

Zeitschrift: Bulletin pédagogique : organe de la Société fribourgeoise d'éducation et du Musée pédagogique

Herausgeber: Société fribourgeoise d'éducation

Band: 49 (1920)

Heft: 19

Buchbesprechung: Bibliographie

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: 09.02.2026

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

BIBLIOGRAPHIE

M. Paul Appell, membre de l'Institut, vient d'enrichir le domaine des mathématiques supérieures de deux nouveaux et importants ouvrages mis en vente par la librairie Gauthier-Villars. Ce sont les tomes troisième et quatrième du cours de mécanique rationnelle que professe l'éminent mathématicien à la Faculté des sciences de Paris.

Le premier de ces volumes a essentiellement pour objet l'étude de *l'équilibre et du mouvement des milieux continus* ; l'auteur donne un aperçu des travaux remarquables de M. Villat, professeur à l'Université de Strasbourg, relatifs au *mouvement d'un liquide en présence d'un obstacle fixe*. Dans un chapitre spécial, le savant géomètre norvégien Bjerknes expose le résultat de ses recherches sur *la dynamique des fluides baroclines*.

Le tome quatrième est plus spécialement consacré à la mécanique céleste ; il traite *des figures d'équilibre d'une masse liquide homogène en rotation sous l'attraction newtonienne de ses particules*.

L'un et l'autre de ces travaux sont le fruit d'une érudition mathématique extraordinaire ; ils renferment les découvertes les plus récentes dans ces matières et s'imposent, par leur valeur autant que par la grande autorité de l'auteur, aux bibliothèques scientifiques publiques et privées.

* * *

Cours de mécanique générale, introduction à l'étude de la mécanique industrielle, par Emile Cotton, professeur à la Faculté des sciences de Grenoble, chez Gauthier-Villars et C^{ie}, éditeurs, quai des Grands-Augustins, 55, Paris. Prix : 8 fr., plus la majoration temporaire.

Ce fascicule, dont l'apparition a été retardée par les difficultés d'édition provenant de la guerre, a été rédigé dans le même but et pour le même public que la première partie de l'ouvrage, parue en 1914.

L'auteur débute par un exposé des notions fondamentales concernant les unités de travail et la puissance. Viennent ensuite les premières propositions de la dynamique en général, du point et des systèmes. Il a choisi les problèmes les plus simples, de manière à fournir un schéma commode pour la théorie à démontrer ; les principes sont expliqués à l'aide de faits d'expérience courante.

Cette publication, de spécialité mathématique, est destinée à faire partie de la bibliothèque de l'élève ingénieur, pour qui elle présente un intérêt particulier.

* * *

Les Feuilles d'hygiène et de médecine populaire, 46^{me} année. — Revue mensuelle paraissant à Neuchâtel, Attinger, frères, éditeurs. 1 an : Suisse, 3 fr. 50. Etranger, 4 fr. 75.

Sommaire des N^{os} de septembre et octobre 1920 :

Comment régler l'allaitement maternel (Dr Eugène Mayor). — Enquête médico-pédagogique sur la paresse. — Pour le bien-être des nourrissons. — Un succédané du lait humain. — Les injections sous-cutanées de lait. — Les crampes. — L'artériosclérose et son traitement : Dr Eug. Mayor. — La propreté. — Le dispensaire antituberculeux dans la protection de l'enfant contre la tuberculose. — Recettes et conseils pratiques dans chaque numéro. — Numéros spécimen gratis et franco sur demande.

* * *

Le dessin et la peinture. — Modèles pour l'enseignement à l'école et à la maison, par Louis Hiebner. (Edition suisse.)

Treize cahiers de modèles de dessin pouvant servir à l'instituteur pour illustrer certaines leçons sous réserve des cahiers III et IX, où les animaux domestiques et figures humaines présentés manquent de caractère et touchent à la caricature.

CHRONIQUE SCOLAIRE

Fribourg. — Lundi 15 novembre, a eu lieu l'inauguration solennelle des cours universitaires. Sa Grandeur Mgr Besson a célébré lui-même la messe à l'église des RR. PP. Cordeliers. A l'Evangile, M. Dalbard, supérieur du Séminaire, a prononcé le panégyrique de saint Albert le Grand et a fait une lumineuse démonstration du rôle de la science catholique et de l'importante mission de l'Université de Fribourg.

La séance inaugurale, à la Grenette, a été on ne peut plus brillante. En présence d'une nombreuse assistance composée de membres des autorités religieuses et civiles, du sénat de l'Université et des sociétés académiques, M. Tuor, recteur sortant de charge, et M. Wagner, le nouveau recteur, ont, le premier, donné un compte rendu très circonstancié de l'année de son rectorat, le second, parlé de la musique religieuse avec un savoir et une ferveur n'excluant point la poésie et l'humour. Au nom de l'Université, le sénat académique a offert à Mgr Besson, le chef vénéré du diocèse, un riche vitrail et le diplôme de docteur honoraire de la Faculté de théologie. Monseigneur a dit combien il était touché des témoignages de filiale affection du corps professoral et des étudiants de l'Université. Il lui renouvelle l'expression de sa profonde sympathie et forme le vœu de la voir grandir et prospérer toujours davantage et de voir sa réputation s'étendre de plus en plus dans tous les pays du monde. Il souhaite que notre haute Ecole soit de mieux en mieux comprise et appréciée dans la Suisse catholique, dans notre diocèse et dans notre canton de Fribourg si attaché à ses traditions.

(Résumé d'après la Liberté.)

— *Intérêts du corps enseignant.* — L'association des fonctionnaires et employés de l'Etat, le personnel enseignant à tous les degrés et le corps de gendarmerie ont adressé au Grand Conseil fribourgeois, par voie de pétition, une demande tendant à voir maintenir intégralement les allocations pour enfants telles qu'elles ont été accordées pour 1920. Les circonstances économiques et sociales, jointes aux promesses formelles faites à ce sujet, au nom du gouvernement, par M. Musy, alors qu'il était notre directeur des