NOTES ET DOCUMENTS

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **13 (1911)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **19.04.2024**

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[1]

Cours universitaires.

Semestre d'hiver 1911-1912 (suite).

ALLEMAGNE

Berlin; *Universität.* — Schwarz : Elementargeometrische Herleitung der wichtigsten Eigenschaften der Kegelschnitte, 2; Synt. Geometrie, 4; Th. der analyt. Funktionen I, 4; Kolloquium; Seminar. — Frobenius : Analyt. Geometrie, 4; Zahlentheorie, 4; Seminar. — Schottky : Höhere algebr. Kurven, 4; Th. der automorphen oder Polygonfunktionen, 4; Seminar. — Hettner : Wahrscheinlichkeitsrechnung und Th. der Beobachtungsfehler, 2. — Knoblauch : Differentialrechnung, 4; Uebgn. 1; Th. der ellipt. Funktionen, 4. — Lehmann-Filhés : Integralrechnung, 4; Determinanten, 4. — Schur : Th. der algebr. Gleichungen, 4; Funktionenth. II, 4. — Foerster : Geschichte der neueren Astronomie, 2; Astronomie und soziale Kultur, 1; Grundlehren der astron. Messkunst, 1. — Struve : Einleit. in die Th. der Satelliten, 4; Uebgn. auf der Sternwarte. — Cohn : Bestimmung der Bahn der Himmelskörper, 3; Uebgn. dazu, 2. — Scheiner : Photometrie der Gestirne, 2; Astrophysikalisches Kolloquium. — Marcuse : Allgemeine Himmelskunde mit Lichtbildern, 2; Geograph. Ortsbestimmung, 2. — Witt : Ausgew. Kapitel der sphär. Astronomie, 2. — Reichenheim : Physik der Sonne, 1. — Grüneisen : Energiehaushalt der Erde. — Helmert : Die Figur der Erde, 1; Anwendung der kürzesten Linie auf die Geodäsie, 1. — Schmidt : Methode der kleinsten Quadrate, 2; Geophysik. Kolloquium. — Kohlschütter : Grundzüge der Nautik, 1.

Bonn; *Universität.* — Study : Einleitung in die analyt. Geometrie, 4; Differentialgeometrie II, 2; Seminar. — London : Synth. Geometrie, 2; Diff.- u. Integralrechnung II, 4; Seminar. — Hausdorff : Einführung in die Funktionentheorie, 4; Fouriersche Reihen und verwandte Entwicklungen, 2; Seminar. — Müller : Algebr. Gleichungen (Galoissche Theorie), 3. — Furtwängler : Ausgewählte Kapitel der technischen Mechanik, 2. — Mönnichmeyer : Geograph. Ortsbestimmungen, 2; Gebrauch der astron. Jahrbücher, 1; Praktische Uebgn. — Küstner : Sphär. Astronomie, 3; Fixsternkunde, 1; Praktische Uebgn. — Pflüger : Mechanik, 4, mit Uebgn., 1. — Bucherer : Mathematische Einführung in die neuere Elektrizitätslehre, 2.

---

[1] Faute de place, nous devons renvoyer à un prochain numéro la suite du *Compte rendu* des publications concernant la Commission internationale de l'Enseignement mathématique.

Breslau; *Universität.* — STURM : Analyt. Geometrie der Ebene, 4; Geom. Verwandtschaften II, 2; Seminar. — KNESER : Ellipt. Funktionen, 4; Integralgleichungen, 2; Seminar. — SCHMIDT : Integralrechnung, 4; Mengenlehre, 2; Seminar. — SCHNEE : Differentialgeometrie, 3; Ausgewählte Kapitel der Zahlentheorie, 2. — FRANZ : Th. der Bahnrechnung der Kometen und Planeten, 4; Uebgn. dazu, 1; Kosmogonie, 1; Astron. Kolloquium. — PRINGSHEIM : Allgemeine Mechanik, 4; Einführung in die Relativitätstheorie, 1.

Erlangen; *Universität.* — GORDAN : Zahlentheorie, 4. — NŒTHER : Analyt. Geometrie der Ebene, 4; Th. der Abelschen Funktionen, 4; Darst. Geometrie, 4; Seminar. — BALDUS : Elementare Versicherungsmathematik, 1; Wahrscheinlichkeitsrechnung, 2; Uebgn. dazu, 1.

