Cours universitaires.

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **10 (1908)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **28.04.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

NOTES ET DOCUMENTS

Cours universitaires.

Semestre d'hiver 1908-1909.

ALLEMAGNE

Berlin; *Universität.* — Schwarz : Differentialrechnung, 4 ; Uebungen dazu ; Synthetische Geometrie, 4 ; Th. d. komplexen Zahlgrössen, 1 ; Seminar ; Kolloquien. — Frobenius : Algebra, 4 ; analyt. Geometrie, 4 ; Seminar. — Schottky : Allgemeine Funktionentheorie, 4 ; Thetareihen, 2 ; Seminar. — Hettner : Potentialtheorie, 2. — Knoblauch : Theorie und Anwendung der Determinanten, 4 ; Theorie der Raumkurven und der krummen Flächen, 4 ; Uebungen für jüngere Semester. — Lehmann-Filhes : Analyt. Mechanik, 4. — Landau : Integralrechnung, 4 ; Mengenlehre mit Anwendungen auf die Th. d. Funktionen reeller Veränderlichen, 4. — Schur : Zahlentheorie, 4 ; Th. der ellipt. Funktionen, 4. — Bauschinger : Potentialtheorie mit Anwendungen auf die Figur und Rotation der Himmelskörper ; Seminar für wissenschaftliches Rechnen. — Fœrster : Fundamentale Ausgleichung der Zeit- und Raummessung, 2 ; Geschichte der neueren Astronomie, 2. — Helmert : Gradmessungen, 1 ; Methode der kleinsten Quadrate, 1. — Struve : Sphär. Astronomie, 3 ; Prakt. Uebungen. — Schmidt : Allgemeine Geophysik, 2 ; Kollektivmasslehre, 1 ; Uebungen in der rechnerischen Behandlung geophysikalischer Probleme. — Scheiner : Spektralanalyse der Gestirne, 2 ; Astrophysikalisches Kolloquium, 1. — Marcuse : Theorie und Praxis der geographisch- und nautisch-astronomischen Ortsbestimmung, mit Uebungen, 2 ; Allgemeinverständliche Himmelskunde. — v. Bortkiewicz : Allgemeine Theorie der Statistik, 2 ; Versicherungsrechnung, mit Uebungen, 2. — Meyer : Einführung in die moderne Maschinentechnik, 2 ; Technische Exkursionen. — Aschkinass : Elemente der höheren Mathematik, mit besonderer Berücksichtigung ihrer Anwendung in den Naturwissenschaften, 2. — Börnstein : Uebungen in Herstellung und Gebrauch physikalischer Unterrichtsapparate. — Gruneisen : Differentialgleichungen schwingender Systeme, 1. — Henning : Ausgewählte Kapitel aus der Potentialtheorie, 1. — Martens : Die wichtigsten Kapitel aus der Mechanik, Akustik, Wärmelehre. — Valentiner : Vektoranalysis mit Anwendung auf die mathematische Physik und auf technische Probleme, 2. — v. Wartenberg : Kinetische Theorie der Aggregatzustände, 1. — Weinstein : Einleitung in die mathematische Physik, Mechanik, Akustik, Wärme, 3.

Bonn. — Study : Ellipt. Funktionen, 3 ; Anwendungen komplexer Grössen in der Geometrie. 3 ; Seminar. — London : Analyt. Geometrie der Ebene und des Raumes, 4 ; Uebungen dazu ; Darst. Geometrie II mit Uebungen, 3 ;

Seminar. — KOWALEWSKI : Differential- und Integralrechnung II, 4 ; Uebungen dazu ; Fouriersche Reihen und ihre Anwendungen, 2 ; Grundzüge der Mengenlehre, 2 ; Seminar. — CARATHEODORY : Maxima und Minima, 1 ; Technische Mechanik, 2. — SCHMIDT : Einführung in die Algebra, 4. — KÜSTNER : Th. der Bahnbestimmung der Kometen und Planeten, 3 ; Th. des Sonnensystems. MÖNNICHMEYER : Himmelsmechanik, 2 ; Praktische Uebungen in der Sternwarte (mit KÜSTNER). — KAYSER : Physikalisches Kolloquium. — BUCHERER : Mathematische Physik, 2.

