

**Lacet (courbe él'ementaire ou d'intégration  
d'une fonction) (Briot et Bouquet) [fonct.  
gener.] Schleife, Elementarcurve. — des points  
critiques [fond um die Kritischen Punkte.  
Relief (Desargues, Bosse, 1665, Petitot, 1759)  
[géom. descr.] Relief, Bild F...**

Autor(en): FEHR, H.

Objektyp: BookReview

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique

Band (Jahr): 3 (1901)

Heft 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

PDF erstellt am: 25.09.2024

### **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.

**Lacet** (courbe élémentaire ou d'intégration d'une fonction) (BRIOT et BOUQUET) [fonct. génér.] *Schleife, Elementarcurve*. — **des points critiques** [fonct. génér.] *Schleifenlinie um die Kritischen Punkte*.

**Relief** (DESARGUES, BOSSE, 1665, PETITOT, 1759) [géom. descr.] *Relief, Bild, Flachbild*.

Un pareil ouvrage n'est pas exempt de critique. M. Müller s'en rend compte mieux que tout autre, aussi recevra-t-il avec reconnaissance les corrections et additions qu'on voudra bien lui signaler. Ainsi, on pourra constater l'absence de quelques termes, peu usités il est vrai. D'autre part, il y aura lieu de revoir certaines indications historiques et d'apporter quelques compléments quant aux diverses interprétations d'un même mot; par exemple on lit au mot *semi-convergent* : **semi-convergent**, e (série) *hal-beonvergent*.

Il manque ici la dénomination *bedingt convergent* qui doit même être placé avant l'autre; elle correspond au sens généralement adopté pour les séries dites « semi-convergentes » par opposition aux séries « absolument convergentes ».

A côté de son utilité dans les traductions, cet ouvrage poursuit encore d'autres buts. D'une part, il apporte une heureuse contribution à l'élaboration d'une *terminologie mathématique* et, par suite, fera certainement faire un pas décisif dans ce sens. Cette question a déjà été soulevée à diverses reprises, en particulier au premier congrès international des mathématiciens à Zurich, en 1897; elle devait être reprise au Congrès de Paris, aussi M. Müller avait eu la délicate intention d'inscrire en tête de ce premier fascicule : DÉDIÉ AU CONGRÈS INTERNATIONAL DES MATHÉMATICIENS A PARIS, EN 1900. Mais, faute de rapporteur disposé à entreprendre un travail aussi aride, la question reste à l'ordre du jour du prochain congrès.

D'autre part, ce vocabulaire pourra servir de base à un *dictionnaire encyclopédique des sciences mathématiques* qui viendrait ainsi compléter d'une manière utile l'Encyclopédie de MM. Meyer et Burkhardt, et son édition française publiée par M. Molk. Les matériaux que réunissent actuellement les collaborateurs de l'Encyclopédie, ainsi que ceux que pourront fournir MM. J. Boyer, Brocard, Loria, et d'autres, faciliteront dans une grande mesure la publication préconisée par M. Müller. « J'espère, dit-il dans sa Préface, que mon vocabulaire fera naître chez beaucoup de mes collègues le désir que quelques mathématiciens se réunissent pour publier en commun un dictionnaire mathématique » Nous espérons que ce vœu ne tardera pas à se réaliser, et que M. Müller parviendra lui-même à grouper autour de lui quelques savants disposés à consacrer une partie de leur temps à cette importante publication.

H. FEHR.

BAGNOLI (ENRICO). — **Geometria rettilinea e curvilinea trattata con metodo preeuclidico e Cronogoniometria**. Roma, Ermanno Loescher et C<sup>o</sup>, s. d., 1 vol. in-8<sup>o</sup> et 1 atlas.

L'ouvrage que M. Bagnoli vient de publier sous ce titre constitue une exposition originale de la géométrie élémentaire sous une forme essentiellement pratique. Le but principal que l'auteur s'est proposé est de faire