Freiburg i. B.; *Universität.* — STICKELBERGER : Funktionentheorie, 4; Höhere ebene Kurven, 3; Seminar. — HEFFTER : Analyt. Geometrie des Raumes, 4; Uebgn. dazu, 1; Analyt. Mechanik der zusammenhängenden Massen, 3; Seminar. — BOLZA : Einführung in die Th. der Integralgleichungen, 2; Seminar. — LŒWY : Diff.-rechnung, 4; Uebgn. dazu, 1; Th. der algebr. Gleichungen II, 3; Seminar. — SEITH : Projektive Geometrie, 2.

Giessen; *Universität.* — NETTO : Höhere Algebra, 3; Analyt. Geometrie des Raumes, 3; Seminar. — SCHLESINGER : Diff.- und Integralrechnung mit Uebgn., 5; Th. des logarithmischen Potentials, 4; Seminar. — GRASSMANN : Analyt. Mechanik II, 4; Festigkeitslehre, 3; Seminar. — FROMME : Geom. und phys. Optik, 3; Uebgn., 1. — SCHMIDT : Kinetische Gastheorie, 2.

Göttingen; *Universität.* — KLEIN : Einführung in die Diff.- und Integralrechnung II, 4; Seminar. — HILBERT : Logische Grundlagen der Mathematik, 1; Mechanik der Kontinua, 4; Seminar. — LANDAU : Analyt. Zahlentheorie, 4; Seminar. — RUNGE : Mechanik mit Uebungen, 6. — WEYL : Determinanten, 2; Höhere Funktionentheorie, 4; Uebungen zur Diff.- und Integralrechnung, 2. — TŒPLITZ : Einführung in die Funktionentheorie, 4; Uebgn. dazu, 2. — HAAR : Krumme Linien und Flächen, 4. — BORN : Einführung in die mathem. Behandlung der Naturwissenschaften, 3; Kapillarität, mit Uebungen, 2. — PRANDTL : Statik der Bauwerke, 3; Kolloquium über Fragen der Luftschiffahrt und Flugtechnik, 1. — BERNSTEIN : Versicherungsrechnung, 2; Mathem. Statistik und Versicherungsmathematik, 3. — v. KARMAN : Uebungen zur graph. Statik, 2; Thermodynamik, mit Anwendungen des thermodynamischen Potentials, 3. — AMBRONN : Berechnung der Bahnen von Kometen und Planeten, 2; Ueber Parallaxe und Aberration, 1; Besprechung neuerer astronomischer Literatur; Astron. Uebungen. — WIECHERT : Vermessungswesen, 4. — VOIGT : Partielle Differentialgleichungen der Physik, 4; Geom. Optik, 2. — RIECKE : Ausgewählte Probleme der Kinetischen Gastheorie, 1.

Greifswald; *Universität.* — ENGEL : Th. der Transformationsgruppen II, 4; Diff. und Integralrechnung I, 4; Analyt. Geometrie des Raumes, 2; Seminar. — VAHLEN : Funktionentheorie, 4; Kinematik und Mechanismen, 1; Seminar. — BLASCHKE : Analyt. Mechanik II, 4; Uebgn. dazu, 2; Darst. Geometrie mit Uebgn. 4. — MIE : Hydrodynamik, 4; Uebungen dazu, 1; Besprechungen neuerer physik. Arbeiten.

Halle; *Universität.* — CANTOR : Der Diff.- und Integralrechnung erster Teil, 5; Seminar. — WANGERIN : Integralrechnung mit Uebgn., 4; Anwen-

dungen der ellipt. Funktionen, 2; Sphär. Trigonometrie und mathem. Geographie, 2; Seminar. — GUTZMER : Gewöhnliche Differentialgleichungen, 4; Analyt. Mechanik, 4; Seminar. — EBERHARD : Analyt. Geometrie des Raumes, 4; Kolloquium. — BUCHHOLZ : Th. der speziellen Störungen, 2; Wahrscheinlichkeitsrechnuug und Th. der Ausgleichung der Beobachtungsfehler, 1.

