

# REMARKS IN CONNEXION WITH THE LAST SESSION OF THE EXECUTIVE COMMITTEE OF I.C.M.I.

Autor(en): **Kurepa, Duro**

Objektyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **2 (1956)**

Heft 1-2: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **21.07.2024**

## **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.

La question des « tirages à part » des textes de la C.I.E.M. ne peut donc être résolue en l'état actuel. Cependant M. le professeur KUREPA se propose d'en poursuivre l'étude.

Il semble d'ailleurs que le succès de la revue est avant tout lié à la valeur et à la qualité des travaux qui y seront publiés. Le Comité exécutif de la C.I.E.M. tient à rappeler, en en soulignant l'importance, les recommandations contenues dans la note concernant la revue *L'Enseignement mathématique*, jointe à sa lettre-circulaire du 23 janvier 1956 (note qui a fait l'objet d'une rectification en date du 22 février 1956), et demande instamment aux Sous-commissions nationales de faire envoyer à la rédaction de la revue (M. le professeur KARAMATA, secrétariat de *L'Enseignement mathématique*, Institut de mathématiques — Université — Genève) des projets d'articles susceptibles d'intéresser un nombreux public.

#### VII. Réunions ultérieures de la C.I.E.M.

Cette question a été traitée avec le point III de l'ordre du jour: projet d'une réunion de la C.I.E.M. à Bruxelles dans les premiers jours de juillet 1957.

Nous venons d'être informés que tous les documents, destinés à la Sous-commission hindoue, sont à adresser à: M. le professeur K. CHANDRASEKHARAN, Tata Institute of Fundamental Research, Apollo Pier Road, Bombay 1, India.

*Le secrétaire:*

J. DESFORGE.

*Le président:*

H. BEHNKE.

#### REMARKS IN CONNEXION WITH THE LAST SESSION OF THE EXECUTIVE COMMITTEE OF I.C.M.I.

The session took place in a room of the University of Münster on Sunday, 27th May. Since the records are to be published, we are anxious here to point out some remarks of general interest.

The Commission will present at the next international mathematics congress (Edinburgh, 1958) these topics:

1. The teaching of mathematics for children till 15 years (sequel of a previous inquiry concerning the same question for 16-21 years);
2. Scientific basis of school mathematics;
3. Comparative study of Methods in the initiation to Geometry (General reporter: H. Freudenthal).

In order to coordinate and amplify the activity of various national subcommittees of I.C.M.I., the Commission will organize jointly with the Belgium Subcommittee, a general meeting in Bruxelles (beginning July, 1957), preparatory step for Edinburgh, 1958.

At this symposium there will be a general report on each of the preceding three topics given by FEHR (U.S.A.), BEHNKE (Germany) and FREUDENTHAL (Netherlands) respectively. The national committees have to give reports too. Moreover there will be lectures on the themes "Set and Function in the Teaching of Mathematics" (KUREPA, Yugoslavia), Influence of Decroly on the Teaching of Mathematics, Models and Teaching of Geometry.

There will be in Edinburgh, an exhibition of mathematical text books, like that held in Amsterdam, in 1954. The list of books exposed in Amsterdam and located in Musée pédagogique (Paris) will be multiplied and distributed.

The interconnections between subcommittees and the Committee were the subject of many discussions.

In our opinion it would be very desirable that each Subcommittee of I.C.M.I. gives to I.C.M.I. an annual report of its activity, which would allow a mutual exchange of several points of view. This would enable the I.C.M.I. to play a still better part as an international body, what, precisely in our time, is of great importance.

The Session of I.C.M.I. was the final step of a very fruitful "Münsterweek". The session of the German subcommittee of I.C.M.I. was held on the 23rd and 24th, more than 50 people gathered to put forward the publication of a great work in 4 volumes, more than 400 pages each, concerning the Scientific foundations of school mathematics. They worked two days without interruption. Result: the schemes and contents of volumes are more or less determined. For volume 2 (Geometry, about 500 pages): articles are practically written and examined. This will be done for Vol. 1 (Algebra) till next October. Volumes 3 (Analysis) and 4 (Applied mathematics) have been discussed and authors chosen (for each article: 2 authors, one of high mathematics and 1 of school mathematics). The 22nd session "Zur Pflege des Zusammenhangs von Universität und Schule", was held on the 25th and 26th of May. About 300 people gathered to participate in the very interesting lectures, experiments, exhibitions, etc. Nowadays when the specializations are developing more and more, such joint meetings of people dealing with mathematics, physics, astronomy, chemistry and working in secondary schools, universities, research institutes, etc. are heartily welcome.

It was a real enjoyment to take part in all activities of the Session held in Münster, from the 23rd to the 27th of May 1956, particularly in the meeting organized mainly by professor Behnke on behalf of "Mathematische und Physikalische Institute der Universität Münster in Verbindung mit dem Schulkollegium Münster".

DURO KUREPA.

---