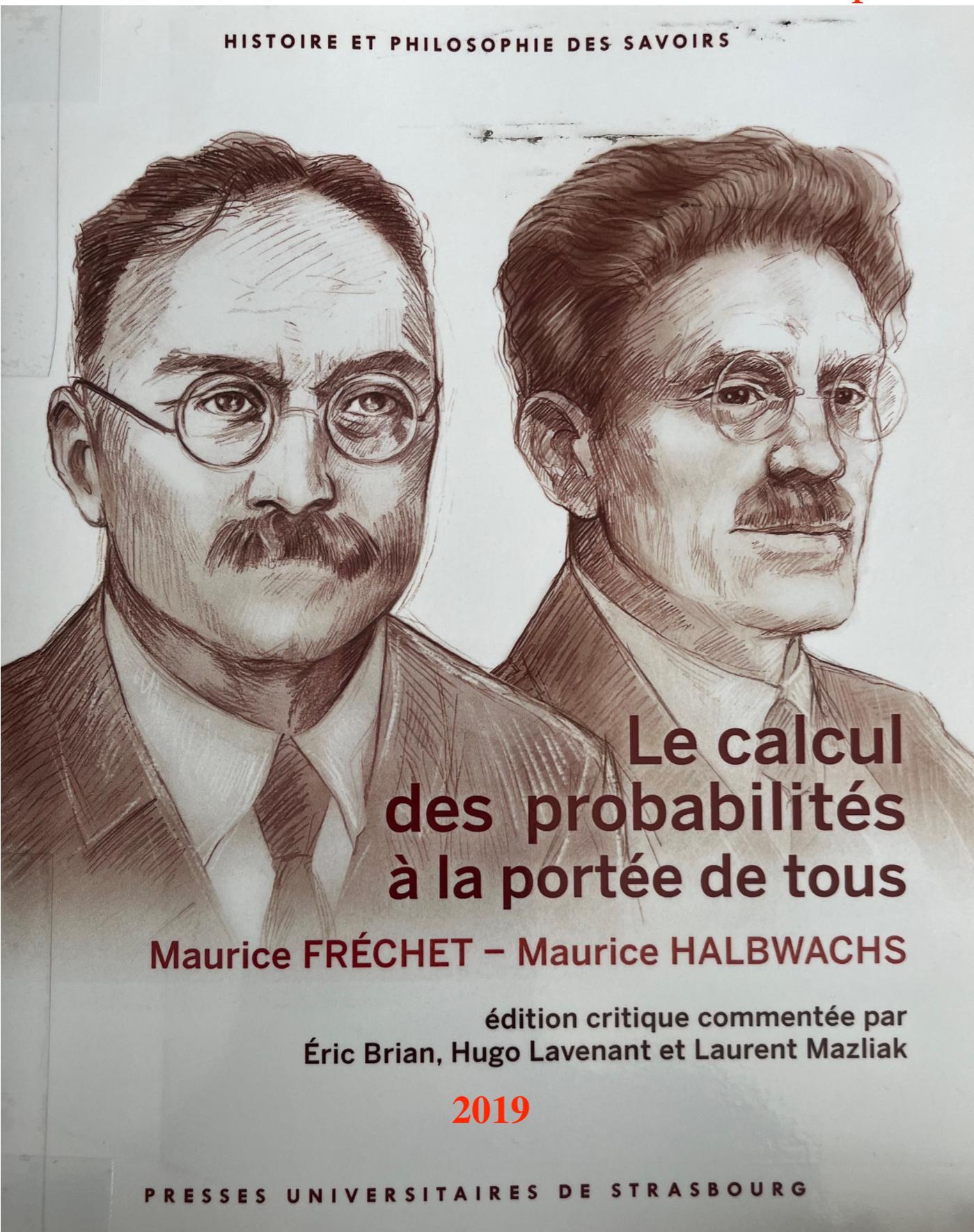
*A. M. 1914*

Le livre de Hausdorff (1ère édition de 1914)  
avait encore été achetée par le  
*Mathematisches Seminar* de la KWU.

I.E.C.S. (*Institut d'enseignement commercial supérieur*) fondé à Strasbourg en déc. 1919;

cours et livre de Fréchet & Halbwachs: *Le calcul des probabilités à la portée de tous*

**La rencontre improbable de deux non spécialistes**



Fréchet se retire à Paris en 1928.

Et dans les années trente .....

# André Weil

## Souvenirs d'apprentissage



*A Weil*

B I R K H Ä U S

1991

### Instrument de travail et patrimoine ....

André Weil arriva à Strasbourg comme maître de conférence en automne 1933.

Son ami Henri Cartan y était déjà.

Venant de l'«intérieur» (ce terme désignait alors en Alsace, et désigne peut-être encore à présent, tout le reste de la France), je fus frappé d'abord de l'aspect du bâtiment principal de l'université. Ce monument, comme presque tout le quartier qui l'entoure, est un produit typique de l'ère wilhelminienne. Je dis à Cartan que je craignais de ne pouvoir m'accoutumer à sa laideur. Il me dit: «Tu verras, on finit par l'oublier», mais je ne m'y habituai jamais. Heureusement le département de mathématique y disposait d'un local ample, spacieux et commode, où était installée une bonne bibliothèque, bien supérieure à ce qu'on trouvait alors dans les universités provinciales de «l'intérieur», et, ce qui compte aussi, d'un accès bien plus facile pour les professeurs et les étudiants sérieux. Cela était dû avant tout aux mathématiciens allemands d'avant 1918; mais quinze ans s'étaient écoulés depuis lors, et ce n'était pas un mince mérite que d'avoir maintenu et développé cet excellent instrument de travail. D'ailleurs l'unique salle des professeurs n'était qu'une sorte de couloir attenant à la bibliothèque; il n'était pas question que chacun eût son bureau.

## [1967b] Review: “The Collected Papers of Emil Artin”

This handsome volume, illustrated by two portraits of Artin in his Hamburg days, cannot but recall, to the minds of those old enough to have had this experience, the times when one used to glance breathlessly through the table of contents of each new number of the *Hamburger Abhandlungen*, with the hope, seldom disappointed, of finding Artin's name there. Here they all are—the papers on the  $L$ -series, the law of reciprocity, the real fields, the hypercomplex arithmetic, the excursions into topology. The excellent photographic reproduction brings back even the distinctive typography of the journal; one misses only the texture of the paper, which somehow had become part of the magic.

These articles make up the solid core of the volume, as one would realize even better if the editors had not chosen to discard the chronological order in favor of a less natural and less enlightening arrangement according to subjects. If the former had been adopted, it would have brought to light more clearly the unusual nature of Artin's mathematical career. Apart from a few reviews and lectures on general topics, this volume consists of 44 papers. Of these, 22 were written between 1921 and 1931; the other 22 appeared from 1940 to 1955. The earlier papers, if one leaves aside Artin's thesis as rather untypical of his mature style, occupy 236 out of the 560 pages of the volume; almost everyone of them is a gem of dazzling brilliance. Not a few of the later ones are valuable and useful, and some manage to catch a sparkle of the original fire; but the magic is gone.

Perhaps the best part of this career may be described as a love affair with the zeta function. It



carte postale  
avant la première guerre mondiale?!

Ce que voyaient les strasbourgeois devant le Palais universitaire depuis 1923 ...



Obélisque Louis Pasteur

23 novembre 1941 : inauguration  
*Reichsuniversität Strassburg*



# Strassburger Monatshefte

Zeitschrift für das deutsche Volkstum am Oberrhein

Herausgeber: Dr. Friedrich Spiesee

November 1941 • Aus dem Inhalt:

- A. Schmidt: Form u. Wollen der Reichsuniversität Strassburg
- K. Scherberger: Die Strassb. Universität — eine deutsche Aufgabe
- E. Anrich: Bemerkungen zu einer Denkschrift Hilshays für die Gründung der Universität Strassburg
- Carl Vilfinger: Rechtsstudium in Strassburg
- Karl Brill: Völk. Wahren
- W. Süss: In Strassburg kann nur eine deutsche Universität blühen
- K. G. Weigel: Die Technische Hochschule Karlsruhe zur Eröffnung der Reichsuniversität Strassburg
- S. Schaffstein: Rechtswissenschaft u. rechtswissenschaftl. Studium Johannes Stein, Arzt und Forschung
- G. Niemeier: Von der wehrhaften Bedeutung naturwissenschaftlicher Grundlagenforschung
- Egon Hiedemann: Die Deutsche Physik in Strassburg
- S. Heimpel: Die Erforschung des deutschen Mittelalters im deutschen Elfaß
- E. K. Huber: Großraum und völkerrechtliche Neuordnung
- Hubert Schrade: Über Georg Dehio
- S. S. Schulz: Das wissenschaftl. Buch und der Buchhändler
- Kleine Beiträge, Bücherschau



5. Jahrgang

Künenburg-Verlag Strassburg

Heft 11

Verlagsort: S a b r

Einzelpreis des Heftes: 1.20 RM.



einer Wissenschaftsepöche, in der die Masse der Kunsthistoriker zur Verabsolutierung des Ästhetischen hinbrängte. War es zunächst das Wissen um die allgemeinen geschichtlichen Mächte, das ihn davor bewahrte, so hielt ihn später seine von Geschichtskennntnis und Schicksalsahnung erfüllte Vorstellung vom Volke davon ab. In seiner Geschichte der deutschen Kunst konnte daher auch nicht „die Kunst“, „der wahre Held“ mußte „das deutsche Volk“ sein. Denn die Kunst, sagt Dehio, ist wohl ein hohes Gut. „Der Güter höchstes ist auch sie nicht.“ Nur wer so dachte, konnte jene tiefgefühlten Sätze schreiben, die diesen Bericht einleiten, war zu einer Geschichte der deutschen Kunst fähig, die eine Darstellung deutscher künstlerischer Gestaltungskraft auf dem Grunde der an Glanz und Verhängnissen gleichermaßen reichen Geschichte des deutschen Volkes ist.

Hans Ferdinand Schulz  
Universitäts- und Verlagsbuchhändler

### Das wissenschaftliche Buch und der Buchhändler

Der deutsche Buchhändler hat es zu allen Zeiten als selbstverständlich empfunden, nicht Verteiler, sondern Vermittler des Buches zu sein. Das Buch ist nur äußerlich eine Ware, bestehend aus Papier, Druckerschwärze und Einband. Sein eigentlicher Wert liegt in seinem geistigen Gehalt. So kommt es, daß der Buchhändler wirtschaftlich mit den Mitteln des Kaufmanns arbeitet, daß er als geistiger Mensch aber zugleich ein Verhältnis zum Inhalt der von ihm vertriebenen Bücher haben muß.

Da dem deutschen Buchhändler die Gesamtheit der in deutschen Verlagen erschienenen Bücher zum Vertrieb anvertraut ist, ergibt sich als Forderung eine Universalität der geistigen Beziehungen, wie sie in keinem anderen Beruf mehr vorkommt und auch von keinem anderen Beruf bewältigt werden könnte. Es ist kein Wunder, daß auch der Buchhändler dieser Forderung nur notdürftig oder garnicht gerecht wird. Es übersteigt die Leistungskraft eines Einzelnen, die gesamte Schöne Literatur zu überblicken und gleichzeitig im Wissensgebiet aller Fakultäten zuhause zu sein. Es ist unmöglich, die jährlich neu erscheinenden ca. 20 000 Bücher auch nur registrierend zu verarbeiten und gleichzeitig als freier Kaufmann wirtschaftlich seinen Betrieb in Ordnung zu halten. So kann der Buchhändler sich nur bemühen, einen allgemeinen Überblick zu gewinnen.

Von den 20 000 neuen Büchertiteln entfallen mehr als die Hälfte

auf die verschiedenen Wissenschaften. Es liegt nicht am schlechten Willen der Buchhändler, daß der Vertrieb des wissenschaftlichen Buches in den letzten Jahrzehnten dem allgemeinen Sortiment mehr und mehr entglitt. Seit die Wissenschaften sich in Einzelsächer aufspalteten, von denen ein jedes ein besonderes Schrifttum und oft auch eine Vielheit von Fachzeitschriften herausbildete, vermochte der Buchhändler nicht mehr, die Fülle der wissenschaftlichen Fachbücher zu übersehen, zu ordnen oder gar für das einzelne Spezialwerk planmäßig zu werben.

Betrachtet man die Lage von einem andern Blickpunkt, so kommt man zu dem gleichen Ergebnis: Unsere Monographien und Handbücher haben gewöhnlich Auflagen von 1000, oft auch nur von 500 oder 300 Exemplaren. Es ist ausgeschlossen, daß die Gesamtheit von mehr als 6000 deutschen Buchhandlungen am Vertrieb dieser Bücher beteiligt wird. Das akademische Lehrbuch mit seinen größeren Auflagen wird wiederum naturgemäß vorwiegend dort begehrt, wo ein entsprechender Unterricht gehalten wird.