Breslau. — ROSANES : Analyt. Geometrie der Ebene, 4 ; Elemente der Determinantentheorie, 1 ; Seminar. — STURM : Zahlentheorie, 3 ; Kurven und Flächen 3. Ordnung, 3 ; Seminar. — KNESER : Differentialgleichungen und Fouriersche Reihen, 3 ; Ellipt. Funktionen, 3 ; Seminar. — FRANZ : Mechanik des Himmels, 4 ; Astron. Seminar. — PRINGSHEIM : Allgemeine Mechanik, 4 ; Seminar.

Erlangen. — GORDAN : Analyt. Geometrie der Ebene, 4 ; Zahlentheorie, 4 ; Seminar. — NŒTHER : Diff.- und Integralrechnung I, 4 ; Th. der algebraischen und Abelschen Funktionen, 4 ; Analyt. Uebungen. — HILB : Darst. Geometrie, 4 ; Uebungen dazu ; Analyt. Uebungen (mit NŒTHER) ; Einführung in die Theorie der Funktionen von unendlich vielen Veränderlichen, 2. — REIGER : Mechanik, 2 ; Elektrizität mit Rücksicht auf die Bedürfnisse der Praxis, 2.

Freiburg. — LÜROTH : Th. der Funktionen einer komplexen veränderlichen Grösse, 4 ; Populäre Astronomie, 2 ; Seminar. — STICKELBERGER : Analyt. Geometrie der Ebene und Differentialrechnung, 5 ; Bestimmte Integrale, 3. LŒWY : Differentialgleichungen, 4 ; Die Technik der Lebens-, Invaliden- und Krankenversicherung, 4 ; Seminar. — WEINGARTEN : Einleitung in die Th. der Elastizität fester Körper, 2. — SEITH : Darst. Geometrie, 2 ; Uebungen dazu, 1.

Giessen. — PASCH : Geometrie der Ebene mit Invariantentheorie, 4 ; Übgn. des mathem. Seminars, 1. — NETTO : Th. der ellipt. Funktionen, 4 ; Zahlentheorie, 2 ; Übgn. des mathem. Seminars, 1. — GRASSMANN : Differential- und Elemente der Integralrechnung, 4 ; Analyt. Mechanik II, 4 ; Übgn. dazu, 1. — FROMME : Ausgleichungsrechnung u. Elem. d. Geodäsie, 2.

Göttingen. — KLEIN : Mechanik, 4 ; Seminar. — HILBERT : Funktionentheorie, 4 ; Prinzipien der Mathematik, 2 ; Seminar. — MINKOWSKI : Algebra, 4 ; Wahrscheinlichkeitsrechnung. 2 ; Seminar. — RUNGE : Diff.- und Integralrechnung II mit Uebungen, 5 ; Seminar. — PRANDTL : Statik der Baukonstruktionen, 3 ; Seminar ; Pratikum. — WIECHERT : Vermessungswesen II mit Uebungen, 4 ; Erdmagnetismus, 2 ; Ebbe und Flutt. 1 ; Kinetische Theorie der Gase, 2 ; Kolloquium, 1. — BERNSTEIN : Geschichte der neueren Mathematik, 2 ; Versicherungsmathematik, 2. — KŒBE : Darst. Geometrie, 4 ; Uebungen dazu, 4. — ZERMELO : Variationsrechnung, 4 ; Uebungen zur mathematischen Logik, 1. — TŒPLITZ : Gruppentheorie, 2 ; Uebungen für mittlere Semester, 2. — KRÜGER : Einführung in die mathematische Behandlung der Naturwissenschaften, 3. — SCHWARZSCHILD : Klassische Himmelsmechanik, 3 ; Behandlung astronomischer Fragen, 2. — AMBRONN : Geschichte der Astronomie, 2 ; Méthode der kleinsten Quadrate mit Anwendung auf Astronomie und Geodäsie. 1 ; Astron. Uebungen. — HERGLOTZ : Bahnbestimmung der Planeten und Kometen, 2 ; Uebungen dazu, 1.

