

Werk

Label: Other

Jahr: 1958

PURL: https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?31311157X_0083|log63

Kontakt/Contact

[Digizeitschriften e.V.](#)
SUB Göttingen
Platz der Göttinger Sieben 1
37073 Göttingen

✉ info@digizeitschriften.de

L. Schmeterer, Hamburk: Nichtparametrische Methoden in der mathematischen Statistik.

Wu Wen-Tsün, Peking: Studies on the cyclic product of a space and some of its applications.

P. S. Alexandrov, Moskva: 50 Jahre Topologie.

E. Borsuk, Varšava: Über einige Probleme der anschaulichen Topologie.

H. Billing, Göttingen: Übersicht über neuere Entwicklungen auf dem Gebiet der digitalen Grossrechenanlagen.

P. Roquette, Hamburk: Algebraische Gruppen und ihre Anwendung in der Theorie der Funktionenkörper.

Největší a v každém směru oprávněný úspěch měla přednáška prof. P. S. Alexandrova, kterou předsedající prof. H. HASSE z Hamburku označil slovy: „Ex oriente lux“. Také ostatní přednášky měly vysokou úroveň. Zdá se, že největší zájem na konferenci se soustřeďoval na topologii a na klasickou analýsu v okruhu obyčejných a parciálních diferenciálních rovnic.

Čs. delegace se skládala z těchto členů: O. BORŮVKA, MĚR. DRIML, MĚR. FIEDLER, M. KOLIBIAR, FR. NOŽIČKA, O. VEJVODA. Všichni proslavili na konferenci sdělení, která byla vesměs přijata příznivě:

9. 9. *MĚr. Fiedler*: Metrische Eigenschaften endlicher Punktgruppen in euklidischen Räumen.

10. 9. *O. Vejvoda*: Einige singuläre Fälle der periodischen Schwingungen der quasilinearen Systeme.

10. 9. *Fr. Nožička*: Zur Berührung von Mannigfaltigkeiten im affin-euklidischen Raume.

13. 9. *MĚr. Driml*: Verteilungsfunktionale und charakteristische Funktionale verallgemeinerter zufälliger Größen.

13. 9. *M. Kolibiar*: Über die Relation „zwischen“ in Verbänden.

13. 9. *O. Borůvka*: Über Reihen von Zerlegungen auf Mengen und einige Anwendungen derselben.

V rámci konference byl uspořádán (12. 9.) celodenní autobusový zájezd do Saského Švýcarska. Mimo to uspořádala DMV (13. 9.) k počtu účastníků konference společenský večer s hudebním a zábavným programem. Účastníci měli též možnost navštívit operní představení a symfonický koncert.

Konferenci přinesla čs. účastníkům nové cenné zkušenosti vědecké a pedagogické a zejména poskytl celkový pohled na snahy a výsledky německých matematiků.

Otakar Borůvka, Brno

JUBILEJNÍ SHROMÁŽDĚNÍ MATEMATICKÉ SPOLEČNOSTI JÁNOŠE BOLYAIE V SEGEDÍNĚ

Ve dnech 21., 22. a 23. září 1957 konalo se v Segedíně jubilejní shromáždění maďarské matematické společnosti, jež nese jméno János Bolyai „A Bolyai János matematikai társulat“. Byl to vlastně sjezd maďarských matematiků, který byl uspořádán u příležitosti desetiletého trvání společnosti, která byla založena roku 1947 v Segedíně (Szeged). Zasedání se konalo za účasti zahraničních hostů v celkovém počtu 15 matematiků. Z Bulharska přijeli B. PETKANČIN, B. DOLAPČIJEV, L. ILJEV, A. MATEJEV; z Jugoslaviie A. G. AVAKUMOVIĆ; z NDR H. GRELL; z Polska R. SIKORSKI, W. KNAPOWSKI; z Rumunska