Die natürliche Folge war, daß das allgemeine Sortiment immer mehr seine Hauptaufgabe im Vertrieb des politischen, kulturellen und schöngestigen Schrifttums erblickte und daß sich für die einzelnen Wissenschaften Spezialbuchhandlungen herausbildeten. Oft schlossen auch die großen wissenschaftlichen Verlage ihren Betrieben Versandbuchhandlungen an, die das Publikum nicht nur unwirksam, sondern auch unmittelbar beliefern. Auch die großen wissenschaftlichen Antiquariate übernahmen in ihren Mischkatalogen antiquarischer und neuer Werke, die mit bibliographischer Zuverlässigkeit einen Überblick über den ganzen Reichtum der Fachliteratur einzelner Gebiete darstellen, wertvolle Vertriebsarbeit auch für die wissenschaftliche Neuererscheinung. Alle diese großen Firmen sind selbstverständlich nicht an den Ort ihrer Wirksamkeit gebunden, sondern erfassen die wissenschaftliche Welt des In- und Auslandes. Daneben behielt in allen Hochschulstädten die sogenannte Universitätsbuchhandlung ihre überragende Bedeutung.

Trotzdem erfüllen noch immer die über das ganze Reichsgebiet bis in die kleinsten Städte hinein verstreuten allgemeinen Buchhandlungen auch für das wissenschaftliche Buch wichtige Aufgaben. Der Vertrieb eines wissenschaftlichen Buches spielt sich ja nicht so ab, daß bei seinem Erscheinen gleich die ganze Auflage durch Prospekte, Anzeigen und Ansichtversand abzusetzen wäre, sondern er erstreckt sich oft über Jahrzehnte. Der einzelne Forscher und Akademiker stößt bei seiner Arbeit immer wieder auf Fragen, auf die seine Fachbücherei keine Antwort gibt. Er ruft seinen Buchhändler an, der mit Hilfe seiner Kataloge Vorschläge und Preisangebote macht. Wir finden auch in kleinen Städten Buchhändler mit ausgezeichneten bibliographischen Fähigkeiten und möchten es nicht als billige Kaufmanns-Druck-Propaganda aufgefaßt sehen, wenn wir unterstreichen, daß grundsätzlich jede Buchhandlung, und sei sie noch so klein, an der Lieferung wissenschaftlicher Bücher und Zeitschriften beteiligt bleiben möchte. Die Grenzen ihrer Wirksamkeit ergeben sich in der Praxis dort, wo die biblio-

*an der Leipziger Messe*

# Straßburger Universitätsbuchhandlung

Inhaber DR. FRIEDRICH SPIESER  
Geschäftsführer HANS FERDINAND SCHULZ

Vorläufige Anschrift:  
Große Kirchgasse 4  
(Günenburgoerlag)  
Bankkonto: Badische Bank Straßburg  
Postcheckkonto: Straßburg 170.00  
Fernsprecher Nr. 202.38

Schr/AME

Straßburg, 11.9.41.

An die  
Reichsschrifttumskammer  
Gruppe Buchhandel,  
Fachgruppe Antiquariat,  
Leipzig C 1.  
Deutsches Buchhändlerhaus

Empf. 13. SEP. 1941  
b. H.

15. Sep. 1941

Unter Bezugnahme auf das Schreiben des Fachschaftsleiters vom 8.9.41. möchte ich die Firma STRASSBURGER UNIVERSITÄTSBUCHHANDLUNG, Strassburg, Grosse Kirchgasse 4 und die Firma HANS FERDINAND SCHULZ, Freiburg i.Br., Albertstr. 16 für die Fachgruppe Antiquariat als Mitglieder anmelden. Falls die Anmeldungen weitere Formalitäten benötigen, bitte ich um deren Bekanntgabe.

Heil Hitler!

Straßburger Universitätsbuchhandlung  
Inhaber Dr. Friedrich Spieser

*Friedrich Spieser*

*an der Leipziger Messe zur Sonderausstellung*  
*Abgabe schriftl. Best. 13.9.41*

Beschluß vom 15. Sep. 1941

1. Herrn - Schäfer -

zur selbst. Erledigung

zur Bearbeitung

zum Bericht

zur Rücksprache

zur Kenntnis

RSR, Abteilung III

vorlage am

den Akten

## Dramen-Lexikon von Fr. Ernst Schulz

ersch. im Winter 1941  
I. etwa 1000 Dramatiker von Aischylos bis heute  
II. etwa 10 000 Titel nebst Bühnenverlag, Inhaltshinweisen, Uraufführungen usw. / Vorbestellpreis RM 12.— ord., nach Erscheinen RM 15.—. Nur bar 1 Probebogen kostenlos

H. Haessel Verlag, Leipzig

## Die Entstehung der Dynamomaschine

von Dipl.-Ing. O. Mahr, Kassel (Geschichtl. Einzeldarstellungen aus der Elektrotechnik Band V)  
Hrsg. v. Verband Deutscher Elektrotechniker, Bezirk Berlin) Mit 103 Abbildungen V, 159 Seiten. RM 7.—  
Gemäß § 11, 1 der Buchhändl. Verkaufsordnung wird das Buch den Mitgliedern des Verbandes Deutscher Elektrotechniker zum Vorzugspreis von RM 6.— geliefert.

Springer-Verlag · Berlin

Mit Wirkung v. 1. April 41 habe ich von der bisherigen Inhaberin Frau Käthe Feuerstack die

## Buchhandlung Zehlendorf-Sundgau

Bln-Zehlendorf, Berliner Str. 53 mit allen Aktiven und Passiven käuflich erworben. Die Vertretung der Firma behält weiterhin F. Volckmar, Leipzig. Berlin, den 1. Sept. 1941.

Frau Elisabeth Hilgenstock Mitglied der RSK. Nr. B 27 050

Wird bestätigt: Käthe Feuerstack

## Geschäftliche Einrichtungen und Veränderungen

Wegen Gefolgshafurtsurlaub bleibt unser Verlag in der Zeit vom 14.—21. September geschlossen.

Dringende Bestellungen sind während dieser Zeit an die Vertretung Leipzig oder Stuttgart zu richten.

Verlag Wilhelm Mau drich Wien

Am 22. August eröffnete ich die Firma

## August Bruns Bücher — Kunstgewerbe — Papierwaren

Münster-Lager Adolf-Gitler-Damm 39

Die Herren Verleger bitte ich, mir Monatskonten einzuräumen. Meine Vertretung in Leipzig übernahm die Fa. F. Wolckmar. In Jaxberg wird meine Firma Gerh. Preßler, Inh. Aug. Bruns unverändert weitergeführt. Für beide Firmen erbitte ich Kataloge und Herbstangebot.

## Inhaltsverzeichnis

zu Nr. 206

Die Anzeigen der durch Fettdruck hervorgehobenen Firmen enthalten erstmalig angekündigte Neuerscheinungen. U = Umschlag.

Ahnenerbe-Stiftg. Verl. 2819.	Eher Nachf. 2817.	Hilgenstock 2824.	Midag U 3.	de Reproductie Comp. U 3.	Straßb. Un.-B. Triltsch 2820.
Bader U 3.	Enke 2823.	Kaiser in Böhm.-L. 2821	Mondrup U 3.	U 3.	Verl. d. B.-V.
Bernard & Gr. 2818.	Ertl U 2.	Kiepert U 3.	Mühdorf 2824.	Rohrer 2818.	Wunderling U
Bertelsmann U 1.	Essener Verlagsanst. 2818	Koch, R., in Le. 2819	Osterreich, Verlagsges. 2823.	Schmorl & v. S. Nf. U 3	Zentralverl. d.
Bruns 2824.	Giegler's Bh. in Le. 2822	Lühe & Co. U 3.	Papierh. Wölbling U 2.	Springer-Verl. in Brln. 2817.	Zickfeld 2824.
Burmester 2821.	Goldmann, W., 2822.	Maudrich 2824.	Reichsnährst.-Verl. 2817	Stegelman U 9.	Zsolnay 2820.
	Haessel 2824.	Meinhold Verlagsges. 2819.			

## Bezugs- und Anzeigenbedingungen\*)

A) Bezugsbedingungen: Das Börsenblatt erscheint werktäglich. / Bezugspreis monatl.: RM 7.—, Mitgl. d. B.-V. im Reichsgebiet: Jedes Stück RM 2.50. / In die über einen buchhändlerischen Fachverband Mitglied bei der Reichskulturkammer sind, RM 4.50. Mitgl. des B.-V. im Ausland: Ein Stück kostenlos, je Stück RM 3.50. × - Bd.-Bezieher tragen die Postkosten und Versandgebühren. / Einzel-Nr. Mitgl. 0.20 RM, Nichtmitgl. 0.40 RM / Beilagen: Haupta besondere Bezeichnung: Bestellzettelbogen, Illustr. Teil, Verzeichnis der Neuersch. Ausg. A: Illustr. Teil, Verzeichnis der Neuersch. Ausg. E (ohne red. Teil, Verzeichnis der Neuersch. Die Allgem. Ausg. ist nur für Mitglieder bestimmt; die Weitergabe dieser Ausgabe an Nichtmitglieder ist unzulässig. B) Anzeigenbedingungen: Für die Aufnahme von Anzeigen ist nur die vollständige Preisliste maßgebend. Allg. Anzeigenteil, Illustr. Teil und Umschl. liste Nr. 8, Bestellzettel: Preisliste Nr. 4. / Satzspiegel f. d. Anzeigenteil (außer Bestellzettel) 270 mm hoch, 197 mm breit. 1/1 Seite umfaßt 1080 mm-Zeiler preise: Allg. Anzeigenteil und Umschlag: mm-Zeile 7.78 RPl., Spaltenbreite: 46 mm, Spaltenzahl: 4. 1/1 Seite 84.— RM. Erste Umschlagseite: 61.31 RM 71/4% Platzaufschl. = 105.— RM. Bestellzettel: 1/4 Zettel (60 mm hoch, 69 mm breit) 7.— RM, 1/2 Zettel 10.50 RM, 2 Zettel 14.— RM. Jeder weitere 3.50 RM mehr. Aufschläge, Nachlässe usw. siehe Preisliste. Ein größerer Auszug aus der Preisliste stets am 1. u. 15. jeden Monats an diesem Erfüllungsort und Gerichtsstand für beide Teile Leipzig. / Bank: ADCA u. Commerzbank, Dep.-K. M. Leipzig. / Postscheck-Konto: 13463 Leipzig. / Fern-Sammel-Nr. 70851 / Draht-Anschrift: Buchbörse.

Hauptschriftleiter: Dr. Hellmuth Langenbacher, Schömburg. — Stellvert. d. Hauptschriftleiters: Georg v. Kommerstädt, Leipzig. — Verantwortl. leiter: Walter Herfurth, Leipzig. — Verlag: Verlag des Börsenvereins der Deutschen Buchhändler zu Leipzig. — Anschrift der Schriftleitung und Expedition: Leipzig C 1, Gerichtsweg 26, Postschließfach 274/75. — Druck: Ernst Hedrich Nachf., Leipzig C 1, Hospitalstraße 11a.

\*) Zur Zeit ist Preisliste Nr. 8 gültig!

## Extrait des mémoires de Hans Ferdinand Schulz, pp. 308—310

(tapuscrit conservé depuis peu à Leipzig, Archiv des Börsenvereins des deutschen Buchhandels)

Unsere Arbeitsweise bestand in den ersten Monaten darin, mit den schon in Strassburg anwesenden Professoren Fühlung zu nehmen.

Um arbeiten zu können, benötigten wir zu allererst einen reichhaltigen bibliographischen Apparat.

Von ausländischer Literatur waren wir während des Krieges abgeschnitten, nur mit den Verlegern in der Schweiz und anderen neutralen europäischen Ländern, sowie in den besetzten Gebieten hatten wir Kontakt.

Die Strassburger Institute, Seminare und Kliniken hatten einen Gründungsetat von 30.000 bis 100.000 Reichsmark ...

Da die Friedenspreise, von antiinquarischen Kostbarkeiten abgesehen, peinlich eingehalten wurden, standen ungeheure Summen zur Verfügung, und es konnte so ziemlich alles angeschafft werden, was in einem Fachgebiet und seinen Grenzgebieten jemals erschienen war. Wir mussten zunächst Angebote in vierfacher Ausfertigung in Listenform einreichen. Diese wurden von den Institutsdirektoren geprüft und zur Genehmigung dem Kuratorium eingereicht. Fast alles, was wir anboten, wurde bestellt. Besonders wichtig waren komplette Reihen der wissenschaftlichen Forschungszeitschriften. Es ist heute kaum zu glauben, was in jenen Zeiten alles neu oder antiquarisch zu beschaffen war.