Greifswald. — THOME : Diff.- und Integralrechnung I, 4; Synth. Geometrie, 2; Seminar. — ENGEL : Funktionentheorie II, 4; Projektive Geometrie und homogene Koordinaten, 4; Theorie der Differentialgleichungen, 2; Seminar. — VAHLEN : Analyt. Mechanik, I, 4; Uebungen dazu, mit Berücksichtigung der technischen Mechanik, 1. — MIE : Elementarmathematische Ergänzungen zur Experimentalphysik, 1; Besprechungen neuerer physikalischer Arbeiten (mit Starke), 2. — HOLTZ : Mechanik und Molekularphysik, 1; Physik der Gestirne, 1 — HERWEG : Einführung in die theoretische Behandlung naturwissenschaftlicher Probleme und ausgewählte Kapitel der theoretischen Physik, 2. — ROTH : Einführung in die mathem. Behandlung chemischer Probleme, 1.

Halle. — CANTOR : Theorie der analyt. Funktionen, 5; Seminar. — WANGERIN : Synth. Geometrie, 4; Analyt. Geometrie des Raumes, 2; Sphär. Trigonometrie und mathem. Geographie, 2; Seminar. — GUTZMER : Variationsrechnung, 4; Theorie und Anwendung der Determinanten, 2; Einführung in die Theorie der höheren ebenen Kurven, 2; Seminar. — EBERHARD : Integralrechnung, 4; Uebungen dazu, 1. — BERNDT : Vektoranalysis, 2 — BUCHHOLZ : Grundlagen der theor. Astronomie, 2; Sphär. Astronomie und Th. der astronomischen Instrumente, 2.

Heidelberg. — KŒNIGSBERGER : Höhere Algebra, 4; Diff.-Integralrechnung II, 3; Elemente der Zahlentheorie, 1; Seminar. — CANTOR : Differential- und Integralrechnung, 4; Uebungen dazu, 1; Elementare Arithmetik, Zahlentheorie und Algebra, 2. — KŒHLER : Synth. Geometrie, 4. — BŒHM : Vektoranalysis und Einführung in die analyt. Mechanik, 4; Uebungen, 1. — BOPP : Potentialthecrie, 1; Theorie und Geschichte spezieller höherer Kurven, 1. — — VALENTINER : Ausgewählte Kapitel aus der Fixsternastronomie, 2. — WOLF : Elemente der Astronomie (astronomische Geographie), 2. — KOPPF : Wahrscheinlichkeits- und Ausgleichungsrechnung, 1.

Jena. — THOMAE : Ellipt. Funktionen, 4; Seminar. — HAUSSNER : Elemente der Zahlentheorie, 4; Diff.- und Integralrechnung II, mit Uebungen, 4; Analyt. Geometrie des Raumes, 4; Seminar; Proseminar. — FREGE : Analyt. Mechanik, 4; Begriffsschrift, 1. — RAU : Darst. Geometrie, 4; Uebungen dazu, 2; Einführung in die Elektrotechnik, 2; Elektrotechnisches Praktikum, 3; Anleitung zu selbständigen Arbeiten. — KNOPP : Berechnung des scheinbaren Laufes der Planeten und Kometen, 2; Mathem. Geographie, 3.

Kiel. — POCHHAMMER : Analyt. Geometrie des Raumes, 3; Partielle Differentialgleichungen, 4; Seminar. — HEFFTER : Integralrechnung, 4; Uebungen dazu; Zahlentheorie, 4; Seminar. — LANDSBERG : Theorie der elliptischen Funktionen, 4; Kolloquium darüber; Theorie der unendlichen Reihen, 2. — HARZER : Sphär. Astronomie, 3; Differenzenrechnung, 1. KOBOLD : Theorie der speziellen Störungen, 2; Uebungen dazu; Uebungen an den Instrumenten der Sternwarte.