Jena; *Universität.* — THOMÆ : Anwendung der Infinitesimalrechnung auf Geometrie, 5. — HAUSSNER : Zahlentheorie, 4; Diff.- und Integralrechnung II, 5; Analyt. Geometrie des Raumes, 4; Proseminar, 2; Seminar, 1. — FREGE : Riemannsche Funktionentheorie, 4; Begriffsschrift, 1. — WINKELMANN : Technische Mechanik, 4, mit Uebgn., 1; Vektoranalysis, 1. — THÆR : Darst. Geometrie II mit Uebgn., 6. — KNOPF : Bestimmung der Bahnen der Himmelskörper, 3; Numerische Berechnung des scheinbaren Laufes der Planeten und Kometen, 1; Populäre Astronomie, 1. — AUERBACH : Mechanik der festen, flüssigen und gasigen Körper, 4; Das absolute Masssystem, 1.

Kiel; *Universität.* — POCHHAMMER : Diff.-Geometrie, 4; Part. Differentialgleichungen, 4; Seminar. — LANDSBERG : Integralrechnung, 4; Höhere Algebra, 4; Seminar. — DEHN : Einführung in die höhere Analysis, 3; Analyt. Geometrie des Raumes, 4; Uebgn. aus der angewandten Mathematik. — NEUENDORFF : Vektoranalysis, 1; Ausgewählte Kapitel der technischen Mechanik II mit Uebgn., 3; Uebgn. aus der angew. Mathematik. — KOBOLD : Methode der kleinsten Quadrate, 2; Uebgn. dazu. — WILKENS : Sphär. Astronomie, 1. — HARZER : Höhere Geodäsie, 3; Uebgn. im numerischen Rechnen, 1.

Königsberg; *Universität.* — MEYER : Integralrechnung, 3, mit Uebgn., 1; Einleitung in die höhere Geometrie, 3; Seminar. — SCHŒNFLIESS : Differentialgeometrie der Kurven und Oberflächen, 4; Seminar. — KALUZA : Analyt. Geometrie des Raumes, 4; Uebgn. dazu, 1; Determinanten, 2. — BIEBERBACH : Part. Differentialgleichungen, 2; Kolloquium und Ergänzungen dazu, 1. — BATTERMANN : Einleitung in die Mechanik des Himmels, 2; Allgemeine Astronomie, 1.

Leipzig; *Universität.* — ROHN : Analyt. Geometrie des Raumes, 4; Anwendung der Differentialrechnung auf Raumkurven und Flächen, 4; Seminar. — HÖLDER : Höhere Algebra, insbes. Galoissche Theorie der Gleichungen, 2; Ellipt. Funktionen, 4; Seminar. — HERGLOTZ : Mechanik, 5; Fouriersche Reihen und bestimmte Integrale, 2; Seminar. — KŒBE : Differential- und Integralrechnung, 5; Uebgn. dazu, 1; Potential und partielle Differentialgleichungen, 2. — BRUNS : Instrumentenkunde, 3; Fehlertheorie und Ausgleichungsrechnung, 2; Praktische Analysis, 2; Uebgn. auf der Sternwarte. — KÖNIG : Lineare Differentialgleichungen im komplexen Gebiet, 2. — FISCHER : Einführung in die mathematische Behandlung der Naturwissenschaften, 3. — MARX : Vektoranalysis und ihre Anwendung in der Physik, 1.

Marburg; *Universität.* — HENSEL : Integralrechnung, 4; Algebra, 4; Seminar. — NEUMANN : Analyt. Theorie der Differentialgleichungen, 4; Proseminar; Seminar. — v. DALWIGK : Analyt. Mechanik II, 2; Höhere Kapitel aus der Th. der analyt. Funktionen, 2; Perspektive und Photogrammetrie, 2; Uebgn, dazu, 3. — HELLINGER : Analyt. Geometrie des Raumes, insbes. Theorie der Oberflächen 2. Grades, 4; Ausgewählte Kapitel aus der Theorie der Funktionen reeller Veränderlicher, 1; Uebgn. für niedere Semester. — WEGENER : Allgemeine Astronomie, 1.

