

# CHRONIQUE

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **25 (1926)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **18.09.2024**

## **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.

# CHRONIQUE

---

## Congrès international de Mécanique appliquée.

Zurich, 12-17 septembre 1926.

On sait que le premier Congrès international de Mécanique appliquée a été organisé à Delft, en avril 1924, sur l'initiative d'un groupe de savants hollandais (voir l'*Enseignement Mathématique*, Tome XXIV, pages 139-141). Le deuxième Congrès vient d'avoir lieu à Zurich, du 12 au 17 septembre 1926, sous les auspices de l'Ecole Polytechnique Fédérale représentée par MM. les professeurs A. ROHN, président du Conseil de l'Ecole et C. ANDREAE, Recteur. Le Comité d'organisation était présidé par M. le professeur P. MEISSNER.

Le Congrès a été suivi par plus de 250 participants représentant 22 pays. De nombreux mathématiciens ont tenu à témoigner par leur présence l'intérêt qu'ils portent aux mathématiques appliquées et tout particulièrement aux grands problèmes de la mécanique.

Suivant l'exemple adopté à Delft, le Comité d'organisation a remis aux congressistes, à leur arrivée, un volume contenant le résumé des conférences et communications dont on trouvera ci-après la liste. Les travaux feront l'objet d'un volume qui sera édité par la Maison Orell Füssli, à Zurich.

Dans sa séance de clôture, le Congrès a décidé que le prochain Congrès aura lieu à *Stockholm*, en 1930, sur l'invitation de la Suède.

### I. CONFÉRENCES GÉNÉRALES.

MEISSNER (Zurich): Elastiche Oberflächen-Querwellen. — JOUGUET (Paris): La théorie thermodynamique de la propagation des explosions. — V. KÁRMÁN (Aachen): Ueber elastische Grenzzustände. — DEBYE (Zurich): Ueber Molekularkräfte. — TAYLOR (Cambridge, England): Distorsion of single Crystals of Metals. — BRIGMAN (Cambridge, U.S.A.): The Effect of Hydrostatic Pressure on Properties of Matter. — PRANDTL (Göttingen): Ueber die ausgebildete Turbulenz. — CAMICHEL (Toulouse): La théorie des coups de bélier. — JONES (Cambridge, England): The Control of Stalled Aeroplanes. — LEVICIVITA (Rome): Sur les chocs dans le problème des trois corps.

## II. — SÉANCES DES SECTIONS.

SECTION I. *Mécanique rationnelle.*

ROY (Toulouse): Sur le potentiel thermodynamique interne des lignes élastiques. — VAN DEN DUNGEN (Bruxelles): Les équations intégrales à plusieurs paramètres et la technique des vibrations. — HENCKY (Delft): Ueber eine Anwendung ternärer orthogonaler Transformationen in schiefwinkligen (affinen) Axensystemen auf die Theorie der räumlichen Elastika. — MICHE (Le Caire): Le calcul pratique des problèmes élastiques à deux dimensions par la méthode des équations intégrales. — TREFFTZ (Dresden): Ein Gegenstück zum Ritzschen Verfahren. — SCHWERIN (Berlin): Ueber Transversalschwingungen von Stäben veränderlichen Querschnitts. — WOLF (Wien): Gekoppelte Schwingungen elastischer Drähte bei Freileitungsanlagen. — SEIDL (Berlin): Geologische, durch Zerreisvorgang entstandene Störungszonen als Probleme der angewandten Mechanik. — FOEX et KAMPÉ DE FÉRIET (Strasbourg): Enregistrement photographique des projectiles. — SODERBERG (Pittsburgh): Solution of Mechanical Systems encountered in Percussion Tools. — KÖNIG (Rugby): Ein Verfahren zur Bestimmung der Schwingungszahlen profilierter Turbinenscheiben. — SWYNGEDAuw (Lille): Note sur le changement de vitesse d'une courroie en mouvement où elle aborde ou quitte la poulie. — BOULIGAND (Poitiers): Théorie du potentiel Newtonien; sur le principe de Picard. — BAES (Bruxelles): Mode expérimental nouveau relatif à l'application des surfaces à courbure constante à la solution du problème de la torsion des barres prismatiques. — BUHL (Toulouse): Les origines « Stokiennes » de la Cinématique. — KUMMER (Zürich): Die Anwendung der Theorie des Zufalls auf die Trennung der Leistungsmaxima mehrerer, durch gemeinsame Energiezufuhr bedienter Zentralanlagen. — MAYOR (Lausanne): Sur le calcul des systèmes articulés de l'espace (présenté par PASCHOD, Lausanne). — BAES (Bruxelles): Contribution à l'étude des piliers en béton fretté. — STODOLA (Zürich): Neuere kritische Drehzahlen an Dampfturbinen. — SCHWERIN (Berlin): Ueber die Eigenfrequenzen der Schaufelgruppen von Dampfturbinen. — KOCH (Delft): Bestimmung höherer kritischer Drehzahlen schnell laufender Wellen. — FUJIWHARA (Tokio): An experiment on the behaviour of two vortices in the water. — SCHULER (Göttingen): Resonanzerscheinungen beim Schlingertank. — BEGHIN et MONFRAIX (Lille-Paris): Sur l'application de l'asservissement à la stabilisation des navires (présenté par M. JOUGUET). — BLENK (Berlin): Gekoppelte Torsions- und Biegungsschwingungen von Tragflügeln.