Königsberg. — MEYER : Analyt. Geometrie des Raumes, 3; Uebungen dazu; Einleitung in die höhere Geometrie, 4; Seminar. — SCHOENFLIES : Differentialgleichungen, 4; Ausgewählte Kapitel der Funktionentheorie, 2; Seminar. — SAALSCHÜTZ : Integralrechnung, 4; Uebungen dazu, 1; Algebraische Untersuchungen, 1. — BATTERMANN : Sphär. Astronomie, 2; Interpolation und

numerische Integration, 1. — Cohn : Ausgleichungsrechnung, 3; Uebungen dazu, 2.

Leipzig. — Neumann : Diff.- und Integralrechnung, 4. — Hölder : Mechanik, 5; Algebraische Gleichungen, 2; Seminar. — Rohn : Anwendung der Differential- und Integralrechnung auf Kurven und Flächen, 4; Flächen, 3. Ordnung, 1; Seminar. — Hausdorff : Reihen und bestimmte Integrale, 4. — Liebmann : Analyt. Geometrie des Raumes, 4; Uebungen dazu. — Bruns : Himmlische Mechanik, 4; Praktische Analysis; Praktische Uebungen auf der Sternwarte. — Peter : Theorie der geograph. Ortsbestimmungen, 1; Uebungen im Ephemeridenrechnen und Bahnbestimmen; Praktische Uebungen auf der Sternwarte. — Fischer : Einführung in die mathem. Behandlung der Naturwissenschaften, 3. — v. Œttingen : Elemente der geometrischen Optik, 1.

Marburg. — Hensel : Integralrechnung, 4; Allgemeine Theorie der Ebenen Kurven, 3; Proseminar; Seminar. — Neumann : Theorie der linearen Differentialgleichungen, 3; Partielle Differentialgleichungen der mathem. Physik, 4; Seminar. — v. Dalwigk : Ellipt. Funktionen, 4; Analyt. Geometrie des Raumes, bes. Theorie der Flächen, 2. Ordnung, 4; Uebungen aus der darst. Geometrie für Vorgerückte, 2.

München; *Universität*. — Lindemann : Analyt. Geometrie der Ebene, 4; Einleitung in die Theorie der gewöhnlichen und partiellen Differentialgleichungen, 4; Ueber die mathem. Grundlagen des Versicherungswesens, 2; Seminar. — Voss : Differentialrechnung, 4; Uebungen dazu, 2; Differentialgeometrie der Kurven und Flächen I, 4; Seminar — Pringsheim : Algebra, 4; Ellipt. Funktionen, 4. — Doehlmann : Darst. Geometrie I, 5; Uebungen dazu, 3; Liniengeometrie in synthetisch-analytischer Darstellung, 4; Die Raumdarstellung in der bildenden Kunst. 2. — v. Seeliger : Mechanische, physikalische und mathematische Grundlagen der Astronomie, 4; Astronomisches Kolloquium. — Grossmann : Allgemeine Astronomie, 2.

Tübingen. — v. Brill : Einführung in die höhere Mathematik, 4; Ueber nichtstarre Systeme und die Mechanik von Hertz, 3; Seminar. — v. Stahl : Höhere Algebra, 2; Anwendungen der Funktionentheorie, 3. — Maurer : Höhere Analysis II, 3; Uebungen dazu, 1; Zahlentheorie, 2.

Würzburg. — Prym : Theorie der Funktionen einer komplexen Veränderlichen, 4; Proseminar; Seminar. — Rost : Analyt. Mechanik I, 4; Ausgleichung der Beobachtungsfehler, 2; Proseminar; Seminar. — v. Weber : Algebra, 4; Darst. Geometrie I, 4; Uebungen dazu, 4; Abbildung und Biegung der Flächen, 2.