München; *Universität.* — LINDEMANN : Differentialrechnung, 5; Th. der Abelschen Funktionen, 4; Mathem. Grundlagen des Versicherungswesens, 2; Seminar. — VOSS : Analyt. Geometrie der Ebene, 4; Mechanik I, 4; Seminar. — PRINGSHEIM : Elemente der Zahlentheorie, 4; Ueber einige neuere Methoden und Ergebnisse der Funktionenlehre, 4. — BRUM : Elemente der höheren Mathematik und Grundzüge der darstellenden Geometrie einschliesslich Uebungen, 4. — DŒHLEMANN : Darst. Geometrie I. 5; Uebgn. dazu, 3; Synth. Geometrie, 5; Uebgn. dazu, 1. — HARTOGS : Elementare Geometrie der Ebene und des Raumes, 4; Ergänzungen zur algebr. Analysis, 1. — v. SEELIGER : Grundfragen der Astronomie, 4; Astron. Kolloquium. — GROSSMANN : Mathematische Geographie, 2. — SOMMERFELD : Maxwellsche Theorie, Grundlagen und einfachere Teile derselben, 4.

Strassburg; *Universität.* — WEBER : Diff.- und Integralrechnung; Die part. Differentialgleichungen der mathem. Physik; Oberseminar. — SCHUR : Analyt. Geometrie der Ebene und des Raumes; Ausgew. Kapitel aus der Flächentheorie; Seminar. — SIMON : Ebene und sphär. Trigonometrie; Nichteuklidische Geometrie. — WELLSTEIN : Anw. der Infinitesimalrechnung; Determinanten; Seminar. — EPSTEIN : Fouriersche Reihen und verwandte Entwicklungen; Seminar. — BRAUN : Physikalisches Kolloquium. — BAUSCHINGER : Bahnbestimmung der Planeten und Kometen; Uebgn. dazu; Astron. Beobachtungen. — v. MISES : Technische Mechanik I; Graph. und numerische Methoden in der Analysis; Seminar in angewandter Mathematik. — WIRTZ : Kometen und Meteore.

Stuttgart; *Techn. Hochschule.* — HALLER : Ebene und sphär. Trigonometrie, 2, und Uebgn., 2. — STÜBLER : Niedere Analysis, 4; Elemente der Diff.- nnd Integralrechnung, 4. — FABER : Höhere Mathematik II, 6, mit Uebgn., 2; Seminar. — WÖLFFING : Funktionentheorie I, 3. — MEHMKE : Darst. Geometrie, 4; Vektorenrechnung, 4; Graph. Rechnen, 3; Seminar. — KOMMERELL : Grundlagen der Geometrie, 2. — ROTH : Schattenkonstruktionen und Beleuchtungskunde, 4. — KRIEMLER : Technische Mechanik, 8. — v. HAMMER : Ausarbeitung geodätischer Aufnahmen, 2; Praktische Geometrie (Vermessungskunde) I, 3; Kartenprojektionen für kartographische und geodätische Zwecke, 2; Grundzüge der höheren Geodäsie, 2; Barometrisches Höhenmessen, 1. — HEER : Geodätische Uebgn., 4.

Tübingen; *Universität.* — v. BRILL : Einführung in die höhere Mathematik, 4; Th. der algebr. Kurven, 3; Seminar. — MAURER : Höhere Analysis II, 4; Höhere Algebra, 3; Seminar. — PERRON : Niedere Analysis, 4; Darst. Geometrie, 3; Uebgn. dazu, 3; Seminar. — HAPPEL : Graphische Statik, 1; Uebgn. dazu; Wahrscheinlichkeitsrechnung mit Anwendungen auf die mathem. Statistik, 2. — ROSENBERG : Bahnbestimmung von Planeten und Kometen, 2; Ausgew. Kapitel aus der Astrophysik, 1; Uebgn. im astronomischen Beobachten, 2.

Würzburg; *Universität.* — ROST : Analyt. Geometrie des Raumes, 4; Analyt. Geometrie der Ebene, 4; Sphär. Astronomie II, 2; Politische Arithmetik, 2; Proseminar; Seminar; Astron. Praktikum; Einführung in die höhere Mathematik (für das Versicherungsfach). — v. WEBER : Differentialrechnung, 4, mit Uebgn., 2; Einführung in die Vektoranalysis, 2; Seminar. — HILB : Algebr. Kurven, 4; Bestimmte Integrale, 4; Seminar. — CANTOR : Elektrizität und Magnetismus, 4.