SECTION II. — *Elasticité et résistance des matériaux.*

WEISSENBERG (Berlin): Die geometrische Strukturtheorie der Materie. — ONO (Fukuoka): Zum Gleitwiderstande des Kristalls. — SCHMID (Frankfurt): Zur quantitativen Beschreibung der plastischen Einkristalldehnung. — ELAM (London): Some Properties of Metal Crystals. — PERRIER et DE MANDROT (Lausanne): Elasticité et symétrie du quartz aux températures élevées. — SACHS (Berlin): Beitrag zum Härteproblem. — PÖSCHL (Prag): Ueber strenge Lösungen aus der Theorie der Bogenträger. — SIGNORINI (Napoli): Sur la statique du béton armé. — HAWRANEK (Brünn): Ueber Querverbindungen zweirippiger Bogen im Brückenbau. — MAYER (Mannheim): Die Knicksicherheit halboffener Brücken beim Fehlen elastischer Querstützung. — BEGGS (Princeton): The Use of Models in the Solution of Indeterminate Structures. — KREBITZ (Graz): Die günstigste Form statisch unbestimmter Bogenträger. — PROBST (Karlsruhe): Untersuchungen über den Einfluss wiederholter Belastungen auf Elastizität und Festigkeit von Beton und Eisenbeton (gelesen v. Rös, Zürich). — O. FÖPPL (Braunschweig): Die Dämpfung, die bei der Schwingungsbeanspruchung von Metallen auftritt, in Abhängigkeit von der Verformungsgeschwindigkeit. — MASING (Siemensstadt): Eigenspannung und Verfestigung. — NÁDAI (Göttingen): Versuche über die Fließgrenze des Eisens. — KÖGLER (Freiberg): Neuere Versuche über die Verteilung des Druckes im Baugrund. — HONEGGER (Zürich): Metallerosion durch Wasser u. Dampf. — MEMMLER (Berlin): Neuere experimentelle Beiträge zur Frage der Knickfestigkeit. — ROŠ (Zürich): Knicken flusseiserner Stäbe. — ROŠ und EICHINGER (Zürich): Versuche zur Klärung der Frage der Bruchgefahr. — FILLUNGER (Wien): Ueber die Knickung von Stäben mit Schneidenlagerung. — PLATRIER (Paris): Au sujet des pulsations critiques de torsion et de flexion (présenté par JOUGUET, Paris). — FEDERHOFER (Graz): Ueber die Einbeulung des gleichmässig gedrückten Kreisrings. — WYSS (Danzig): Die singulären Punkte im Kraftfeldern fester elastischer Körper. — GEHLER (Dresden): Die Spannungsdehnungslinie im plastischen Druckbereich und die Knickspannungslinie. — HUBER (Lemberg): Biegungsprobleme eines durch Querrippen versteiften, orthotropen Plattenstreifens. — EICHELBERG (Winterthur): Die Torsion von Schrumpfverbindungen. — TIMOSHENKO (Wilkinsburg, U.S.A.): On Stresses in Railway Track. — TIMOSHENKO (Wilkinsburgh, U.S.A.): On Stress Concentration produced by Fillets and Holes. — PASTERNAK (Zürich): Vereinfachte Berechnung der Biegebeanspruchung in dünnwandigen, kreisrunden Eisenbetonbehältern. — EGGENSCHWYLER (Zürich): Biegungs- Schub und Drehbeanspruchung in unregelmässigen Trägerquerschnitten.

