

Cours universitaires (suite).

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **5 (1903)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **17.04.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

NOTES ET DOCUMENTS

Cours universitaires (*suite*).

Semestre d'été 1903

ALLEMAGNE

Berlin. (*Universität*). — SCHWARZ : Integralrechn., 4 ; Ueb. hierzu ; Anw. d. Ellipt. Funktionen ; Variationsrechn., 4 ; Kolloquien ; Seminar. — SCHUR : Einl. in d. Th. der gew. Diff. gleichgn., 2. — LANDAU : Zahlentheorie, 4 ; Einl. i. d. Funktionenth., 4 ; Th. der Riemann'schen Zetafunktionen, 1. — FROBENIUS : Theorie der alg. Gleichungen, 4 ; Seminar. — SCHOTTKY : Theorie der Abel'schenfunktionen, 4 ; Seminar. — HETTNER : Potentialtheorie, 2. — KNOBLAUCH : Anal. Geometrie, 4 ; Th. der part. Diff.-gleichgn., 4 ; Th. der Strahlensysteme, 1. — LEHMANN-FILHÈS : Diff. rechng., 4 ; Ueb., 1. — FÖRSTER : Gesch. der griechischen Astronomie, 2 ; Theorie der Zeitmessung, 2 ; Fehlertheorie, 1. — BAUSCHINGER : Einl. in die Mechanik des Himmels, 3 ; Doppelsterne, 1 ; Seminar. — WEINSTEIN : Einl. in die math. Physik, 3 ; Grundlagen der phys. Wissenschaften. — WARBURG : Experimentalphysik ; Math. Ergänzungen zur Experimentalphysik. — NEESEN : Elementare Mechanik, 1.

Berlin-Charlottenburg. (*Techn. Hochschule*). — DZIOBEK : Höhere Mathematik, Ueb. dazu. — HAENTZSCHEL : Elemente der Mechanik (f. Chemiker). — HAMBURGER : Variationsrechng., Funktionentheorie ; Niedere Analysis u. Algebra. — HAUCK : Darst. Geometrie. — HERTZER : Darst. Geometrie. — HETTNER : Höhere Mathematik : Ueb. dazu ; Theorie der Raumkurven und Flächen ; — JOLLES : Darst. Geometrie. — LAMPE : Höhere Mathematik ; Ueb. dazu ; Bestimmte Integrale u. Diff. gleichgn. — PAALZOW : Math. Physik. — GROSS : Mechan. Wärmetheorie ; Einl. in die Math. Physik ; Einl. in die Potentialtheorie. — HESSENBERG : Darst. Geometrie ; Ausgew. Kapitel aus der Theorie der Kegelschnitte. — JAHNKE : Einf. in die Vektoranalysis ; Repetit. über Elementarmathematik. — R. MÜLLER : Diff. u. Int. rechng. — STEINITZ : Synthetische Geometrie ; Elem. d. darst. Geometrie ; Anal. Geometrie. — KÖTTER : Mechanik ; ausgew. Kapitel u. Geschichte. — PIETSCH : Mechanik. — E. MEYER : Mechanik.

Bonn. (*Universität*). — LIPSCHITZ : Anw. der Infinit. rechn. auf die Theorie des Raumes, 4. — KORTUM : Unendl. Reihen, 2; Diff. u. Int. rechn., 4; Ueb. im math. Seminar, 2. — HEFFTER : Analyt. Geometrie des Raumes, 4; Ueb., 1; Darst. Geometrie (vorzugsweise Perspektive) mit Zeichenübungen, 2. — SOMMER : Elemente der Idealtheorie, 2. — MÖRMICHMEYER : Geschichte der Astronomie, 1. — KÜSTNER : Definitive Bahnbestimmung der Kometen u. Planeten, 3; Prakt. Ueb.; Kolloquium. — DEICHMÜLLER : Bestimmung der Figur der Erde, 1; Ausgleichungsberechnung, 1; Astron. geod. Arbeiten, 2.