SUISSE

Basel; *Universität.* — Von der Mühll : Analyt. Mechanik, 4, mit Ueb., 2. — R. Fueter : Diff. u. Integralrechnung, I., 4; Flächentheorie, 4; Math. Prosem. : Ueb. zur Differentialrechnung, 1; Math. Sem. über Flächentheorie, 1. — Spiess : Algebra, 3; Einführung in d. Iterations- u. Operationskalkül, 1; Math. Sem., 1. — Flatt : Projektive Geometrie, 3; Pädagog. Sem., math.-naturw. Abt., I., 3.

Bern; *Universität.* — Graf : Kugelfunktionen m. Repetitor., 3; Besselsche Funktionen m. Repetitor., 3; Integralrechng. m. Repetitor., 3; Differentialgleichgen, 2; Funktionentheorie, 2; Renten- u. Versichergsrechng., 2; Mathemat. Semin. in Verbindg. m. Prof. Huber, 1 1/2. — Ott : Algebr. Analysis, II, 2; Integralrechng., 2; Analyt. Geomet., II, 2; Sphär. Trigonometrie, 2. — G. Huber : Mechanik d. Himmels, 2; Fouriersche Reihen u. Integrale m. Anwend. a. d. Physik, 3; Th. d. Raumkurven u. abwickelbaren Flächen, 2; Mathemat. Sem. (geometr. Richtung) m. Graf, 1. — Mauderli : Geogr. Ortsbestimmung, 2; Ueb. dazu; Einführ. i. d. wissenschaftl. Rechnen m. bes. Berücksicht. d. Bedürfnisse d. prakt. Astronomie, 2. — Benteli : Darst. Geometrie : Kurven, Strahlenflächen, reguläre Polyeder, 2; Ueb. u. Repetitor., 2; Prakt. Geometrie, I, 1. — Crelier : Synth. Geometrie, II, 2; Mehrdimensionale Geometrie, 2. — Moser : Versicherungslehre : Krankenversicherung. Mathemat.-versicherungswissensch. Seminar, 1-2. — Bohren : Politische Arithmetik, 2; Die Invalidenversicherung, 1-2.

Fribourg; *Université.* — Plancherel : Calcul différentiel et intégral, I, 4; Equations différentielles, 2. — Daniëls : Einleitung in die math. Behandlung der Naturwissenschaften, 2; Höhere Algebra, 3; Funktionentheorie, I, 3; Analyt. Mechanik, 2.

Genève; *Université.* — Cailler : Calcul différentiel et intégral, 3; Exercices, 2; Mécanique rationnelle, 3; Exercices, 2; Conférences d'analyse, 2. — Fehr : Eléments de mathématiques supérieures, 3; Conférences d'algèbre et de géométrie, 1; Exercices pratiques sur les éléments de mathématiques supérieures, 2; Géométrie projective, 1; Séminaire de géométrie supérieure : Géométrie infinitésimale, 2; Séminaire de mathem. élém., questions d'enseignement. — R. Gautier : Astronomie générale, 2. — R. de Saussure : Thermodynamique, 2; Optique géométrique, 1. — Mirimanoff : Introduction à la th. des ensembles, 1.

Lausanne; *Université.* — Amstein : Calc. différ. et intégr., I, 6; Exerc. de calc., I, 1; Calcul diff. et intégr.., III, 2; Exerc. de calc., III, 1; Théor. des fonct., 3. — Lacombe : Géométrie descript., 4; Géométrie anal., 2; Epures de géom. descript., 1 ap.-m.; Géométrie de posit., 3. — Mayor : Mécan. rat., I, 4; Exerc. de mécan., III, 1; Phys. mathémath., 2; Statique graph., III, 3; Epures de statiq., III, 1 ap.-m.; Stat. graph., V, 2; Epures de stat., V, 1 ap.-m. — Maillard : Cal. infinités. avec applicat., 3; Exerc. de calc., 1; Astron. sphér. : la Terre, le Soleil, 3. — Jaccottet : Chap choisis d'algèbre, 1.