SECTION III. — *Hydro et aérodynamique.*

WEINSTEIN (Rome): Sur la vitesse de l'onde solitaire. — RISSER (Paris): Essai sur les ondes d'émersion et d'impulsion. — BARRILLON (Paris): Rôle des vagues divergentes dans la résistance à la marche des flotteurs. — BOULIGAND (Poitiers): Sur le signe de la pression dans un liquide. — ACKERET (Göttingen): Ueber Grenzschrift-Absaugung. — BROSZKO (Warschau): Ueber turbulente Strömung in Röhren (gelesen von HUBER, Lemberg). — SÖRENSEN (Karlsruhe): Potentialströmungen durch rotierende Kreisräder. — PRÁŠIL (Zürich): Verschiedene Strömungsercheinungen. — FÖTTINGER (Berlin): Ueber die Stabilität der Potentialströmungen. — ZEILON (Upsala): Ein allgemeines hydrodynamisches Potentialproblem. — ZEILON (Upsala): Die Berechnung des Kielwasserdruckes in der asymptotischen Widerstandstheorie. — CAMICHEL (Toulouse): La méthode chronographique de détermination des vitesses dans les fluides. — HAMEL (Berlin): Ueber einen hydrodynamischen Unitätssatz des Herrn Weinstein. — BÉNARD (Paris): Sur les lois de la fréquence des tourbillons alternés détachés derrière un obstacle. — BÉNARD (Paris): Sur l'inexactitude expérimentale pour les liquides réels des lois théoriques de Kármán relatives à la stabilité des tourbillons alternés dans un fluide parfait. — ZAREMBA (Cracovie): Sur une transformation du problème hydrodynamique. — HADAMARD (Paris): La formation des discontinuités dans les fluides (présenté par BOULIGAND, Poitiers). — RIABOUCHINSKY (Paris): Sur les singularités des mouvements fluides. — TOUSSAINT et CARAFOLI (Paris): Contribution à l'écoulement des plans des fluides (présenté par JOUGUET, Paris). — BRODETSKY (Leeds): Discontinuous Fluid Motion passed Curved Barriers. — VALCOVICI (Timisoara): Hydrodynamische Diskontinuitätsflächen und krumme Platten. — HAHN (Nancy): Méthode expérimentale pour la résolution des équations du mouvement des fluides.

H. FEHR.

**Congrès international de Mathématiques, Bologne 1928.**

Le prochain Congrès international de mathématiques aura lieu à Bologne, en septembre 1928, sous les auspices de l'Université de Bologne. Le Comité d'organisation, présidé par M. le Recteur de l'Université, a constitué une Commission exécutive dont la présidence a été confiée à M. le Prof. S. PINCHERLE, président de l'Union mathématique internationale. M. le Prof. E. BORTOLOTTI a été désigné comme secrétaire général du Congrès.

### Le centenaire de la mort de Pestalozzi.

Les milieux pédagogiques des principaux pays célèbrent en ce moment le souvenir de H. Pestalozzi, à l'occasion du centenaire de sa mort survenue le 17 février 1827. Le grand pédagogue suisse est de ceux qui par leurs œuvres appartiennent au monde entier. Il fut l'un des premiers à faire ressortir l'importance de l'éducation du peuple sans laquelle aucun progrès n'est possible.

Pestalozzi est le fondateur de la pédagogie moderne. On lui doit la création de l'enseignement élémentaire tel qu'on le conçoit et qu'on le développe encore aujourd'hui. Sa pédagogie se base sur l'intuition, sur l'expérience du monde extérieur et non sur le savoir verbal. C'est la méthode intuitive qui a conduit aux progrès réalisés dans l'enseignement des mathématiques dans les classes élémentaires des écoles primaires et secondaires.