Breslau. (*Universität*). — STURM : Theorie der geom. Verwandtschaften, 4; Darst. Geometrie u. graph. Statik, 3; Seminar, 2. — ROSANES : Anal. Geometrie der Ebene, 4; Determinanten, 2; Seminar, 1. — LONDON : Th. der best. Integrale u. der Fourier'schen Reihen, 3. — FRANZ : Variations-u. Störungsrechnung, 3; Geogr. Ortsbestimmung, 2; Uebersicht über die Astron. Theorien, 2; Astr. Praktikum, 2. — NEUMANN : Elastizitätstheorie, 3; Ausgew. Kap. der Potentialtheorie, 2; Ueb. in math.-phys. Seminar.

Erlangen. (*Universität*). — GORDAN : Raumgeometrie, 4; Zahlentheorie, 4; Seminar, 3. — NOETHER : Diff. u. Int. rechng., 4; Diff. Geometrie, 4; geom. u. analyt. Uebungen. — SCHMIDT : Math. Physik, 4; math.-phys. Ueb., 2; mit WEHNELT.

Freiburg i. Br. — LÜROTH : Höhere analyt. Geometrie der Kurven u. Flächen, 4; Theoretische Astronomie, 3. — STICKELBERGER : Integralrechn., 5; Ellipt. Funktionen, 3; Math.-Seminar. — LÆWY : Theorie der alg. Gleichungen, 4; Ueber die Grundlagen der Geometrie, 2. — SEITH : Kegelschnitte in elementargeometrischer Behandlung.

Giessen. (*Universität*). — PASCH : Anal. Geometrie der Ebene, 4; allgemeine Hilfsmittel der Funktionentheorie, 2; Seminar, 2. — NETTO : Einl. in die Algebra, 4; Diff. Gleichungen, 2; Seminar, 1. — WELLSREIN : Darst. Geometrie mit Ueb., 6; Einl. in die Geometrie der Lage, 2; arithm. Theorie der Formen, 2.

Göttingen. (*Universität*). — KLEIN : Encyclopädie der Geometrie, 1; math. Seminar, 2. — HILBERT : Diff. gleichungen, 4; Mechanik der Continua, 2; Math. Seminar, 2. — MINKOWSKI : Algebra, 4; Minimalflächen, 2; Funktionentheoretische Uebungen, 2. — BRENDDEL : Versicherungsrechn., 2; Uebungen dazu, 2; Ueb. f. d. Integration v. Diff. gleichgn., 2; specielle Störungen, 2. — SCHILLING : Diff. u. Integralrechn., 4; Graphische Statik, 1; Ueb. dazu, 2. — ZERMELO : Anal. Geometrie, 4; Uebungen (mit BRENDDEL), 2. — BLUMENTHAL : Ellipt. u. Modulfunktionen, 3; Uebungen (mit BRENDDEL), 2. — VOIGT : Theorie u.

Anwendung des Potentials, 4; Ueb, 4; Ausg. Kap, d. Mechanik, 1. — RIECKE; Seminar, geom. Optik. — AMBRONN: Theorie und Gebrauch der astronom. Instrumente, 2; Methode der kleinsten Quadrate, 1; Uebungen; Ueber das Kalenderwesen, 1.

Halle. (*Universität*). — G. CANTOR: Diff.-u. Integralrechn, 5; math. Seminar. — WANGERIN: Differentialgleich., 4; Analyt. Geometrie der Ebene, mit Ueb, 3; sphär. Trigonometrie u. math. Geographie, 3; math. Seminar. — EBERHARD: Theorie des höheren Gleichungen, 4; Uebgn. — GRASSMANN: Analyt. Mechanik, mit Ueb., 4; Anw. d. darst. Geometrie auf die Flächen zweiten Grades, 2. — BUCHHOLZ: Wahrscheinlichkeitsrechnung u. Methode der kleinsten Quadrate, 2; prakt. Uebungen in geographischer Ortsbestimmung. — BERNSTEIN: Grundlagen der Geometrie, mit Uebungen, 3.