Ich erinnere mich, dass ich in kurzer Frist aus dem Besitz mehrerer Antiquare eine sich ergänzende komplette Reihe der Annalen der Physik von Band I 1797 an bis zum letzten Band des Jahres 1940 beschaffen konnte. Der Verlag lieferte mindestens fünf komplette Exemplare von Abderhalden, Handbuch der biologischen Arbeitsmethoden. Ärgerlich war, wenn ein mühsam ermitteltes vergriffenes Werk im letzten Moment doch nicht geliefert werden konnte, weil der Umweg über das Kuratorium zu viel Zeit beanspruchte. Ein Besuch bei Kurator Dr. Scherberger und seinem Vertreter Amtmann Falbisaner sorgte für Beschleunigung des Verfahrens. Als ich Anfang der fünfziger Jahre bei einer Tagung der Evangelischen Akademie Herrenalb Prof. Dr. Ulrich Scheuner wiedersah, der in Strassburg Ordinarius für Verfassungsrecht gewesen war und dann als Bonner Ordinarius einen Vertrauensposten bei der Regierung Adenauer bekleidete, sagte er mir, die Franzosen seien sich über den geistigen Rang der Deutschen RUS im klaren und wüssten es besonders zu schätzen, dass sie für ihre Universität so einzigartige deutschsprachige Bibliotheken aller wissenschaftlichen Disziplinen vorfanden.

Bei meinem Mitarbeiterstab musste ich in der ersten Zeit alle Antiquariatsangelegenheiten selbst erledigen. Das ging bald über meine Kräfte, denn von Woche zu Woche kamen neue grosse Kunden mit neuen grossen Wünschen. Wir suchten im Börsenblatt einen erfahrenen wissenschaftlichen Antiquar und konnten Herrn Hans Schurr, Bevollmächtigter bei K.F. Koehlers Antiquarium in Leipzig, als Prokuristen für unsere Antiquariatsabteilung gewinnen.

Er brachte aus einem Privatbesitz eine Sammlung spezieller Bibliographien und internationaler Antquariatskataloge mit. Er beschränkte sich nicht darauf, Kundenwünsche zu befriedigen, sondern hatte bald ein ansehnliches Lager hauptsächlich historischer Richtung vorzuweisen. Da der Hünenburg-Verlag ein grosses Gebäude in der Nähe der Thomaskirche beziehen konnte, wurden die bisherigen Verlagsräume in der Grossen Kirchgasse dem Antiquariat zur Verfügung gestellt und für das wachsende Lager das Erdgeschoss hinzugemietet.

.....

Bald kam als grosser Kunde die Unversitäts- und Landesbibliothek hinzu ....

%bei der wie zu dritt, Spieser, Schurr und ich, einen Antrittsbesuch machten.

## Extrait des mémoires de Hans Ferdinand Schulz

Notre façon de travailler pendant les premiers mois était de prendre contact avec les professeurs qui étaient déjà sur place. ....

Une première chose dont on avait besoin pour commencer à fonctionner était un dispositif bibliographique. ....

A cause de la guerre on était coupé de la littérature étrangère. Les seuls contacts qu'on avait était avec des maisons d'édition en Suisse et dans d'autres pays neutres européens, ainsi qu'avec les régions occupées.

Les instituts [de la nouvelle *Reichsuniversität*] disposaient d'un budget initial de 30 000 à 100 000 Reichsmark. Comme les prix d'avant-guerre étaient soigneusement maintenus — à part pour les bijoux antiques — des sommes incroyables étaient disponibles, et presque tout ce qui avait jamais été publié dans chaque champ disciplinaire, et dans ses domaines adjacentes, pouvait être acheté. ... Presque tout ce que nous offrions aux directeurs des instituts, qui étaient tenus à obtenir l'accord du *Kurator* Scherberger, pouvait être commandé.

On attachait une grande importance aux séries complètes de journaux scientifiques.

Aujourd'hui on ne peut presque plus imaginer combien on pouvait commander à l'époque, soit directement ou par le marché des livres anciens et d'occasion.

Bientôt on a pu compter la Bibliothèque universitaire parmi nos clients....

La bibliothèque de  
mathématique de la  
*Reichsuniversität Strassburg*  
(1941 — 1944)

*Première question* : C'est quoi, une *Reichsuniversität* ?

*Idée* : Une université modèle fondée explicitement sur l'idéologie nazie.

Il n'y en avait que 3 ou 4, à (Vienne,) Prague, Poznań, Strasbourg.

***Reichsuniversität Straßburg (1941-1944)*** :

résultats des travaux de recherche de la  
Commission historique pour l'histoire de la  
Faculté de médecine



# Mathematisches Forschungsinstitut Oberwolfach, printemps 1949

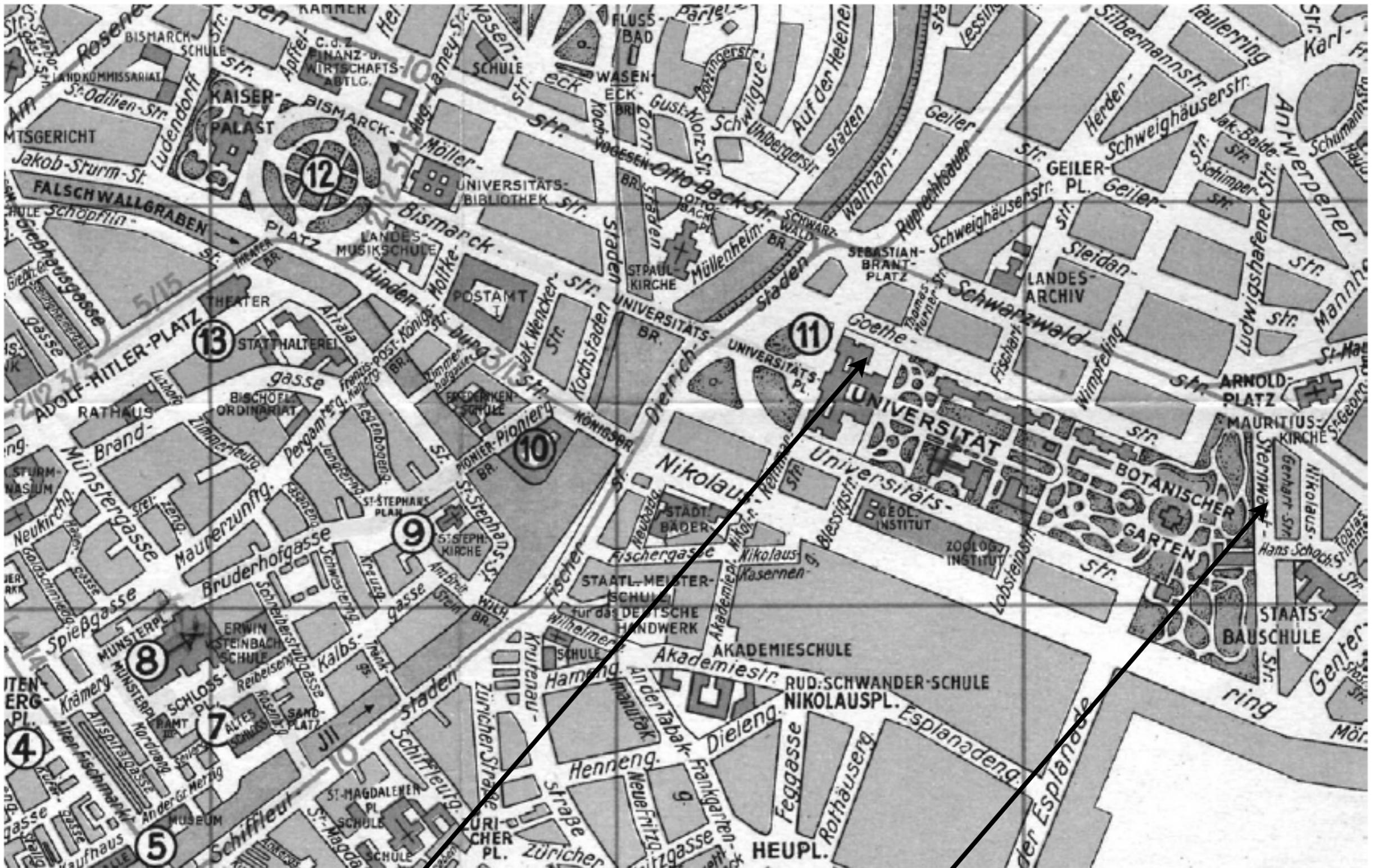


Georg  
Nöbeling

Karl  
Strubecker  
(1904–1991)

Leopold  
Vietoris

Le fonds Strubecker dans les archives de l'Univ. de Karlsruhe est une source précieuse pour l'histoire de la *Reichsuniversität Strassburg*.



*Stadtplan Straßburg, ca. 1941: Die Sichtachse vom Kollegiengebäude zum Kaiserpalast (Karte im Privatbesitz)*

Reine Mathematik

Angew. Mathematik

extrait d'un  
article de  
R. Möhler



Emmanuel Sperner  
(1905–1980)

Pendant son séjour en Chine 1932—1934,  
il était le chef du groupement local de Pékin du NSDAP.  
Après la guerre, en RFA, il fut élu président de l'Université de Hambourg.

## Trois fonds de livres de mathématiques pendant la deuxième guerre mondiale

- ✻ La bibliothèque mathématique de l'*Université de Strasbourg*, repliée à Clermont-Ferrand. Il fallait la renvoyer à Strasbourg sur ordre des allemands
- ✻ Les acquisitions faites pour les maths à Clermont-Ferrand
- ✻ Les nouvelles acquisitions de la *Reichsuniversität Strassburg* pour ses deux instituts de maths

## Trois fonds de livres de mathématiques pendant la deuxième guerre mondiale

- ✻ **La bibliothèque mathématique de l'*Université de Strasbourg*, repliée à Clermont-Ferrand. Il fallait la renvoyer à Strasbourg sur ordre des allemands, bien que cela a duré .... Numéros d'inventaire des livres commençant par A.**
- ✻ Les acquisitions faites pour les maths à Clermont-Ferrand.
- ✻ Les nouvelles acquisitions de la *Reichsuniversität Strassburg* pour ses deux instituts de maths.

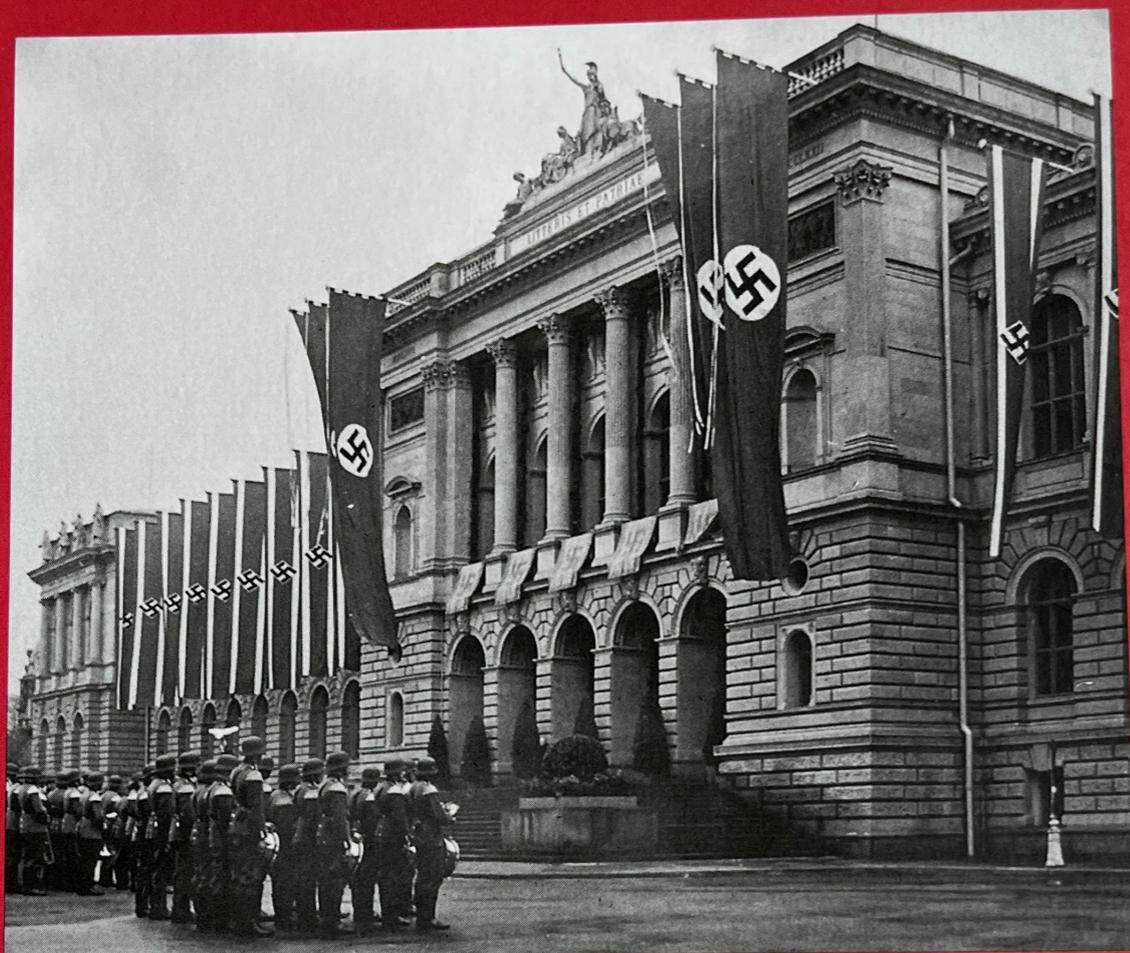
Les allemands de Strasbourg avaient d'importantes difficultés à faire pression sur l'Université de Strasbourg repliée à Clermont-Ferrand pour renvoyer les équipements de labos, bibliothèques, ..... et à se dissoudre.