Parmi les nombreux élèves de Pestalozzi il en est un qui intéresse tout particulièrement les mathématiciens. Il s'agit du savant géomètre suisse Jacob STEINER (1796-1863) qui passa quatre ans et demi à l'Ecole d'Yverdon. Dans le *curriculum vitae* qui accompagne sa demande d'admission à des examens qu'il va subir à Berlin en 1821, Steiner rend hommage à l'enseignement qu'il a reçu à Yverdon. Nous en extrayons les deux passages suivants: « Erst seit dem Frühjahr 1814 geschah meiner Neigung zum Studium ein Genüge, indem ich das Glück hatte, von dem grossen, mich dadurch zum innigsten Danke gegen ihn zeitlebens verpflichtenden Menschenfreunde Pestalozzi in seine Anstalt aufgenommen zu werden... ». « Hier wendete ich die meiste Zeit auf Mathematik, einerseits, weil die Mathematik in dieser Anstalt vorherrschenden Lehrgegenstand war, andererseits, und vorzüglich aber durch mein lebhaftes Interesse für diese Wissenschaft. »

Au moment où dans tous les pays on rappelle les services rendus par le célèbre éducateur zurichois, la Rédaction de cette Revue tient, elle aussi, à rendre hommage à la mémoire de celui qui exerça une influence si considérable et si bienfaisante sur le développement de l'enseignement populaire.

H. FEHR.

### Société suisse des professeurs de mathématiques.

*Réunion d'Engelberg, 3 octobre 1926.*

La Société suisse des Professeurs de mathématiques a tenu sa réunion annuelle à Engelberg, le 3 octobre 1926, en même temps que la Société suisse des Professeurs de Gymnases, sous la présidence de M. H. STOHLER (Bâle). Cette année encore la société se réunissait, pour

la première partie de la séance, avec les professeurs de sciences physiques et naturelles. A l'ordre du jour figurait la conférence de M. S. GAGNEBIN (Neuchâtel) sur l'enseignement de la mécanique élémentaire, comme suite au rapport présenté l'année précédente par M. MEISSNER, professeur à l'Ecole polytechnique de Zurich. Ce travail paraît dans ce numéro, nous n'y revenons donc pas. Par contre nous tenons à reproduire ici quelques passages du discours de M. le Prof. J. FRANEL, « *A propos du règlement d'admission à l'Ecole polytechnique fédérale* ».

« La vraie culture, dit-il, consiste à posséder aussi complètement que possible un petit nombre de matières qui stimulent toutes les forces de l'esprit. »

« Opposer les sciences exactes et les sciences naturelles aux branches dites générales est une erreur. Ces sciences ne sont enseignées dans nos gymnases ni en vue des applications, ni dans des fins utilitaires. Elles ont pour unique objet de former l'esprit et le jugement des élèves, de leur apprendre à réfléchir, à observer et à tirer des conclusions justes de leurs observations et de leurs expériences. A ce titre, elles font partie intégrante de ces matières qui contribuent à former l'esprit, elles en sont même une partie fondamentale. »

« Ce que nous demandons de nos auditeurs, dit-il encore, ce n'est pas tant la connaissance de tel ou tel théorème, de telle ou telle formule, que la faculté de réfléchir, de penser logiquement, d'appliquer seul et sans secours les théories exposées. »

Et, à propos de l'introduction du calcul infinitésimal dans le programme d'admission, il cite une parole de M. Hadamard, *la rigueur viendra lorsque la nécessité s'en fera sentir*, et il ajoute: « Ne soyons pas plus royalistes que le roi et bornons-nous à observer à l'égard de nos élèves les règles de la stricte véracité: ne donnons jamais comme irréprochable une démonstration qui ne l'est pas. C'est, je crois, la seule conduite à tenir. »

Beaucoup de nos collègues de la Société suisse des professeurs de gymnase sont venus entendre ce discours. Il paraîtra dans l'Annuaire de 1926 ainsi que le résumé de la discussion qui suivit.