Kiel. (*Universität*). — POCHHAMMER: Anal. Geometrie der Ebene, 4; Theorie der bestimmten Integrale, 4; Einl. in die Wahrscheinlichkeitsrechnung, 1; math. Seminar. — STECKEL: Differentialrechn. u. Einl. in die Analysis, 4; analyt. Mechanik, 4; Biegung krummer Flächen, 1; math. Seminar (über Mechanik). — WEINHOLDT: Graph. Statik mit Ueb., 2. — WEBER: Electro statik und Potentialtheorie, 2. — HARZER: Rotationsprobleme der Mechanik der Himmels, 3; astronom. Uebgn. — KREUTZ: Bahnbestimmung der Kometen u. Planeten, 3; Theorie des Ring- und Kreuzstabmikrometers, 1. — KOBOD: Niedere Geodäsie, 2; Uebungen. — GROSSMANN: Geogr. Ortsbestimmung, 2; die neueren Ergebnisse der Astronomie, 1.

Königsberg. (*Universität*). — W. FR. MEYER: Anal. Geometrie, 4; Uebgn., 1; Einl. in die höhere Geometrie, 4; Uebgn., 1. — SCHÖNFLIES: Theorie der Differentialgleichungen, 4; math. Seminar, 2. — SAALSCHÜTZ: Determinanten, 2; Gauss'sche und andere interessante Reihen, 4. — VAHLEN: Differentialrechn. mit Ueb., 5. — STRUVE: Himmel-Mechanik, 3; Ueb., 2. — COHN: Anwendgn. der Potentialtheorie, 3. — VOLKMANN: Elasticitätstheorie, 4; Ueb. in math. phys. Seminar.

Marburg. (*Universität*). — HESS: Geometrie der Ebene in analyt. und synthetische Behandlung, 4; Ausgew. Kapitel der höheren Analysis, 4; Unter-u. Oberseminar. — HENSEL: Differentialrechnung, 5; Theorie der alg. Funktionen und ihre Anwendung auf die Theorie der alg. Kurven u. der Abel'schen Integrale. 4; Math. Seminar, 2. — v. DALWIGK: Funktionentheorie, 5; Geodäsie, 2. — JUNG: Zahlentheorie, 4; Algebra, 2.

München. (*Universität*). — BAUER: Algebra; Seminar. — LINDEMANN: Theorie der ellipt. Funktionen; Theorie der alg. Funct.; Seminar. — VOSS: Theorie der Diff. gleichgn.; Theorie der alg. Kurven;

Seminar. — PRINGSHEIM : Integralrechn.; Ergänzungen u. Ueb. zur Differentialrechn. — DÖHLEMANN : Darst. Geometrie (Axonometrie, Perspektive), Uebungen dazu; Graph. Statik mit Uebgn. — BRUNN : Elem. der höheren math. f. Studierende aller Fakultäten. — v. WEBER : Analyt. Geometrie der Raumes mit Uebungen; Determinanten, mit Uebungen. — v. SEELIGER : Theoretische Stellarastronomie. — ANDING : Elem. der Astronomie. — GRAETZ : Mech. Wärmetheorie; Ausgew. Kapitel aus der Höheren Mechanik. — KORN : Potentialtheorie u. Kugelfunktionen.