*Personnes clé :*

Adolphe Terracher, Président de l'Université de Strasbourg  
& Secrétaire général de l'Instruction publique du gouvernement de Pétain

André Danjon, Doyen de la faculté des sciences de l'Université de Strasbourg

Herbert Kraft. envoyé des allemands de Strasbourg pour récupérer l'Université de Strasbourg repliée à Clermont-Ferrand



Rainer Möhler

## Die Reichsuniversität Straßburg 1940–1944

Eine nationalsozialistische Musteruniversität zwischen  
Wissenschaft, Volkstumspolitik und Verbrechen

2020

Kohlhammer



Textes réunis par  
Christian BAECHLER, François IGERSCHEIM, Pierre RACINE

## Les Reichsuniversitäten de Strasbourg et de Poznan et les résistances universitaires 1941-1944

2005

Presses Universitaires de Strasbourg

Textes réunis par  
Christian BAECHLER, François IGERSEIM, Pierre RACINE

Les Reichsuniversitäten  
de Strasbourg et de Poznan  
et les résistances universitaires  
1941-1944

Presses Universitaires de Strasbourg



L'UNIVERSITÉ FRANÇAISE DE STRASBOURG  
REPLIÉE À CLERMONT-FERRAND<sup>1</sup>  
(1939-1945)

Léon STRAUSS  
*Université Robert Schuman*

Le 2 septembre 1939, Strasbourg, ville frontière, fut évacuée de sa population civile. Alors que la municipalité et la majeure partie des habitants allaient s'installer tant bien que mal à Périgueux et dans le département de la Dordogne, l'université partit pour Clermont-Ferrand, chef-lieu du département du Puy-de-Dôme et principale ville du Massif Central. Cette ville était le siège d'une petite université, incomplète d'ailleurs puisque l'on n'y trouvait ni faculté de Droit, ni faculté de Médecine, ni faculté de Pharmacie, et bien entendu pas non plus de facultés de Théologie catholique et protestante, puisque Strasbourg, dans une région où les Églises ne sont pas séparées de l'État, était la seule ville universitaire française à posséder de telles facultés d'État. Clermont possédait des bâtiments universitaires récents (1934) et une cité universitaire neuve, un peu sous-employés. Très rapidement, les autorités universitaires alsaciennes et auvergnates se mirent

<sup>1</sup> On trouvera beaucoup de renseignements dans Gabriel Mougain, « La vie de la faculté des lettres de Strasbourg de 1939 à 1945 », in *Mémorial des années 1939-1945*, Paris, 1947, p. 1-50 (Publications de la faculté des lettres de l'université de Strasbourg, fascicule 103) et dans le fonds de la faculté des Lettres aux Archives départementales du Bas-Rhin, 154 AL.

Les sous-titres de l'article de Léon Strauss

Le maintien de l'université de Strasbourg par le gouvernement de Vichy

Le choix des universitaires

La volonté des étudiants

Les pressions allemandes

Professeurs et étudiants dans la résistance active

L'année terrible (juin 1943 — août 1944)

La rafle de la Gallia (25 juin 1943)

La rafle du 25 novembre 1943

La révocation de Terracher

Les arrestations de 1944

Les projets de dispersion et de dissolution des facultés strasbourgeoises

L'Université libérée, le retour des déportés, le retour à Strasbourg

# Cotes et tampons - exemples du premier fonds

L. 877, 1

Geschichte  
der  
Künste und Wissenschaften

seit der Wiederherstellung derselben bis an das Ende  
des achtzehnten Jahrhunderts.

Mathematisches Institut  
der  
Reichsuniversität Strassburg  
Von  
einer Gesellschaft gelehrter Männer  
ausgearbeitet.

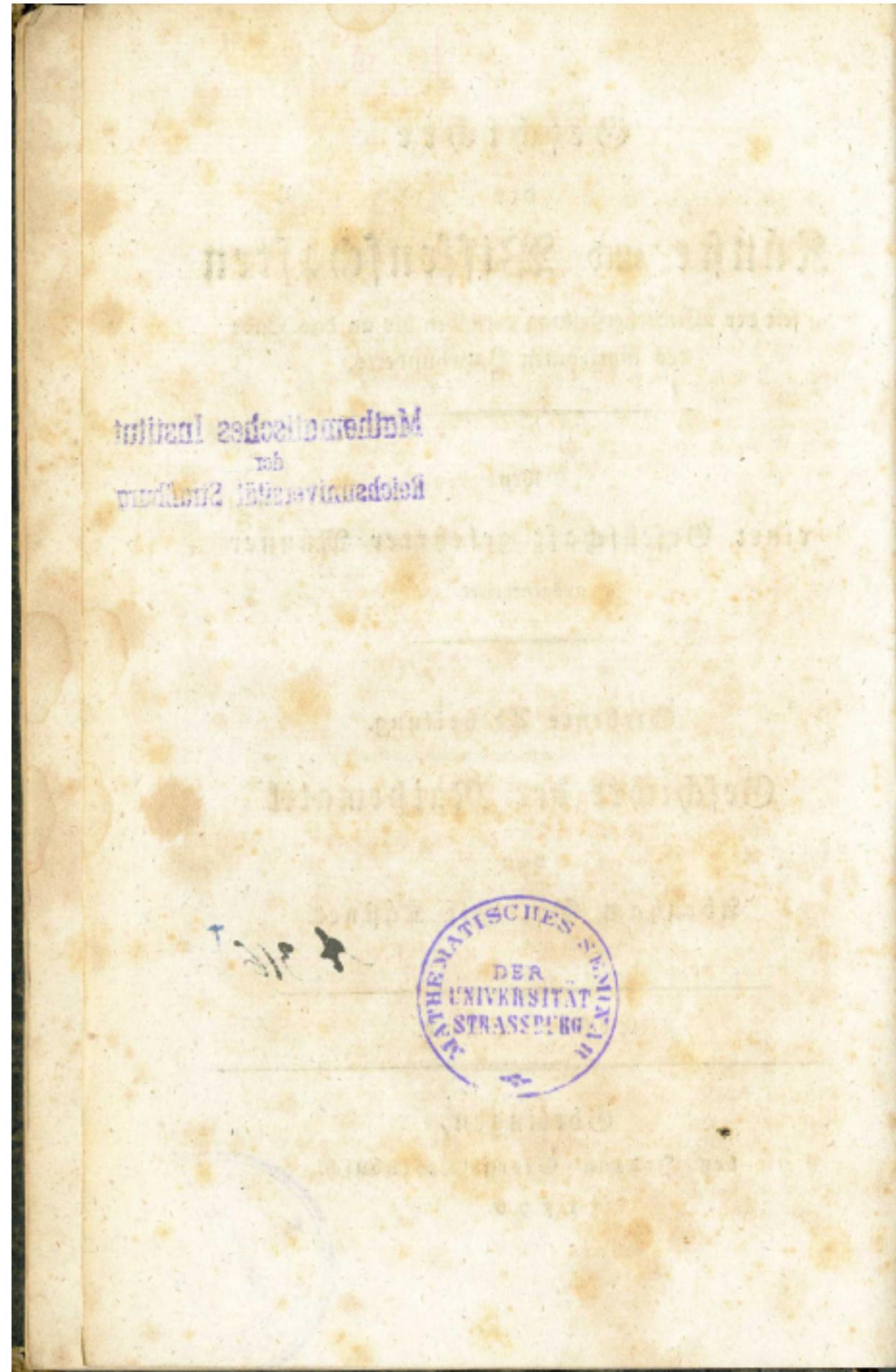
Siebente Abtheilung.

Geschichte der Mathematik

von  
Abraham Gotthelf Kästner.

Erster Band.

Göttingen,  
bey Johann Georg Rosenbusch.  
1796.



# HISTOIRE

L. 1188, 1

D E S

# MATHÉMATIQUES,

DANS laquelle on rend compte de leurs progrès depuis leur origine jusqu'à nos jours ; où l'on expose le tableau et le développement des principales découvertes dans toutes les parties des Mathématiques, les contestations qui se sont élevées entre les Mathématiciens, et les principaux traits de la vie des plus célèbres.

NOUVELLE ÉDITION, CONSIDÉRABLEMENT AUGMENTÉE,  
ET PROLONGÉE JUSQUE VERS L'ÉPOQUE ACTUELLE ;

Par J. F. MONTUCLA, de l'Institut national de France.

T O M E P R E M I E R.

Mathematisches Institut  
der  
Reichsuniversität Straßburg

~~101~~

A P A R I S,

Chez HENRI AGASSE, libraire, rue des Poitevins, n<sup>o</sup>. 18.

A N V I I.

# TUNGSTEN

A TREATISE ON ITS  
METALLURGY, PROPERTIES AND  
APPLICATIONS

BY

COLIN J. SMITHELLS, M.C., D.Sc.

MEMBER OF THE RESEARCH STAFF OF THE GENERAL ELECTRIC CO. LTD.

Physikalisches Institut  
der Reichsuniversität  
Strassburg



Institut de Physique  
Bou de l'Université  
STRASBOURG

LONDON  
CHAPMAN & HALL, LTD.  
11 HENRIETTA ST., W.C. 2  
1926

Ehresmann à Lacant 17/11/1946 (Dossier d'épuration Emanuel Sperner, Arch. diplomatiques la Courneuve, AC 183/1d) — Merci à Christophe Eckes.

Par M. Süss, j'ai été mis au courant de la suspension de M. Sperner comme chargé de cours à l'université de Fribourg et par mon collègue H. Cartan j'ai su que vous aimeriez avoir des renseignements complémentaires sur l'attitude de M. Sperner à Strasbourg pendant l'occupation allemande. Étant donné que des relations d'ordre scientifique commencent à s'ébaucher entre Strasbourg et Oberwolfach, la question de l'attitude politique de M. Sperner ne m'est pas indifférente non plus. J'ai déjà eu l'occasion de le rencontrer à Oberwolfach il y a quelques mois et au congrès de Mathématiques de Tübingen fin septembre. Naturellement avant d'envisager de le rencontrer en Allemagne, ainsi que M. Strubecker, je me suis renseigné sur l'activité de ces deux mathématiciens à Strasbourg pendant l'Occupation. J'ai simplement pu savoir qu'ils n'ont jamais essayé d'exercer une influence politique sur les étudiants alsaciens. M. Sperner a été très estimé comme professeur, mais semble avoir été très réservé dans les conversations avec les étudiants, qui de leur côté se sont prudemment gardés de parler de questions politiques devant lui. Il n'y a là rien de surprenant. Personnellement, je tiens seulement à signaler un fait qui m'a inspiré un préjugé nettement favorable pour M. Sperner aussi bien que pour M. Strubecker. Après l'armistice de 1940 les Allemands avaient exigé la restitution de toute la bibliothèque de l'Université de Strasbourg évacuée à Clermont-Ferrand. J'ai caché alors presque tous les livres intéressants (plusieurs centaines) de notre Institut de Mathématiques ainsi que les catalogues. (À cette époque, il n'y avait que deux professeurs à notre Institut de Mathématiques replié à Clermont-Ferrand, M. Roussel et moi-même). M. Strubecker et M. Sperner se sont parfaitement rendu compte des grandes lacunes dans la liste des livres retournés à Strasbourg. S'ils avaient demandé qu'on fasse une enquête à Clermont-Ferrand, j'aurais certainement été exposé à un très grand danger. Or pendant toute la guerre je n'ai eu le moindre ennui à cause des livres manquants. Dans cette affaire M. Sperner et M. Strubecker ne se sont donc pas comportés comme des partisans zélés du régime hitlérien et du germanisme en Alsace.

Le livre de Hausdorff (1ère édition de 1914)  
avait encore été achetée par le  
*Mathematisches Seminar* de la KWU.

Et ce livre n'était apparemment **pas**  
à Strasbourg pendant la seconde  
guerre mondiale ;  
seulement la deuxième édition,  
très différente, de 1927.

Reservé L 3140

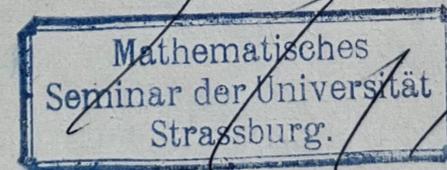
GRUNDZÜGE  
DER  
MENGENLEHRE

VON

FELIX HAUSDORFF

O. PROFESSOR DER MATHEMATIK AN DER UNIVERSITÄT GREIFSWALD

MIT 53 FIGUREN IM TEXT



LEIPZIG  
VERLAG VON VEIT & COMP.  
1914

20  
25.5.14  
h

A. M. 1914

Et pendant ce temps-là  
à l'université de Strasbourg  
repliée à Clermont-Ferrand

- ✻ La bibliothèque mathématique de l'*Université de Strasbourg*, repliée à Clermont-Ferrand, et qu'il fallait renvoyer à Strasbourg sur ordre des allemands.
- ✻ **Les acquisitions faites pour les maths à Clermont-Ferrand. Numéros d'inventaire commençant par R.**
- ✻ Les nouvelles acquisitions de la *Reichsuniversität Strassburg* pour ses deux instituts de maths.