Au programme de la seconde partie de la séance des professeurs de mathématiques était inscrit un travail de M. le prof. Dr P. BUCHNER (Bâle), sur *La construction des isophotes*, d'après une méthode due à Rodenberg et publiée par A. Schmid en 1901. Cette conférence, très suggestive, était illustrée de nombreux dessins effectués par les élèves de M. Buchner, preuve évidente de la simplicité et de l'utilité de la méthode préconisée. Nous espérons qu'elle sera publiée prochainement.

M. le Dr H. HEINIS (Genève) présenta des graphiques et plusieurs exemples commentant les conclusions de son article, *L'application des mathématiques à la psychologie expérimentale*, qui avait été envoyé aux membres de la Société. Il soumit même les membres présents à quelques épreuves servant à mesurer leur « potentialité intellec-

tuelle » dont les résultats seront publiés dans l'Annuaire de cette année et fourniront à M. Heinis l'occasion de plusieurs remarques fort intéressantes.

M. le Dr MERZ (Coire) devait encore parler du *problème de l'espace dans l'enseignement secondaire*, mais, faute de temps, nous avons dû renoncer à l'entendre. Son travail, publié par le Bulletin de la Société grisonne des sciences naturelles, sera envoyé aux membres de la Société.

Du rapport présidentiel, qui fut lu ensuite, nous ne retiendrons qu'un fait, à savoir la publication du *Programme des matières d'enseignement* qui a pu être envoyé, à chaque membre, en janvier 1926. Il était accompagné d'un tableau de répartition des heures d'enseignement des mathématiques dans les trois dernières années des gymnases suisses, tableau qui a été élaboré par M. le Dr FLÜKIGER (Berne).

S. GAGNEBIN (Neuchâtel).

#### Nouvelles diverses. — Nominations et distinctions.

*Le Centenaire du Journal de Crelle.* — Le « Journal für reine u. angewandte Mathematik » vient de célébrer son centenaire. Fondé en 1826 par A. L. Crelle, cet important périodique a publié pendant un siècle un grand nombre de travaux qui ont joué un rôle fondamental dans le développement des mathématiques. A l'occasion de son centenaire, le Journal de Crelle, qui est actuellement dirigé par M. HENSEL, professeur à l'Université de Marbourg, consacre deux volumes, les tomes 157 et 158 à cet anniversaire. Les deux premiers fascicules viennent de paraître.

**Allemagne.** — M. W. BLASCHKE, professeur à l'Université de Hambourg a été déclaré lauréat du prix Ackermann-Teubner pour 1926, pour son ouvrage « Kreis und Kugel ».

M. E. KAMKE a été nommé professeur extraordinaire à l'Université de Tubingen.

M. L. NEDER a été nommé professeur ordinaire à l'Université de Münster.

M. G. SZEGÖ a été nommé professeur ordinaire à l'Université de Koenigsberg.

**Angleterre.** — *Anniversaire de la mort de Newton.* — Le deuxième centenaire de la mort d'Isaac Newton sera célébré le 20 mars 1927. Une séance commémorative se tiendra à Gratham au lieu de naissance de l'illustre savant.

**Etats-Unis.** — *Les fresques du Teachers College à New-York.* — Nous avons sous les yeux une reproduction en couleur des remarquables fresques qui ornent les salles de mathématiques de la Lincoln



School du Teachers College de la Columbia University à New-York. Dues au célèbre peintre M. Henri Caro-Delvaile, elles sont destinées à rappeler les grandes étapes de l'histoire des mathématiques. L'artiste a su grouper en une série de tableaux les principaux géomètres depuis les philosophes de l'Antiquité jusqu'aux mathématiciens du 19<sup>e</sup> siècle. Ces tableaux sont accompagnés d'une introduction rédigée par O. W. Caldwell, directeur de la Lincoln School et professeur au Teachers College et d'une description rédigée par D. E. Smith, professeur émérite du Teachers College et par John R. Clark et Vera Sanford, maîtres à la Lincoln School.