Neuchâtel; *Université.* — Du Pasquier : Calcul infinitésimal, 3; Th. des équat. diff., 2; Géom. project., 2; Science actuarielle, I, Calcul des probabilités, 2. — Gaberel : Th. des fonctions analyt., 2. — Le Grand Roy :

Astronomie sphér., 2 ; Géodésie, 1 ; Exerc. d'astronomie, 1. — KREBS : Exerc. de mathém., 2.

Zurich ; *Universität.* — ZERMELO : Diff. u. Integralrechg., 4 ; Diff.-gleichungen, 2 ; Ueb. f. Vorger, 2 ; Einf. in die Mengenlehre, 2. — WOLFER : Astronomie, 3 ; Ueb, dazu, 2 ; Bahnbestimmg. v. Planeten u. Kometen, 2. — WEILER : Darstell. Geomet., I., m. Ueb., 4 ; Analyt. Geom. m. Ueb., 4 ; Mathem. Geogr., 2. — E. GUBLER : Algebr. Analysis, 2 ; Sph. Trigonometrie, 1 ; Math. Theorie der Pensionsversicherungen, 1.

Zurich ; *Ecole polytechnique fédérale, section normale.* — HIRSCH : Höh. Mathematik, I, 5 ; Repet., 1 ; Uebgn., 2 ; III, 3 ; Uebgn., 1. — FRANEL : Mathématiques supérieures, I, 5 ; Répét., 1 ; Exerc., 2 ; III, 3 ; Exerc., 1. — GEISER : Analyt. Geometrie, 4 ; Repet., 1 ; Uebgn., 2. — GROSSMANN : Darst. Geometrie, 4 ; Repet , 1 ; Uebgn., 4 ; Geometrie der Lage, 4 ; Math. Ueb., 2. — KOLLROS : Géométrie descr., 4 ; Répét., 1 ; Exerc., 4 ; Géométrie de de position, 3 ; Mathem.-Uebgn., 2. — MEISSNER : Mechanik, II, 4 ; Repet. 1 ; Uebgn., 2. — HURWITZ : Zahlenth., 4. — HURWITZ u. MEISSNER : Mathem. Seminar. — MEISSNER : Mechanik, III, 4 ; Repet., 1 ; Uebg., 2 ; Schwingungsprobleme, 1 ; Elastizitätsth., 2. — BÆSCHLIN : Vermessungs-kunde, II, 4 ; Repet., 1 ; Erdmessung, 2. — WOLFER : Einl. in die Astronomie, 3 ; Uebgn., 2 ; Th. der Finsternisse, 2.

Cours libres. — BEYEL : Rechenschieber, 1 ; Darst. Geometrie, 2 ; Proj. Geometrie, 1 ; Perspektive u. Axonometrie, 2. — DUMAS : Equat. intégrales, 1. — KELLER : Zentralprojektion, 2. — KIENAST : Attraktionstheorie, 2. — KRAFT : Analyt. Mechanik, 3 ; Vektoranalysis, 3 ; Geom. Kalkül, III.

BIBLIOGRAPHIE

J. ANDRADE. — **Le Mouvement,** *mesures de l'étendue et mesures du temps.* — 1 vol. in-8°, 328 p. cart. à l'angl. *(Bibliothèque Scientifique Internationale)* 6 fr. ; Librairie Félix Alcan, Paris.

Dans ce livre, la philosophie et la science unies à la technique des mesures de précision du Temps et de l'Etendue rencontrent sur leur route commune une méthode toute nouvelle pour assurer demain aux écoles techniques et professionnelles l'assimilation d'une culture scientifique simple et solide fondée sur une éducation géométrique inductive. Ce livre arrive à son heure ; l'heure où l'éducation technique commence à pénétrer, quoiqu'émise discrètement, dans l'enseignement supérieur. Ecrit par un savant qui, familier avec la philosophie de la géométrie et de la mécanique, s'est imposé une discipline nouvelle pour fonder l'enseignement horloger à l'Université de Besançon, cet ouvrage ajoute des résultats intéressants à ceux déjà contenus dans son livre *Chronométrie,* publié antérieurement.

Il fait connaître au grand public, sous une forme maniable, un résumé des annales chronométriques de Greenwich.

Pour la métrologie il résume les travaux de M. Charles Guillaume et, pour la géodésie, les exposés du colonel Bourgeois. Enfin, sur les absolus de la mécanique, l'auteur apporte au philosophe des aperçus tout nouveaux.