Strassburg. (*Universität*). — REYE : Ausgew. Kapitel der höheren synthetischen Geometrie, 3; Theorie der Kräfte die nach Newtons Gesetz wirken (Potentialtheorie), 3; math. Seminar, 2. — BECKER : Sphärische Astronomie mit Anw., 3; Theorie der Ausgleichung der Beobachtungsfehler, 2; Astr. Uebungen auf der Sternwarte. — WEBER : Bestimmte Integrale und Einl. in die Funktionentheorie, 4; Höhere Algebra, 4; math. Oberseminar, 2. — ROTH : Diff. u. Integralrechn., 3; Ueb. dazu, 2; Analyt. Geom. der Ebene, 3. — WISLICENUS : Historische Einl. in die Astronomie, 1; Dioptrik, 1; Besprechung der neuesten literarischen Erscheinungen auf astronomischem Gebiete, 1. — DISTEL : Analyt. Geometrie des Raumes, 3; Darst. Geometrie mit Ueb. 4; math. Seminar, 2. — EPSTEIN : Theorie und Anwendung der Determinanten, 2.

Tübingen. (*Universität*). — v. BRILL : Analyt. Geometrie des Raumes, 3; Theorie der Krümmung der Flächen, 4; math. Seminar, 2. — STAHL : Niedere Analysis, 2; Ueb. dazu, 1; Höhere Analysis, 3; Ueb. dazu, 1. — MAURER : Darst. Geometrie, 2; Ueb. dazu, 2; Einwertige Funktionen einer komplexen Variablen, 2; Ueb. dazu, 1. — WAITZ : Populäre Astronomie, 2; Theorie der Lichtes, 3; Ueb. dazu, 2.

Würzburg. (*Universität*). — PRYM : Integralrechn., 6; Uebungen dazu, 2; Ausgew. Kapitel der Funktionentheorie, 2. — SELLING : Sphärische Astronomie, 2; Wahrscheinlichkeitsrechnung, Fehlerausgleichung, Versicherungswesen, 2. — ROST : Darst. Geometrie, 4; Analyt. u. synth. Geometrie der Kegelschnitte, 4; Anw. der Infinitesimalanalysis auf Geometrie, 4; Seminar, 2.

AUTRICHE

Graz. (*Universität*). — FRISCHAUF : Diff.-u. Integralrechn. u. deren Anwendung auf Geometrie, 5. — v. DANTSCHER : Anal. u. projekt. Geometrie der Ebene, 5; math. Seminar, 2. — HILLEBRAND : Mechanik des Himmels, 2; Theorie der astronom. Instrumente, 3.

Innsbruck. (*Universität*). — O. STOLZ : Theorie der Funktion von komplexen Veränderlichen, mit Ueb., 3; Arithmetik, die Lehre von den reellen Zahlen, mit Ueb., 4. — WIRTINGER : Höhere Algebra, 3; Abel'sche Funktionen, 3; math. Seminar, 2. — ZINDLER : Analyt. Geometrie der Ebene et der Raumes, 2; Liniengeometrie, 2; math. Seminar, 1. — v. OPPOLZER : Sphärische Astronomie.

Prag. K. (*k. Karl Ferdinands Universität*). — PICK : Diff. gleichungen, 3; Diff.-u. Integralrechnung, 2; math. Seminar, 2. — GMEINER : Analyt. Geometrie, 3; Ueber Zahlenkongruenzen, 2. — WEISS : Elem. d. darst. Geometrie. — WEINECK : Theorie der Passagen-Instrumenten, 3; Ueb. im astron. Beobachten, 2; Finsternisse, 1. — OPPENHEIM : Präzession, Nutation u. Veränderung der geogr. Breite, 4.

Wien. (*Universität*). — v. ESCHERICH : Elem. der Diff.-u. Integralrechnung (unter besonderer Berücksichtigung der Bedürfnisse der Naturhistoriker, Physiker, Chemiker, Mediziner und Versicherungsmathematiker), 5; Uebungen dazu, 2; Proseminar f. math., 1; Seminar f. Math., 2. — GEGENBAUER : List nicht. — MERTENS : Zahlentheorie, 5; Uebungen im math. Seminar, 2; math. Proseminar, 1; Wahrscheinlichkeitsrechnung, 3; mathem. Statistik, 3. — KOHN : Synthetische Geometrie, 4; Uebungen dazu, 1; Invariantentheorie mit geom. Anw., 2. — BLASCHKE : Einführung in die math. Statistik, 3. — ZSIGMONDY : List nicht. — DAUBLEBSKY v. STERNECK : Algebra, 3. — CARDA : Ausgew. Kapitel aus dem Gebiete der Berührungstransformationen, 2. — PLEMELJ : Potentialtheorie, 2. — WEISS : Prakt. Astronomie, 4. — v. HEPPEGER : Theorie der speziellen Störungen, 3; Bahnbestimmung der Doppelsterne, 2. — SCHRAM : Interpolationsrechnung und mechanische Quadratur, 2. — PREY : Theorie des Saturnringes, 1; Das geometrische Nivellement. — HARTL : Kartographie mit Konstruktionsübungen, 4.