Strassburg. — Weber : Diff.- u. Integralrechnung, 4; Th. d. ellipt. Funktionen, 2; math. Oberseminar, mit Wellstein, Timerding u. Epstein. — Wellstein : Enzyklopädie der Elementarmathematik, II, Teil (Geometrie), 3; Lineare Differentialgleichungen, 2; Mathematisches Unterseminar. — Timerding : Anal. Geometrie der Ebene, 3; Uebungen dazu, 1: Darst. Geometrie der Ebene, I, 2: Uebungen dazu, 2; Sphär. Trigonometrie, 1. — Simon : Nichteuklidische Geometrie in elem. Behandlung, 2. — Epstein : Einführung in die Zahlentheorie, 2. — Becker : Th. der speziellen Störungen und Bahnbestimmung II. Teil; Einleitung in die Theorie der allgemeinen

Störungen, 3; Astron. Kolloquium; Astron. Beobachtungen an Instrumenten der Sternwarte. — WIRTZ : Aus der Photometrie der Gestirne, 1. — COHN : Mechanik, 2.

AUTRICHE-HONGRIE

Kolozsvár (Klausenburg, Hongrie). — SCHLESINGER : Calcul différentiel et intégral, 5 ; Rotation des corps célestes, 3 ; Exercices, 1 ; Séminaire, 1. — VALYI : Algèbre supérieure, 5 ; Théorie des nombres, 3 ; Exercices, 1 ; Séminaire, 1. — FEJÉR : Fonctions elliptiques, 3 ; Équations différentielles de la dynamique, 2. — KLUG : Géométrie descriptive I, 3 ; II surfaces gauches, 2 ; Exercices, 2. — FARKAS : Théorie des vecteurs, 3 ; Transformations de l'énergie, 4 ; Séminaire, 2.

SUISSE

Bâle. — KINKELIN : Algebr. Analysis, 3. — Von der MÜHLL : Analyt. Mechanik, mit Ueb., 4 ; mathem. Physik, 4. — FUETER : Diff.- u. Integralrechnung I, 4, mit Ueb., 1 ; Flächentheorie, 2, mit Ueb., 1 ; Gew. Diff.-Gleichungen, 2. — Priv.-Doc. FLATT : Pädag. math. Seminar ; Geometrie der Lage, 2.

Berne. — GRAF : Kugelfunkt. m. Repetit., 3 ; Besselsche Funkt. m. Repetit., 3 ; Bestimmte Integrale mit Repetit., 3 ; Differentialgleichungen, 2 ; Differential- u. Integralrechnung, 2 ; Funktionentheorie, 2 ; Repetit. d. Math., 4 ; Renten- und Versicherungsrechnung, 2 ; Math. Seminar in Verb. m. G. HUBER, 2. — OTT : Algebr. Analysis, II. Teil, 2 ; Integralrechnung, 2 ; Analyt. Geometrie, II. Teil, 2. — HUBER : Sphär. Astronomie, I. Teil, 2 ; Theorie d. höhern ebenen Kurven, 3 ; Theorie d. ellipt. u. Thetafunkt., 2, Math. Seminar (geometr.-astr. Richt.) in Verb. m. GRAF, 1. — BENTELI : Darst. Geom. Kurven, Strahlenflächen, reguläre Polyëder, 2 ; Darst. Geom. Ueb. u. Repetit., 2 ; Prakt. Geom., I. Teil, 1 ; Konstrukt. Perspektive, 1. — CRELIER : Synthet. Geom., II. Teil, 2 ; Geom. des Dreiecks, 2. — MOSER : Ausgew. versicherungswissenschaftl. Seminar, 1—2. — BOHREN : Ausgleichungsrechnung, 2 ; Politische Arithmetik, 2. — GRUNER : Anwendung der Besselschen Funkt. in d. Physik, 2.

Genève. — CAILLER : Calcul différentiel et intégral, 3 ; Exercices, 2 ; Mécanique rationnelle, 3 ; Exercices, 2 ; Conférences d'analyse, 2 ; — FEHR : Eléments de mathématiques supérieures, 3 ; Exercices, 2 ; Conférences d'algèbre et de géométrie, 1 ; Géométrie projective, 1 ; Séminaire de géométrie supérieure, 2. — R. GAUTIER : Astronomie physique, 2. — Priv.-doc. : BERNOUD : Aéronautique, 1. — BRINER : Thermodynamique, 2. — R. de SAUSSURE : Géométrie du mouvement, 2.