N <sup>o</sup> N <sup>o</sup> 2	Auteur	Titre	Editeur	Enregistré le	Origine	U
R 1	André WEIL	Sur les Espaces à Structure Uniforme et sur la Topologie Générale	Herm. (Act. Sc 551)	25-XI-41		
R 2	F. AMODEO	Origen y desarrollo de la Geom. proyectiva	Inst. Math. Rosario	25-XI-41	Inst Math Rosario	
R 3	Trajan LALESCO	La géométrie du triangle	Annales Roumaines de Math.	21-I-42	Inst Math Bucarest	
R 4	Paul APPELL	Traité de Géom. Rat - Tome III	Gauth-Villars (1928)	25-XI-41	Delannay	} avec II au total 635 <sup>x</sup>
R 5	" " (et Véronnet)	" - Tome IV	Gauth-Villars (1932)	25-XI-41	"	
R 6	" " ( " )	" - T " IV	Gauth-Villars (1932)	25-XI-41	"	
R 7	" " (et Thiry)	" - Tome V	" (1933)	25-XI-41	"	
R 8	Paul APPELL	Analyse Mathém. - Tome I	Gauth-Villars (1937)	25-XI-41	"	
R 9	" "	" " - Tome II	" (1938)	25-XI-41	"	
R 10	BEGHIN & JULIA	Exerc. de Géom. Rat - Tome I	?	25-11	"	130 <sup>x</sup>
R 11	" "	" " "	?	25-11-41	"	100 <sup>x</sup>
R 12	Raoul BRICART	Cinématique & électromagnétisme	A. Colin (1940)	25-XI-41	"	12 <sup>x</sup>
R 13	Reni GARNIER	Cinématique - Tome I	Gauthier-Villars (1940)	25-XI-41	"	110 <sup>x</sup>
R 14	Edmond GOURSAT	Cours d'Analyse Math. - Tome I	Gauth-Villars 1933	25-XI-41	"	avec II: 365 <sup>x</sup>
R 15	" "	" " " - Tome III	" 1927	25-XI-41	"	200 <sup>x</sup>
R 16	Gaston JULIA	Cours de Cinématique	Gauth-Villars 1936	25-XI-41	"	50 <sup>x</sup>
R 17	Gaston JULIA	Elem. de Geom. Infinitésimale	G-Villars 1936	25-XI-41	"	100 <sup>x</sup>
R 18	Gaston JULIA	Exercices d'Analyse - Tome I	G. Villars - 1928	25-XI-41	"	130 <sup>x</sup>
R 19	" "	" - Tome II	" 1938	25-XI-41	"	120 <sup>x</sup>
R 20	" "	" - Tome III	" 1933	25-XI-41	"	100 <sup>x</sup>
R 21	" "	" - Tome IV	" 1935	25-XI-41	"	100 <sup>x</sup>
R 22	Reni GARNIER	Leçons d'Algèbre et de Géométrie -	G-Villars 1935	25-XI-41	"	66 <sup>x</sup>
R 23	" "	" " " -	" 1936	25-XI-41	"	66 <sup>x</sup>
R 24	" "	" " " -	" 1937	25-XI-41	"	130 <sup>x</sup>
R 25	Reni GARNIER	Cours de Math. Générales -	G. Villars 1930	25-XI-41	"	130 <sup>x</sup>
R 26	Edmond GOURSAT	Cours d'Analyse Math. - Tome II	G. "	25-XI-41	"	avec I: 365 <sup>x</sup>
R 27	MILHAUD & POUGET	Cours de Géométrie Analytique	Dela grave 1938	25-XI-41	"	90 <sup>x</sup>

R 76	Leconte et Deltheil	Elements de Calcul Differentiel	Tome I	Armand Colin	12 XII 41	Guidat	19 <sup>f</sup> 50
R 77	"	"	"	"	12 XII 41	"	"
R 78	"	"	"	"	12 XII 41	"	"
R 79	"	"	"	"	12 XII 41	"	"
R 80	"	"	Tome II	"	12 XII 41	"	"
R 81	"	"	"	"	12 XII 41	"	"
R 82	"	"	"	"	12 XII 41	"	"
R 83	"	"	"	"	12 XII 41	"	"
R 84	A. Tresse	Elements de geometrie ana-lytique		"	6-I-42	"	19 <sup>f</sup> 50
R 85	"	"	"	"	6-I-42	"	"
R 86	"	"	"	"	6-I-42	"	"
R 87	"	"	"	"	6-I-42	"	"
R 88	G. Bruhat	Mecanique (Cours de Physique generale)		Masson et C <sup>ie</sup>	6-I-42	"	162 <sup>f</sup>
R 89	Leon Brillouin	Tenseurs en mecanique et Elasticite'		"	6-I-42	"	156 <sup>f</sup>
R 90	de la Vallée Poussin	Cours d'Analyse Infinitesimale	Tome I		21-I-42	Delannay	
R 91	"	"	Tome II		21-I-42	"	
R 92	N. Bourbaki I	Theorie des Ensembles (Risul-tats) - (846)		Hermann	21-I-42	Guidat	25 <sup>f</sup>
R 93	"	"	"	"	21-I-42	"	"
R 94	"	"	"	"	21-I-42	"	"
R 95	"	"	"	"	21-I-42	"	"
R 96	"	II Topologie generale	(A.S.I 856)	"	21-I-42	"	45 <sup>f</sup>
R 97	"	"	"	"	21-I-42	"	"
R 98	"	"	"	"	21-I-42	"	"
R 99	"	"	"	"	21-I-42	"	"
R 100	Valère Glisenko	Theorie des Structures	(ASI 652)	"	21-I-42	"	18 <sup>f</sup>
R 100	Manica FRÉCHET	L'Arithmetique de l'Infini	(ASI 144)	"	21-I-42	"	13 <sup>f</sup>
R 101	Oystein ORE	L'Algebre Abstraite	(ASI 362)	"	21-I-42	"	18 <sup>f</sup>
R 102	Emil COTTON	Approximations successives	(M. XXVIII)	G. Villars	26-I-42	"	26 <sup>f</sup>

L 2810

ACTUALITÉS SCIENTIFIQUES ET INDUSTRIELLES

551

PUBLICATIONS DE L'INSTITUT MATHÉMATIQUE  
DE L'UNIVERSITÉ DE STRASBOURG

I

SUR LES ESPACES  
A STRUCTURE UNIFORME  
ET SUR LA  
TOPOLOGIE GÉNÉRALE

PAR

ANDRÉ WEIL



*RA*

PARIS

HERMANN & C<sup>ie</sup>, ÉDITEURS

6, Rue de la Sorbonne, 6

1938

+



L 1962

ACTUALITÉS SCIENTIFIQUES ET INDUSTRIELLES

551

PUBLICATIONS DE L'INSTITUT MATHÉMATIQUE  
DE L'UNIVERSITÉ DE STRASBOURG

I

SUR LES ESPACES  
A STRUCTURE UNIFORME  
ET SUR LA  
TOPOLOGIE GÉNÉRALE

PAR

ANDRÉ WEIL

*Mathematisches Institut  
der  
Reichsuniversität Straßburg*



PARIS

HERMANN & C<sup>ie</sup>, ÉDITEURS

6, Rue de la Sorbonne, 6

1938

+

~~R 324~~

# AN INTRODUCTION TO LINEAR TRANSFORMATIONS IN HILBERT SPACE

BY

F. J. MURRAY



PRINCETON  
PRINCETON UNIVERSITY PRESS

LONDON: HUMPHREY MILFORD  
OXFORD UNIVERSITY PRESS

1941

~~R 324~~

UNIVERSITÉ DE STRASBOURG  
INSTITUT DE MATHÉMATIQUE

PRÉFACE

The theory of operators in Hilbert space has its roots in the theory of orthogonal functions and integral equations. Its growth spans nearly half a century and includes investigations by Fredholm, Hilbert, Weyl, Hellinger, Toeplitz, Riesz, Fréchet, von Neumann and Stone. While this subject appeals to the imagination, it is also satisfying because due to its present abstract methods, questions of necessity and sufficiency are satisfactorily handled. One can therefore be confident that its development is far from complete and eagerly await its further growth.

These notes present a set of results which we may call the group germ of this theory. We concern ourselves with the structure of a single normal operator and at the end present the reader with a reading guide which, we believe, will give him a clear and reasonably complete picture of the theory.

Fundamentally the treatment given here is based on the two papers of Professor J. von Neumann referred to at the end of Chapter I. An attempt however has been made to unify this treatment and also recast it in certain respects. (Cf. the introductory paragraphs of Chapter IX). The elementary portions of the subject were given as geometrical a form as possible and the integral representations of unitary, self-adjoint and normal operators were linked with the canonical resolution.

In presenting the course from which these notes were taken, the author had two purposes in mind. The first was to present the most elementary course possible on this subject. This seemed desirable since only in this way could one hope to reach the students of physics and of statistics to whom the subject can offer so much. The second purpose was to emphasize those notions which seem to be proper to linear spaces and in particular to Hilbert space and omitting other notions as far as possible. The importance of the combination of various notions cannot be over-emphasized but there is a considerable gain in clarity in first treating them separately. These purposes are not antagonistic. We may point out that the theoretical portions of this work, except §4 of Chapter III, can be read without a knowledge of Lebesgue integration.

290044 ~~L 3047,1~~  
~~R 319~~

# COURS D'ANALYSE

PROFESSÉ A L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE

PAR

J. HADAMARD

MEMBRE DE L'INSTITUT

PROFESSEUR A L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE ET AU COLLÈGE DE FRANCE

PROFESSEUR A L'ÉCOLE CENTRALE DES ARTS ET MANUFACTURES

TOME PREMIER

COMPLÉMENTS DE CALCUL DIFFÉRENTIEL.

INTÉGRALES SIMPLES ET MULTIPLÉS. — APPLICATIONS ANALYTIQUES ET GÉOMÉTRIQUES

ÉQUATIONS DIFFÉRENTIELLES ÉLÉMENTAIRES



PARIS

LIBRAIRIE SCIENTIFIQUE J. HERMANN

6, Rue de la Sorbonne, 6

1927

+

L 24 708

~~A 1624~~

École  
Polytechnique.

2<sup>e</sup> Division

1916-1917.

~~α<sup>3</sup>-α. 194~~

~~L 704, 2~~

*Cours  
d'Analyse.*

Mathematisches Institut  
der  
Reichsuniversität Straßburg



*Monsieur Hadamard, Professeur.*

Mathematisches  
Seminar der Universität  
Straßburg

*jeze*

*Année d'Études.*



+

- \* La bibliothèque mathématique de l'*Université de Strasbourg*, repliée à Clermont-Ferrand. Il fallait la renvoyer à Strasbourg sur ordre des allemands
- \* Les acquisitions faites pour les maths à Clermont-Ferrand.
- \* **Les nouvelles acquisitions de la *Reichsuniversität Strassburg* pour ses deux instituts de maths. Cotes et numéros d'inventaire ???**

~~Mathematisches  
Seminar der Universität  
Strassburg.~~



LES  
INTÉGRAPHERS.

L. 1.

~~Mathematisches Institut  
der  
Reichsuniversität Straßburg~~

L1

LES  
INTÉGRAPHERS

LA COURBE INTÉGRALE ET SES APPLICATIONS

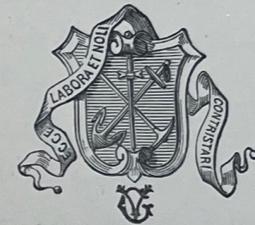
ÉTUDE

SUR UN

NOUVEAU SYSTÈME D'INTÉGRATEURS MÉCANIQUES,

PAR

Br. ABDANK-ABAKANOWICZ.



~~Mathematisches  
Seminar der Universität  
Strassburg.~~

PARIS,  
GAUTHIER-VILLARS, IMPRIMEUR-LIBRAIRE

DU BUREAU DES LONGITUDES, DE L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE,

SUCESSEUR DE MALLET-BACHELIER.

Quai des Augustins, 55

1886

(Tous droits réservés.)

A 1662

X

Göschens Lehrbücherei

1. Gruppe

Reine Mathematik

Band 7

Mengenlehre

Von

Professor Dr. F. Hausdorff



---

Walter de Gruyter & Co.

vormals G. J. Göschen'sche Verlagshandlung  
J. Guttentag, Verlagsbuchhandlung — Georg  
Reimer — Karl J. Trübner — Veit & Comp.

Berlin W 10 und Leipzig

1927

B 296 I  
L 731, X

Mengenlehre

Von

Dr. F. Hausdorff

o. Professor der Mathematik  
an der Universität Bonn

Zweite, neubearbeitete Auflage

Mit 12 Figuren

**Mathematisches Institut**  
der  
**Reichsuniversität Straßburg**



---

Walter de Gruyter & Co.

vormals G. J. Göschen'sche Verlagshandlung  
J. Guttentag, Verlagsbuchhandlung — Georg  
Reimer — Karl J. Trübner — Veit & Comp.