SUISSE

Basel. (*Universität*). — H. KINKELIN : Alg. Analysis, 3; Geom. Anwendungen der Diff. Rechn., 3; Bestimmte Integrale, 2; Wahrscheinlichkeitsrechn., 3. — K. VON DER MÜHLL : Eintlg. in die math. Physik mit Ueb., 5; Ausgew. Kap. der math. Phys., 4; Uebungen, 2. — E. HAGENBACH-BISCHOFF : Behandl. phys. Aufgaben im math. Seminar, 2. — R. FLATT : Liniengeometrie.

Lausanne. (*Université*). — AMSTEIN : Calc. diff. et integral, 5; Exercices, 2; Th. des fonct. ellipt., 3; Elem. du calc. diff. et int. (cours destiné aux élèves en sciences phys. et nat., 3; Calc. int., intégrales définies et séries, 2. — JOLY : Geom. anal., 2; Geom. descr., 2;

Epures, 4; Th. des nombres, 2. — MAYOR : Mécanique rat., 4; Exercices, 1; Phys. math., 2; Statique graph., II 2; IV 2. — MAILLARD : Astronomie, 2; Mécanique céleste, 1; Calc. des prob., 1.

Zurich. (*Ecole polytechnique, section normale*). — HIRSCH : Integralrechnung, 4; Repet., 4; Uebungen, 2. — FRANEL : Calcul intégral, 4; Répét., 1; Exercices, 2. — HERZOG : Mechanik, I Teil, 6; Repet., 1; Uebungen, 2. — W. FIEDLER : Darst. Geometrie, 2; Répét., 1; Uebungen, 4. — LACOMBE : Géométrie descriptive, 2; Répét., 1; Exercices, 4. — W. FIEDLER : Anal. Geometrie der Lage, 2. — GEISER : Ausgewählte Probleme der analyt. Geometrie; Ebene Kurven, 4. — HURWITZ : Ellipt. Funkt., 4; Funktionentheoretische Uebungen, 2. — RUDIO : Zahlentheorie. — HIRSCH : Th. der lin. Diff. gleichungen, 2. — WEBER : Zylinder-und Kugelfunktionen und ihre Verwendung in der Physik, 2. — WOLFER : Geographische Ortsbestimmung, 3; Ueb, im astronomischen Beobachten; Einleitung in die Astrophysik. — BEYEL : Schattenlehre, 2; Perspektive, 2. — J. KELLER : Repet. der darst. Geom., 2; Repet. der Diff. u. Integralrechnung, 2. — KRAFT : Angewandte Mechanik, Bewegungsmechanismen. — REBSTEIN : Versicherungsmathematik.

Zurich. (*Universität*). — BURKHARDT : Lin. Diff.-gleichungen, 4; Vektoranalysis, 2; Math. Behandl. period. Naturerscheinungen, 2; Math. Seminar, 2. — WEILER : Anal. Geometrie, II, 2; Darst. Geom., II, 3; Math. Geographie, 2; Kartenprojektion 2. — KRAFT : Allg. Mannigfaltigkeitstheorie, 4. — GUBLER : Zahlentheorie, 2; Polit. Arithm. mit Ueb., 2; Math. Unterricht in der Mittelschule, 2.
