Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 4 (1902)
Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Kapitel: Congrès des mathématiciens allemands; Carlsbad, 1902.

Nutzungsbedingungen
Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 16.07.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

En souvenir de cette centenale commémoration, l'Université de Christiania a fait paraître un bel ouvrage, intitulé *Niels Henrik Abel, Mémorial publié à l'occasion du centenaire de sa naissance* et dont un exemplaire a été offert à titre gracieux à chacun des délégués, en même temps qu'une belle collection de monographies sur la Norwège. En tête du *Mémorial* figure la belle cantate de Bj. BJÖRNSEN, puis vient une *Introduction historique* de 119 pages, écrite par M. le professeur Ell. HOLST. C'est une biographie destinée à servir de commentaire à la *Correspondance d'Abel* et de ses amis (195 pages). Ces lettres sont suivies de toute une série de documents officiels (64 pages) concernant Abel et réunis par M. C. STÖRMER. Puis vient l'exposé des *Études d'Abel et de ses découvertes* (59 pages), par M. L. SYLOW. Si l'on joint cet ouvrage à celui de M. BJERKNES, que nous avons signalé dans une précédente note, on obtient un tableau très complet d'Abel, de ses travaux et des milieux dans lequel a passé sa courte existence.

Quant aux réceptions, elles étaient toutes empreintes d'une grande cordialité. Les hôtes étrangers ne sont pas restés longtemps embarrassés de leur personne ; on ne les a pas vu, comme souvent, rester entre eux formant un groupe respecté et impénétré. Dès la première réunion, ils se sont perdus dans le nombre des autres invités, appartenant soit au Gouvernement, soit au monde scientifique, littéraire ou artistique de la Norvège.

Les fêtes du centenaire se sont terminées par une représentation de gala au Théâtre national. A côté du poème *Niels Henrick Abel*, écrit pour la circonstance par M. le Dr ELLING HOLST, les Norvégiens ont tenu à inscrire au programme la pièce qu'ils considèrent comme l'œuvre la plus importante de leur plus grand dramaturge ; l'affiche portait les trois premiers actes de *Peer Gynt*, poème dramatique d'IBSEN, musique de GRIEG. C'était une bonne fortune pour les étrangers, si l'on songe que, par suite des difficultés d'une mise en scène presqu'irréalisable, cette pièce ne peut guère être jouée ailleurs.

Ce court aperçu suffit à montrer que le Jubilé d'Abel ne s'est pas borné à une simple réunion scientifique, mais que c'était aussi une manifestation littéraire et musicale de premier ordre. Il montre également ce dont est capable ce pays, le moins peuplé de l'Europe, mais qui, tant par la qualité de ses productions scientifiques, littéraires ou artistiques, que par son organisation sociale et le développement de l'instruction publique prend une place très honorable à côté des grands pays européens.

H. FEHR.

Congrès des mathématiciens allemands ; Carlsbad, 1902.

La réunion annuelle de l'Association des Mathématiciens allemands (*Deutsche Mathematiker Vereinigung*) a eu lieu à Carlsbad du 21 au 27 septembre dernier. Elle a été fréquentée par un grand nombre de membres

et d'importantes communications y ont été présentées. A mentionner d'abord deux travaux qui viennent se joindre à la remarquable collection des *rapports* que l'Association a coutume de proposer chaque année. Ce sont ceux de M. KOWALEWSKI (Greifswald) : *Rapport sur la théorie des groupes de transformation de Lie*, et de M. STEINETZ (Charlottenbourg) : *Sur les Polyèdres.*

Puis viennent les communications suivantes :

1. ARCHENHOLD (Treptow): Un nouvel exposé de l'influence des taches solaires sur l'atmosphère terrestre.

2. CZUBER (Vienne) : Sur un théorème de la théorie des erreurs et son application.

3. GRUENWALD (Prague) : Sur les dérivations limités à index variable envisagées comme fonctions de celui-ci et l'opération fonctionnelle qui s'y rattache.

4. HASKELL (Californie) : La représentation de certains résultants sous forme de déterminants.

5. JAHNKE (Berlin) : Sur une théorie élémentaire des fonctions Θ.

6. Le même : Sur les rapports entre Steiner et Jacobi.

7. KLEIN (Göttingue), MEYER (Koenigsberg) : Rapport sur l'état de l'Encyclopédie des sciences mathématiques.

8. KOWALEWSKI (Greifswald) : Sur un critère de Dubois-Reymond relatif à la possibilité de représenter une fonction à l'aide de la série de Fourier.

9. Le même : Sur une nouvelle propriété du groupe projectif d'une courbe rationnelle d'ordre n dans l'espace Rn.

10. LIEBMANN (Leipzig) : Sur la représentation des surfaces convexes sur une sphère.

11. MEHMKE (Stuttgart) : Sur la Géométrographie de Lemoine.

12. MEYER (Koenigsberg) : Sur les sphères inscrites dans un tétraèdre.

13. Le même : Sur des mouvements symétriques.

14. Em. MULLER (Vienne) : Sur la théorie des systèmes linéaires de courbes et de surfaces du second ordre.

15. Félix MULLER (Steglitz) : Sur l'abréviation des titres des revues mathématiques.

16. SCHUBERT (Hambourg) : Relations numériques relatives à l'incidence et à la coïncidence d'espaces à m dimensions.

17. V. STERNECK (Vienne) : Sur un analogue à la théorie additive des nombres.

18. KOHN (Vienne) : Sur un certain système sextuple de rayons et deux groupes Kleiniens de collinéation.

19. WAELSCH (Brünn) : Sur l'analyse binaire.

20. KAUFMANN (Göttingue) : Sur la masse électromagnétique de l'électron.

21. ABRAHAM (Göttingue) : Principe de la dynamique de l'électron.

— La prochaine réunion annuelle aura lieu à *Cassel.*