Berlin W 10 und Leipzig

1927

4

B 230

# Algebraische Analysis

von

L 1926

Augustin Louis Cauchy.

Deutsch herausgegeben

von

Carl Itzigsohn.

Reichsuniversität Straßburg  
Mathematisches Institut



Berlin.

Verlag von Julius Springer.  
1885.

+



## Vorwort des Herausgebers.

Nächst Euler's Einleitung in die Analysis des Unendlichen erscheint Cauchy's algebraische Analysis.

Beide Werke haben das Gemeinsame, dass sie bestimmt sind, als Grundlagen für den systematischen Aufbau der Analysis zu dienen, sie unterscheiden sich durch die Eigenartigkeiten der in ihnen hervortretenden begrifflichen Grundannahmen.

Während bei Euler der Begriff der Funktion sich mit dem Begriff des arithmetischen Ausdruckes deckt, versucht Cauchy den Funktionenbegriff auf den der Stetigkeit zu stützen. Einer derartigen Verschiedenheit der Anschauung begegnet man in diesen beiden Werken nicht zuerst, sie herrscht seit der Begründung der Analysis: In dem Briefwechsel zwischen Leibniz und Jacob Bernouilli macht sich bereits die von Euler vertretene Ansicht geltend, welche später in Lagrange einen ihrer hervorragendsten Vertreter gefunden hat. Dagegen hegen Cauchy und ebenso auch Fourier, Cournot und Dirichlet die von Johann Bernouilli unzweideutig ausgesprochene Auffassung.

Erst in neuester Zeit tritt das Bestreben hervor, einen Ausgleich beider Meinungen anzubahnen, und die Weierstrass'sche Funktionenlehre hat es sich zum Ziel gesteckt, dieses zu vollbringen, indem sie bemüht ist, aus der Stetigkeit des Arguments für die Funktion die Form des arithmetischen Ausdrucks herzuleiten.

Cauchy's algebraische Analysis ist demnach nicht nur ein bedeutendes Buch eines grossen Mathematikers, sondern auch ein charakteristischer Repräsentant einer eigenartigen Richtung. Das Studium eines derartigen Werkes sollte für jeden pflichttreuen Mathematiker eine zwingende Notwendigkeit sein, und die erneute Herausgabe desselben bedarf um so weniger einer Rechtfertigung, als auch das Original seit geraumer Zeit vergriffen ist.

W. 26. 1<sup>II</sup>

L. 24601

# ŒUVRES

COMPLÈTES

# DE NIELS HENRIK ABEL

NOUVELLE ÉDITION

PUBLIÉE AUX FRAIS DE L'ÉTAT NORVÉGIEN  
PAR MM. L. SYLOW ET S. LIE

~~Mathematisches Institut  
der  
Reichsuniversität Straßburg~~

## TOME PREMIER

CONTENANT LES MÉMOIRES PUBLIÉS PAR ABEL

Université de Strasbourg  
Département  
de Mathématique  
Bibliothèque



CHRISTIANIA

IMPRIMERIE DE GRØNDAHL & SØN

M DCCC LXXXI

A 10  
~~578~~

W 102, X

# LEOPOLD KRONECKER'S WERKE.

HERAUSGEGEBEN AUF VERANLASSUNG

DER

KÖNIGLICH PREUSSISCHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN

VON

**K. HENSEL.**



ERSTER BAND.

MIT L. KRONECKER'S BILDNISS.



B. 346, 1

LEIPZIG,  
DRUCK UND VERLAG VON B. G. TEUBNER.  
1895.

X

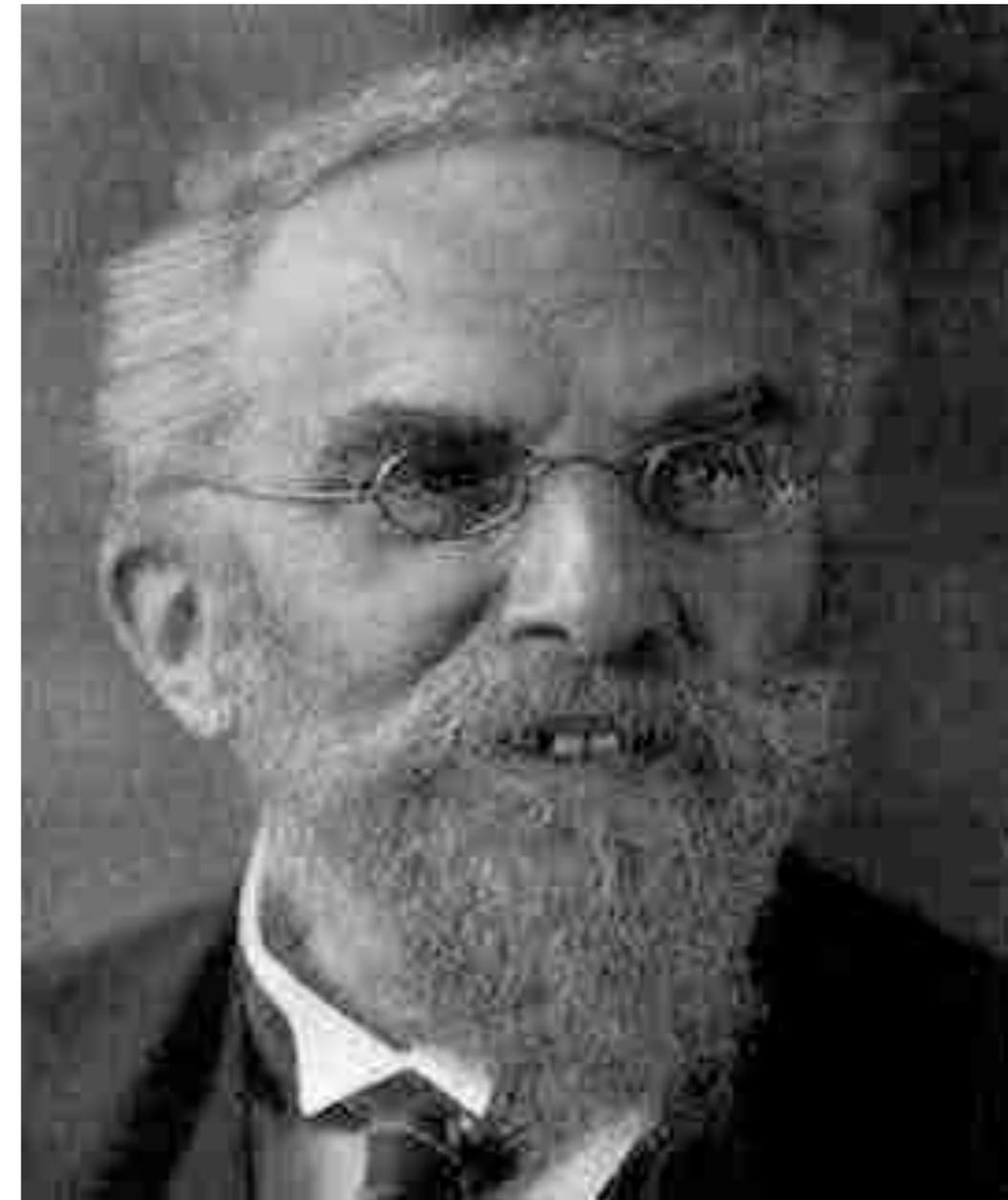
✻ La bibliothèque mathématique de l'*Université de Strasbourg*, repliée à Clermont-Ferrand. Il fallait la renvoyer à Strasbourg sur ordre des allemands

✻ Les acquisitions faites pour les maths à Clermont-Ferrand.

✻ **Les nouvelles acquisitions de la *Reichsuniversität Strassburg* pour ses deux instituts de maths.**

La plus grande partie du troisième fonds  
est la bibliothèque de Kurt Hensel

Kurt Hensel, mathématicien (théorie des nombres, algèbre)  
né le 29/12/1861, meurt à Marbourg le 1/06/1941



Issu d'une riche famille juive berlinoise (liée aux Mendelssohn). Elève à Berlin de Leopold Kronecker (1823 - 1891). Créateur des *nombres  $p$ -adiques*. Professeur à Marbourg. Son élève le plus important et successeur : Helmut Hasse, prof. à Göttingen 1934-1945.



P HERDER INSTITUT

In seinem achtzigsten Jahre entschlief in der Frühe des Pfingstsonntags nach ganz kurzem Leiden unerwartet schnell mein innig geliebter Mann, unser lieber Vater, Großvater und Bruder,

Der Geheime Regierungsrat Universitätsprofessor

## Dr. Dr. h. c. Kurt Hensel

Hauptmann der Landwehr a. D.

Gertrud Hensel, geb. Hahn  
Ruth Haymann, geb. Hensel  
Lilli Hensel  
Marie Schenck, geb. Hensel  
Charlotte Bergengruen, geb. Hensel  
Marieluise Hensel, geb. Flothmann  
Franz Haymann  
Hans Schenck  
Werner Bergengruen  
Lili du Bois-Reymond  
und 13 Enkel

55

Marburg an der Lahn, den 3. Juni 1941  
Behringweg 7

Die Trauerfeier findet am Mittwoch, den 7. Juni, 11<sup>30</sup> Uhr im Hause statt

Gertrud Hensel Marburg d. 1. Juni 41

Lieber Herr Professor!

Ich muß Ihnen die besten  
Nachricht senden, daß mein lieber  
Mann nach mir noch Brüdern ge-  
lunden Leiden zum Kopf sehr  
nachsichtend ist. Kurt ist einmal  
hier in der Höhe wägen oder auf  
in Göttingen wägen mein Gedanke  
ja sehr lieb in. vordem wegen der  
wissenschaftlichen Nachlass. Mein  
Mann hat sehr an Ihnen gefangen;  
die Frau, die immer Brief von ihm  
beim von Ihnen brachten, wenn  
ihnen Aufbagen für ihn.

Lettre du 1 juin 1941 à Hasse de la veuve Gertrud Hensel, née Hahn, faisant part de la mort de Kurt Hensel, :

... Si jamais vous pouviez passer, votre visite me serait très agréable et précieuse à propos des documents scientifiques du legs. Mon mari était très attaché à vous ; un jour avec une lettre ou un remerciement de vous était pour lui toujours un jour de fête.

Gertrud Hensel,  
geb. Flahr

Marburg i. L. Z. 41.

Ihre großartige, lieber Herr Professor!  
Ich weiß nicht, ob ich Ihnen  
in meinem letzten Brief mit-  
geteilt habe, daß in unserm ge-  
meinsamen Testament Ihnen  
Bücher nach demselben Ausmaß in  
Höhe von 1000 M. vermacht  
sind. Es wäre mir, weil wir  
leiden auf beföndlichen Wunsch  
zuvor in einem andern Punkt  
unserer Verfügung davon in der

Gertrud Hensel à Hasse 2 juillet 1941,  
annonçant que le testament lui lègue  
des livres scientifiques au choix valant  
1000 marks:

.... Ce serait maintenant très  
souhaitable que vous passiez dès que  
possible, car suivant le vœu des  
autorités nous sommes obligés de  
vider des chambres et quelques pièces  
de notre maison, si bien qu'il sera  
impossible de maintenir le cabinet de  
travail (avec la bibliothèque) de mon  
mari tel quel ; il faudra le vider  
aussitôt.

Hasse à Gertrud Hensel 7/7/1941

suggère qu'elle contacte une des grandes librairies d'occasion à Leipzig  
et propose qu'elle attende la fin de la guerre avant de vendre ....

Wegen der wissenschaftlichen Bibliothek Ihres Mannes wenden Sie sich wohl am besten an einige grosse Leipziger Antiquariate, z.B. Franz oder Köhler. Ich denke, dass diese Ihnen einen Vertreter schicken, der eine Bestandsaufnahme macht und daraufhin ein Angebot zusenden lässt. Wenn Sie es mit der Unterbringung machen können, wäre es ja wohl günstiger, Sie warteten mit der Veräusserung bis nach dem Kriege, wenn in allen Ländern das wissenschaftliche Leben neu in Gang kommt und ein grosser Bedarf an Büchern, z.B. für die Neueinrichtung von Instituten einsetzen wird.

Prag, den 22.1.1942.

Rohrbach à Hasse, 22/1/1942:  
La bibliothèque mathématique  
de l'Université allemande de  
Prague est très intéressée par les  
livres de Hensel mais n'aura pas  
les moyens nécessaires avant  
l'année fiscale suivante.

Herrn

Korv.Kapt. Prof. Dr. H. Hasse

OKM M Wa Stb F

Berlin W 35

Bissingzeile 13

Lieber Herr Hasse!