Lausanne. — AMSTEIN : Calcul diff. et intégral, Cours I, 6 ; Exercices, 2 ; Cours III, 2 ; Exercices, 1 ; Théorie des fonctions, 3. — MAYOR : Mécanique rationnelle, Cours III, 4 ; Exercices, 1 ; Statique graphique, Cours III, 3 ; Epures ; Cours V, 2, Epures ; Physique mathém., 2. — LACOMBE : Géom. descriptive, 4 ; Epures, 4 ; Géométrie analyt., 2 ; Géométrie de position, 2. — MAILLARD : Elem. de Calc. diff. et intégral, I, 3. — *Priv. doc.* — JACCOTTET : Séries de Fourier et applications.

Zürich, *Universität.* — *Vacat.*: Elem. der Diff.- u. Integralrechnung, 4. — Wolfer: Einl. in die Astronomie, 3; Ueb., 2; Bahnbestimmung v. Planeten u. Kometen, 2. - Weiler: Darst. Geometrie, mit Ueb., 4; Analyt. Geometrie, mit Ueb., 4; mathem. Geographie, 2. — Gubler: Algebr. Analysis, 2; Inhalt u. Methode des geom. Unterrichts an der Mittelschule, 1; Versicherungsmathematik, 1; sphär. Trigonometrie.

Zurich; *Ecole polytechnique fédérale, section normale.* — Hirsch: Differentialrechnung, 4; Repet., 1, Ueb., 2; Differentialgleichungen, 4, Ueb., 1; Variationsrechnung, 2. — Franel: Calcul diff., 4; Repet., 1; Exerc, 2; Equat. diff., 2; Exerc., 1. — Geiser: Analyt. Geometrie, 4; Repet., 1, Ueb. 2. — Grossmann: Darst. Geometrie, 4; Repet., 1; Ueb., 4, Geometrie der Lage, 4. — Hurwitz: Ellipt. Funktionen, 4. — Hurwitz u. Grossmann: Math. Seminar, 2. — Herzog: Mechanik, 4, 1, 2; ausgewälte Kapitel, 1. — Wolfer (v. Université). — *Cours libres.* — Beyel: Rechenschieber, 1; Darst. Geometrie, 2; Proj. Geometrie, 1; Flächen 2. Grades, 2. — Keller: Die wichtigsten Prinzipien d. darst. Geometrie, 2. — Kraft: Analyt. Mechanik, 3; Geom. Kalkül, I, 2, III, 2. — Schweitzer: Thermodynamik, 2.

BIBLIOGRAPHIE

R. Baire. — **Leçons sur les théories générales de l'Analyse.** T. II. *Variables complexes. Applications géométriques.* — 1 vol. de X-347 p. et 52 fig.; 12 fr.; Gauthier-Villars, Paris.

Etant donnée la renommée si justement acquise par M. Baire dans l'étude des fonctions de variables réelles, il était bien intéressant d'attendre de lui ce second volume[1] où il traite surtout des fonctions de variables complexes. Le sujet, comme il le reconnaît lui-même, est essentiellement différent, mais il y apporte les mêmes qualités d'esprit, la même netteté et la même rigueur. Comme l'indique le titre du volume il s'agit surtout de généralités, concernant les fondements de la science et non d'un exposé de résultats spéciaux, exposé qu'on ne peut guère faire avec compétence que sur quelques points d'où une allure trop restrictive donnée à certains traités. D'ailleurs ce sont des *Leçons*, professées dans une Faculté. L'étendue et la solidité en sont des conditions essentielles.

Dans la théorie des *fonctions analytiques*, l'auteur cherche à profiter à la fois des points de vue de Cauchy et de Weierstrass. Il emploie les intégrales curvilignes ou les séries entières sans aucun parti pris pour l'une ou l'autre des méthodes qu'il relie d'ailleurs très simplement en étudiant le développement taylorien. Les félicitations que je pourrais lui adresser

[1] Voir l'Analyse du premier volume dans l'*Enseignement math.* t. IX. 1907, p. 497.