**France.** — *Académie des Sciences.* — *Prix décernés.* — Prix Poncelet (2.000 fr.): M. Paul MONTEL, professeur à la Faculté des Sciences de Paris. — Prix Francœur (1.000 fr.): M. Gaston JULIA, professeur à la Faculté des Sciences de Paris. — Prix Montyon (1.500 fr.): M. Kyrille POPOFF, Professeur à l'Université de Sofia. — Prix Burdin (3.000 fr.): M. Serge BERNSTEIN, Professeur à l'Université de Kharkoff. — Prix Lalande (540 fr.): M. Armand LAMBERT, Chargé de conférences à la Faculté des Sciences, Astronome-adjoint à l'Observatoire de Paris. — Prix Damoiseau (2.000 fr.): M. Joseph RENAUX, Astronome à l'Observatoire d'Alger. — Prix Valz (460 fr.): M. Frank SCHLESINGER, Directeur de l'Observatoire de la Yale University de New-Haven. — Prix Janssen (Médaille d'Or): M. Francisco MIRANDA DE COSTA LOBO, Directeur de l'Observatoire de Coïmbra. — Prix Lacaille (1.000 fr.): M. Gaston FAYET, Directeur de l'Observatoire de Nice. — *Prix fondé par l'Etat* (3.000 fr.): M. Eug. BERTRAND DE FONTVIOLANT, Professeur à l'Ecole Centrale des Arts et Manufactures. — Fondation GEGNER (4.000 fr.): M. René BAIRE, Professeur honoraire à la Faculté des Sciences de Dijon.

*Faculté des Sciences d'Aix.* — M. TRAYNARD, professeur de calcul différentiel et intégral à la Faculté de Besançon, a été nommé à la Faculté d'Aix-Marseille en remplacement de M. Eugène Fabry.

**Italie.** — MM. E. LAURA, professeur à l'Université de Padoue, C. A. DELL'AGNOLA, professeur à l'Ecole Supérieure de Commerce de Venise, et A. PALATINI, professeur à l'Université de Pavie, ont été nommés membres correspondants du R. Istituto Veneto.

MM. E. BOREL et J. HADAMARD (Paris); D. HILBERT et E. LANDAU (Göttingen); A. v. BRILL (Tübingen) ont été nommés correspondants étrangers du R. Istituto Lombardo.

La Société Italienne des Sciences (dite des XL) a décerné le prix de mathématiques pour 1926 à M. A. COMESSATTI, professeur à l'Université de Padoue, pour ses recherches de géométrie algébrique parues dans les dernières cinq années.

M. O. CHISINI, de l'Université de Milan, a été promu professeur ordinaire pour la géométrie analytique.

M. F. CECIONI, professeur d'analyse algébrique à l'Université de Catane, a été transféré dans la même chaire à l'Université de Pise.

Ont été nommés *professeurs extraordinaires*: M. E. FERMI, pour la physique théorique, à l'Université de Rome; M. E. PERSICO, également pour la physique théorique, et M. F. SANSONE, pour l'analyse infinitésimale, à l'Université de Florence; M. R. SERINI, pour la physique mathématique, à l'Université de Pavie.

Ont été admis en qualité de *privat-docent* (dans une université italienne à leur gré) M. G. MAMMANA pour l'analyse algébrique et M. E. RAIMONDI, Colonel du Génie Aéronautique, pour la Mécanique rationnelle.

**Suisse.** — M. P. FINSLER, de Zurich, privat-docent à l'Université de Cologne, a été nommé professeur extraordinaire de mathématiques appliquées à l'Université de Zurich, avec entrée en fonctions au semestre d'été 1927.

### Nécrologie.

HATON DE LA GOUPILLIÈRE. Nous apprenons le décès de M. Haton de la Goupillière, directeur honoraire de l'École Supérieure des Mines, membre libre de l'Académie des Sciences. Ancien élève de l'École Polytechnique, il avait été nommé professeur à l'École Supérieure des Mines en 1857 et directeur en 1887. Le décès est survenu à l'âge de 94 ans.

Eugène LE GRAND ROY, ancien professeur d'astronomie à l'Université de Neuchâtel est décédé à l'âge de 74 ans.

Nous apprenons la mort du savant mathématicien russe, Wladimir STEKLOFF, décédé le 31 mai 1926 à l'âge de 63 ans.

---