Ich danke Ihnen sehr für Ihren Brief vom 10.1.1942  
und die Zusendung <sup>Jahres</sup> ~~des~~ Kataloges ~~von Dr. Schenck~~ über die Bi-  
bliothek von Hensel. Ich werde Ihnen ~~den~~ Katalog mit Ablauf  
dieses Semesters wieder zurückgeben. Die Mittel, die ich für  
dieses Haushaltsjahr zusätzlich bewilligt erhielt, habe ich  
bereits verausgabt. Ich werde daher jetzt nichts aus der Hen-  
selschen Bibliothek erbitten. Für das nächste Haushaltsjahr <sup>20</sup>  
habe ich eine grössere Sonderbewilligung beantragt, bei der  
mir speziell die Henselschen Bücher vorschwebten. Wenn ich  
diese Mittel bekomme, will ich Verhandlungen mit Frau Hensel  
bzw. Herrn Dr. Schenck aufnehmen. Bis dahin wird jedoch noch

Hans Schenck à Helmut Hasse  
Pâques 1942

Strasbourg a proposé d'acheter  
la bibliothèque entière et offre  
un prix à peu près raisonnable.

Ils veulent vendre aussitôt.

Konst der Bibliothek denken. Wir haben ein einigermaßen  
günstiges Angebot von einem Straßburger Antiquariat, das  
die dortige Bibliothek beliefern möchte, aber uns das Gesamt  
abnehmen will. Immerhin ist es doch nicht ganz ausgeschlossen,  
daß wir mit Prag und Frankfurt u. einigen anderen zu einem  
Abschluß kommen, falls deren Angebote unsern Erwartungen  
noch mehr entsprechen. Es scheint uns doch, daß wir schon jetzt zu  
einem Abschluß kommen sollten und hoffen, daß auch unsere Mutter  
sich an diesen Gedanken gewöhnen kann.

... Wir möchten nun doch möglichst bald mit diesen Dingen in Ordnung kommen und Ihnen auch zuschicken, was Ihnen zgedacht war. Es kommt dazu, daß wir nun doch schon an den Verkauf der Bibliothek denken. Wir haben ein einigermaßen günstiges Angebot von einem Straßburger Antiquariat, das die dortige Bibliothek beliefern möchte, aber uns das Gesamt abnehmen will. Immerhin ist es doch nicht ganz ausgeschlossen, daß wir mit Prag und Frankfurt u. einigen anderen zu einem Verkauf kämen, falls deren Angebote unsern Erwartungen noch mehr entsprächen. Es scheint uns doch, daß wir schon jetzt zu einem Abschluß kommen sollten und hoffen, daß auch unsere Mutter sich an diesen Gedanken gewöhnen kann. ....

Marburg, Lahn, Wilhelm Roserstr. 29, den 18. Juni 1942.

La belle-fille Marieluise Hensel à Hasse, 18 juin 1942 :  
l'incertitude en temps de guerre a fait qu'ils ont agi vite ;  
tout vient d'être vendu à Strasbourg.

Lieber Herr H a s s e,

nach längerem Hin und Her haben wir uns in Anbetracht der Verhältnisse doch entschlossen, die Bibliothek meines Schwiegervaters jetzt zu veräussern. Da man nicht wissen kann, was sich ereignet und eine solche Bibliothek zwar ein wertbeständiges Vermögensobjekt ist, das sich aber nur unter grosser Mühe und Anstrengung realisieren lässt, und man bei dem Alter meiner Schwiegermutter nicht weiss, unter welchen Umständen, man gezwungen sein kann, diese Arbeit unter sehr ungünstigen Umständen vorzunehmen, so haben wir, da wir ja von allerhand Seiten gedrängt wurden, alles an die Strassburger Universitätsbuchhandlung verkauft.

Bei dem Einpacken stellte sich heraus, dass von der zu Ihnen geschickten Reihe des Crelleschen Journals, die Bände 74-87 noch hier waren. Ich packte diese Bände ein und zwar zu dem Nachlass, <sup>13</sup> der sich an Manuskripten noch auf dem Boden befand. Es handelte sich um vier Kisten im Ganzen. Der Packer Peil der Firma Ed. Heppe musste aber den Inhalt dieser Papiere noch einmal umpacken; nun weiss ich nicht, wieviel Kisten gebraucht wurden. Es war leider nicht möglich, die Manuskripte, die sich offensichtlich jahrzehnte lang auf dem Boden des Hauses befanden, irgendwie zu ordnen, ich fürchte, das gibt noch eine mühselige Doktorarbeit. Die Bände C r e l l e sind <sup>in</sup> in Packpapier eingepackt, ebenso einige Bände Kronecker, die auch in den Kisten waren.

Als Päckchen zu Ihnen in die Privatwohnung sandte ich Ihnen 3 Bände eigene Untersuchungen, weil ich glaubte, sie könnten dieselben noch verwerten. Die Kisten liess ich an den Direktor des math. Seminars Herrn Prof. Hasse, math. Seminar der ~~XXXX~~ Uni-

F. Kronecker  
Kummer 12

## J'ignore toujours le prix d'achat de la bibliothèque de Hensel....

Mais il est intéressant de lire ce que Hans Ferdinand Schulz en dit dans ses mémoires (p. 342).

Anfang Mai [1942] besuchte mich die Witwe des Bonner Juristen Albert Hensel in Strassburg und vertraute mir ihr Schicksal an. Ihr Mann, Halbjude, hatte sich das Leben genommen. Was sollte aus ihren Kindern werden? Nach der Behandlung, die Klaus Cohen nach meinem Abschied aus Bonn erfahren hatte, konnte ich ihr nicht raten, ihren Sohn eine Buchhändlerlehre durchmachen zu lassen.

Hensels gehörten in die berühmte Familie Mendelsohn [über die ein Vorfahre ein weit verbreitetes liebenswürdiges Buch geschrieben hatte.] Der Vater des Juristen war ein bedeutender Mathematiker in Marburg gewesen und hatte eine geradezu grossartige Spezialbibliothek hinterlassen mit allen mathematischen Zeitschriften von Band I an, in bibliophile Halblederbände gebunden. Die Bibliothek wurde durch Schurrs Vermittlung zu einem guten Preis an das Strassburger Mathematische Institut verkauft und dadurch Frau Hensel wenigstens materiell geholfen.

Début mai 1942 la veuve du juriste Albert Hensel [l'unique fils de Kurt Hensel] de Bonn me rendra visite et me confia son sort. Son mari, un demi-juif, s'est suicidé. [??] Elle s'inquiétait de l'avenir de ses enfants. Au vu de la manière dont Klaus Cohen a été traité après mon départ de Bonn, je ne pouvais pas lui suggérer de diriger so fils vers une formation de libraire.

La famille Hensel était liée à la célèbre famille Mendelssohn .... Le père du juriste avait été un mathématicien célèbre à Marbourg et avait possédé une bibliothèque spécialisée magnifique, avec des périodiques mathématiques dès le numéro 1, reliés de manière bibliophile en demi-cuir. Cette bibliothèque fut vendue grâce aux bons services de Schurr [l'employé pour les livres d'occasion] pour un bon prix à l'institut mathématique de Strasbourg, donnant au moins une aide matérielle à Madame Hensel.

# Liste de la bibliothèque de Hensel, début

H. Hase 2413

*Mitteilungen für die Bibliothek des Prof. Dr. Hans Hensel, Marburg-Lahn, Leifering...*

*Classe*

## I. Zeitschriften, Kongresse, Sammlungen, Akademieschriften.

1. Abhandlungen aus dem mathematischen Seminar der hamburgischen Universität. Bd. 1-10. *11 bryff.*
2. Acta mathematica Bd. 1-20 und Registerbände 1-35, 71-73 *bryff.*
3. American Journal of mathematics Bd. 28-58.
4. Annalen, mathematische Bd. 17-110 und Registerbd.
5. Annals of mathematics Ser 2 Vol 4, 5.
6. Annales de la faculté des sciences de Toulouse Ser 2 Tome 5-10  
Ser 3 Tome 1-3
7. Annales nouvelles de mathématiques pures et appliquées Ser 4. Tome
8. *Annali di matematica pura ed applicata, serie 3 Vol. 9-13, serie 4 Vol. 1-15* 3-13.
9. Archiv der Mathematik u. Physik 3 Reihe Bd 1-28.
10. Berlin, Preuss. Akademie der Wissensch. - Math. u. naturwissensch. Mitteilungen aus den Sitzungen Jahrg. 1-16.
- 10a. --- Sitzungsberichte 1898-1922. *10 b. Land. Math. Gesellsch. Sitzungsberichte 25, 35-38*
11. Bulletin des sciences mathématiques Sér 2 T. 27, 29-37 u. registbd
12. Bulletin de la soc. math. de France 30-35, 37, 38.
13. Encyklopädie d. math. Wissenschaft. vollständig.
- 13 a Encyklopédie des sciences math. tome 1. vol. 2. fascicule 1.
14. Enseignement math. Tome 12-33. *23, 26, 28, 29, 30, 37, 38 unvollst.*
15. Erlangen Sitzungsbericht der phys. medicin. Societat Bd. 41/42 *40, 43, 44*
16. Jahresbericht der deutschen Mathematikervereinigung Bd 1-4 *+ Füllblätter*  
Bd 5 Heft 2, 7-40. *10, 11, 14, 40-48*
- Jahrbuch über die Fortschritte der Mathematik Bd. 1-13. *46*
18. Journal für d. reine u. angewandte Mathematik. Bd 153-179, 180-183, *183, 51*
19. Journal des mathématiques pures et appliquées T. 16 (1851)
20. Journal de l'école polytechnique . Ser. 2 Cah. 7, 13, 14c.
21. Klassiker der exakten Wissenschaften, herausg. v. Ostwald, 22 Hefte  
Nr. 3 (Dalton u. Wollaston) 4, (Gay-Lussac) 6 (Weber) 8 (Avogadro).  
Ampère) 9 (Hess) 14 (Gauss) 21, 23 (Hittorf), 15, 16 (de Saussure)  
18 (Ludwig, Becker u. Rahm) 28 (Pasteur) 39 (Pasteur) 62 (Knight)  
103 (Lagrange) 122 (Gauss) 146 (Lagrange) 201, 202, 203, 210 (Archimedes)  
232 (Autolykos, Theodoros von Tripolis)
- 22 Kongresse 1. Verhandlg. des 1ten math. Kongresses, Zürich.  
2. ----- Heidelberg  
3. Atti dal IV. congresso internat. dei matematici Roma.  
4. Proceedings of the 5. intern congress of mathematicians  
Cambridge I, II.  
5. Verhandlungen 7. skandinav. math. Kongress Oslo. 1929.
23. Math. physik. Bibliotheksrsggb. v. Lietzmann 7 Hefte.  
Nr. 13, 18 (zweimal), 28, 37, 52, 83, 85/86 *(1903, 10, 12, 18, 21, 22, 24, 25, 26, 28, 31, 39)*
24. Marburg. Sitzungsbericht der natw. beförd. Gesellschaft. Jahrgg. 1920 u. 1924.
25. Monatshefte für Mathematik u. Physik. Bd. 14-44.
26. Proceedings of the London math. society, Ser. 7. Vol 35.
27. Rendiconti del circolo math. di Palermo, 1913-1930.
28. <sup>27a</sup> Reale Accademia dei Lincei. *Padova 31/1/19*  
1. Rendiconti, Classe di scienze fisiche, math. e naturale  
Ser 5 Vol 11/21-33, Ser 6. Vol 1-17. Ser. 6 Vol. 25  
2. Memorie Ser 5 Vol 4-14, Ser 6, Vol 7. *10, 5, 6 bryff. unvollst.*

*\*) Proceedings of the intern. math. congress Toronto I, II*

*25a München, Sitzungsber. S. Bayer. Akad. 1933-37, 38 Jahrg. 1. - 25 b. ... Leipzig 1928/29, 1932/33, 1937/38.*

H. Hase 2413

*27a. The Rice Institute Pamphlet Vol 1 No. 2 Vol 4 No. 2, - , - , -*

29. Rom, Reale Accademia d'Italia Annuario 7-12.
  30. ---, Pontificia Accademia delle Scienze, Annuario 1 (1936-37)  
Acta Vol 1, 9 Hefte, Commentationes 7 Hefte.
  31. Sammlung Götschen, 53 Bände (nur mathematischen Inhalts)
  32. Transactions of the American math. Society, Vol. 1-39. *40 bryff.*  
u. American math. Society annual register 1913.
  33. Verhandlungen der Gesellschaft deutscher Naturforscher u. Aerzte,  
1898, 99, 1903, 1904, 1911 u. 1, 2, *1903*
  34. Zeitschrift, mathematische, Bd. 1-38.
- Lehrbücher, gesammelte Werke, u. s. w. - Mathematik u. theoretische Physik
1. Abel, Oeuvres complètes, nouvelle édition. 2 Bde.
  2. Abel, Memorial publié a l'occasion du centenaire de sa naissance  
Kristiania 1902.
  3. Abraham-Föppl, Theorie der Elektrizität. 2. Auflage. Bd 1.
  4. Ahrens, Scherz u. Ernst in der Math. - 5. Mathematische Spiele 3. Aufl.
  5. Ahrens Briefwechsel zwischen C. G. Jacobi u. M. H. Jacobi.
  6. Alexandroff. Aufgaben aus der niederen Geometrie, 2 Exempl.
  7. Apollonius. Die Kegelschnitte des Apollonius, übersetzt v. Czwalina *2 Exempl.*
  8. Appell et Lacour, Principes de la théorie des fonctions elliptiques
  9. Aschenborn Lehrbuch der Arithmetik. Lehrbuch der Geometrie, La 64.
  10. Baehmann Zahlentheorie, Versuch einer Gesamtdarstellung, Teil 1-5 *1-5*  
21. Die Elemente der Zahlentheorie, 1892. die analytische  
Zahlentheorie 1894, Die Arithmetik der quadratischen  
Formen 1898, 1913, Die allgemeine Arithmetik der Zahlkörper  
1905.
  11. Baehmann. Die Lehre v. der Kreisteilung. 1872.
  12. Irrationalzahlen
  13. Das Fermatproblem. (zwei Ex, eins brochirt) *47*
  14. Niedere Zahlentheorie, 2 Bd.
  15. Grundlehre der neuern Zahlentheorie, 1. Auflage, 2 Exemplare.
  16. ----- 2 Auflage, 1931.
  17. Baire. Théorie des nombres irrationnels, des limites et de la  
continuité. 1905.
  18. Baker. An introduction to the theory of multiply periodic  
functions. 1902.
  19. Baltzer. Analytische Geometrie. 1882..
  20. Baldus--Formalismus und Intuitionismus in der Mathematik.
  21. Barbärin. La géométrie non euclidienne. 1902.
  22. Barthel, E. Einführung in die Polargeometrie. 1932.
  23. Baur, G. Vorlesungen über Algebra. 1901.
  24. Beck, H. Koordinatengeometrie. I.
  25. Berliner, Involutionssysteme in der Ebene des Dreiecks. 1914
  26. Bertrand, J. Traité d'algèbre. 2 Bd. (12te éd. et. nouv. éd. 1884)
  27. Bianchi, Vorlesungen über Differentialgeometrie, dtseh v. Lukat
  28. Bieberbach, Differential- u. Integralrechnung. 2. u. 7. Aufl.
  29. ----- Funktionentheorie
  30. ----- Projektive Geometrie.
  31. ----- Differentialgeometrie.
  32. ----- Theorie der Differentialgleichungen, 3 Auflage, *1. Aufl.*
  33. ----- Lehrbuch der Funktionentheorie, Bd 1. Elemente der Fktt. 1. Aufl
  34. Biermann, Theorie der analytischen Funktionen, 1882.
  35. Black, Problem, science, function, analysis, New York, 1905.
  36. Blumberger, Grundzüge einiger Theorien aus der neueren Geome-  
trie, 1858.
  37. Blumenthal, Principes de la théorie des fonctions entières  
d'ordre infini.
  38. Böcher, Ueber die Reihenentwicklungen d. Potentialtheorie.  
Höhere Algebra, 7. Auflage.
  39. Bol'jai, W u. J. Geometrische Untersuchungen herausgeg. v. Stäckel  
2 Bd. 1913.
  40. ----- Libellus post saeculum quam J. Bolyai de Boly anno 1802 Claudiopoli natus est...  
(1902)

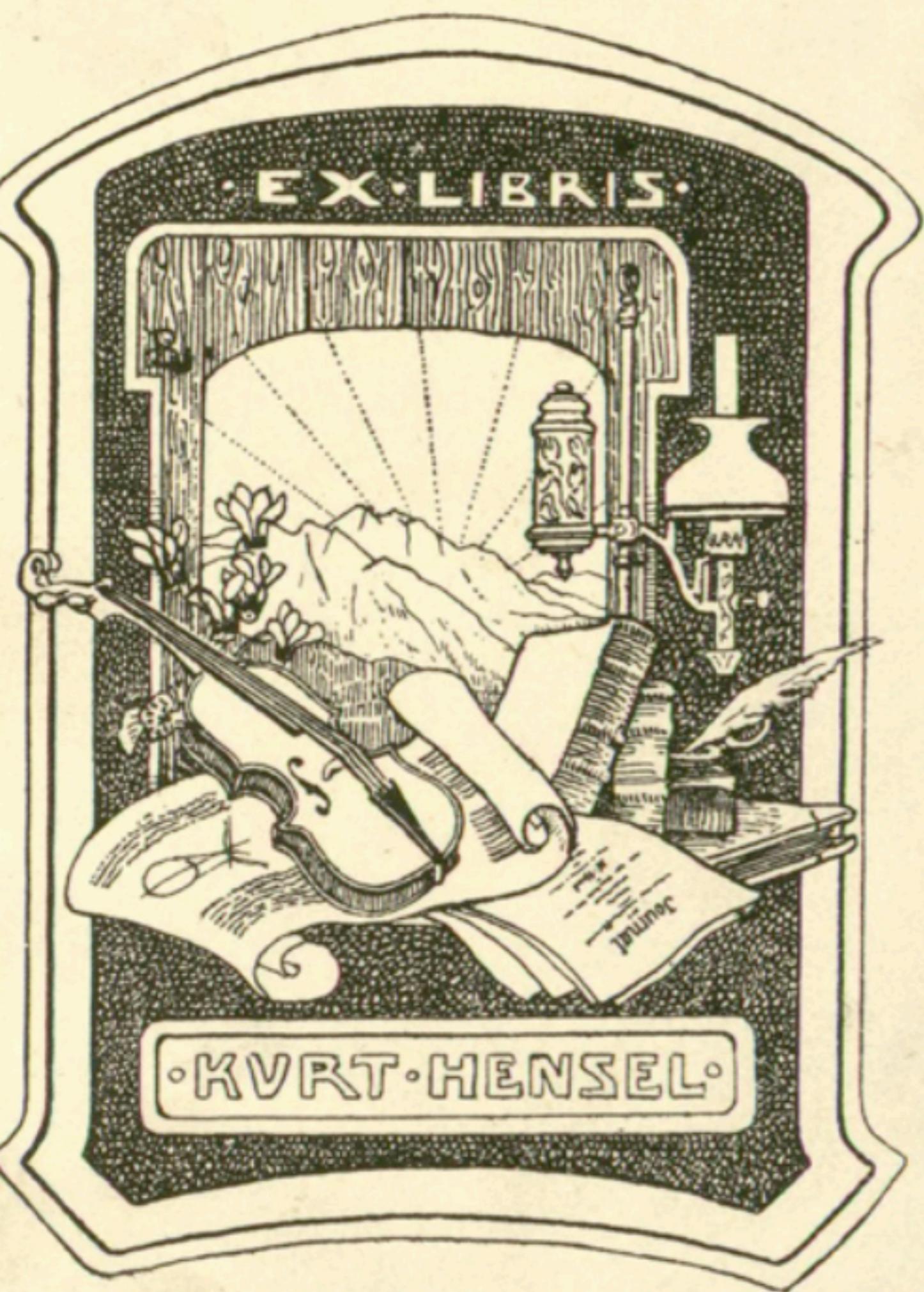
## Liste de la bibliothèque de Hensel, fin

370. Weber, H, Theorie der Abelschen Funktionen vom Geschlecht 3. 1876  
371. Weber H, Lehrbuch der Algebra, Lehrbuch, 3 Bände. 2. Aufl.  
372. Weber H, -----1. Aufl. Bd. 1. 1895.  
373. Weber H, Algebra, kleine Ausgabe 1912.  
374. Weber H, Elliptische Funktionen.  
375. Weber-Wellstein, Enzyklopädie der Elementarmath. 2. u. 1. Aufl. 3 Bd.  
376. Weyr, Zur Theorie der bilinearen Formen (Sonderdr. aus Monatsheft  
377. Wiarda, Integralgleichungen. für Math u. Phys,  
378. Wiefer, Die Geburt der modernen Mathematik.  
379. Wolff, J, Fourier'sche Reihen.  
380. Weyl, Philosophie der Math. u. Naturwiss. (= Handb. der Philosophie. IV. Lief.)  
381. Weierstrass, Mathematische Werke Bd 1-6. [?]  
382. Weierstrass, Abhandlungen aus der Funktionenlehre (2 Exemplare)  
383. Weierstrass, - Schwarz, Formeln u. Lehrsätze zum Gebrauch der <sup>elliptischen</sup> algebraischen Funktionen 2. Aufl. 1893.

Ces derniers mois Christine Disdier a comparé cette liste à ce qui se trouve dans nos rayons aujourd'hui.

Elle a pu repérer 535 ouvrages de la bibliothèque de Hensel.

Les quatre livres les plus anciens (datant respectivement de 1619, 1647, 1663, 1701) n'y sont plus.



L. 2260,1

*Theorie der algebraischen Gleichungen.*

*nach.*

*Prof. Kronecker*

Mathematisches Institut  
der  
Reichsuniversität Straßburg

Berlin W. S. 18

Un cours enseigné en 1836—37 à Königsberg qui marque un jalon majeur dans l'histoire de la théorie des nombres. Des notes de ce cours, prises par un étudiant (Rosenhain) et revues par le professeur (Jacobi) furent recopiées à la main par beaucoup de jeunes mathématiciens de l'époque.

Pendant longtemps on pensait que seulement trois copies avaient survécu : deux conservées à Berlin, une à la Polytechnique de Zurich. L'édition imprimée récente ci-contre est basée sur une des copies berlinoises.

Or la bibliothèque math. de Strasbourg possède deux autres copies de ces notes de cours, venant du fonds B ; il s'agit des exemplaires personnels de Leopold Kronecker et de Carl Weierstrass .....

## ALGORISMUS

STUDIEN ZUR GESCHICHTE DER MATHEMATIK  
UND DER NATURWISSENSCHAFTEN  
HERAUSGEGEBEN VON MENSIO FOLKERTS

---

### Vorlesungen über Zahlentheorie

Carl Gustav Jacob Jacobi  
Wintersemester 1836/37, Königsberg

Herausgegeben  
von  
Franz Lemmermeyer und Herbert Pieper

2007

Dieses Heft ist mir von den Hesseschen Erben durch Vermittlung des Prof. Gundelfinger auf unbestimmte Zeit zur Benutzung überlassen worden.

Weierstrass

Note de Weierstrass, qu'il a obtenu cet exemplaire par les héritiers de Hesse.

4, 2244

Mathematisches Institut  
der  
Reichsuniversität Straßburg

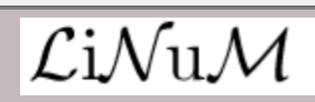
Theorie der  
ganzen Zahlen.

Thavria des Zaslav.

Die griechische Arithmetik beschäftigt sich nicht mit den Zahlen als Größen, sondern als Größenheiten. Sie hat daher den Gegenstand, welcher die Arithmetik der Alten behandelte; die so unterschieden nämlich diese verschiedenen Lehrentwicklungsweisen und nennt sie Logik ( $\lambda\acute{o}\gamma\omicron\varsigma$ , ratio, Verhältniß) die Dialektik, welche sich damit beschäftigt, das Verhältniß einer Zahl zur Einheit zu finden, und also die neue Algebra ist. Arithmetik ( $\alpha\rho\iota\theta\mu\omicron\varsigma$  bezeichnet immer eine ganze Zahl) aber ist bei ihnen, wie wir aus Plato erfahren, die Wissenschaft  $\pi\epsilon\rho\iota\ \tau\omicron\upsilon\ \alpha\rho\iota\theta\mu\omicron\upsilon\ \kappa\alpha\iota\ \pi\epsilon\rho\iota\ \tau\omicron\upsilon$ , die Lehre vom Zahlen und Ungarden; wie wohl wir diese Erklärung für den jetzigen Standpunkt der Wissenschaft nicht mehr überreife, so sagt sie doch, daß in der Arithmetik nur die Qualität der Zahlen behandelt wurde. Die Aufgabe dieser Wissenschaft ist sehr kurz. Man besitzt nun die Frucht der Götter.

I. Vorlesung.

La littérature grise fait partie du patrimoine du XIXe et XXe siècles.



139 documents

Page: [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#) [9](#) [10](#) ▶

71.  
Kronecker, Leopold  
**Vorlesungen über die Theorie der algebraischen Gleichungen, Winter Semester 1886/1887**  
*Publication:* [s.n.] 1886  
Strasbourg SICD : [Document](#)

---

72.  
Kronecker, Leopold  
**Vorlesungen über Mathematik, [1. Teil] Vorlesungen über die Theorie der einfachen und der vielfachen Integrale**  
*Publication:* B. G. Teubner 1894  
Strasbourg SICD : [Document](#)

---

73.  
Kronecker, Leopold  
**Vorlesungen über Mathematik, Vorlesungen über Zahlentheorie**  
*Publication:* B. G. Teubner 1901  
Strasbourg SICD : [Document](#)

---

74.  
Kronecker, Leopold  
**Vorlesungen über Zahlentheorie, Wintersemester 1887/88**  
*Publication:* [s.n.] 1887  
Strasbourg SICD : [Document](#)

---

75.  
Kronecker, Leopold  
**Vorlesungen über die Theorie der einfachen und mehrfachen Integrale, Sommer 1885**  
*Publication:* [s.n.] 1885  
Strasbourg SICD : [Document](#)

---

76.  
Kronecker, Leopold  
**Vorlesungen über Zahlentheorie, Wintersemester 1885/86, ausgearbeitet von Th. Lohnstein**