

Časopis pro pěstování matematiky a fysiky

Zprávy

Časopis pro pěstování matematiky a fysiky, Vol. 68 (1939), No. Suppl., D109--D110

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/120737>

Terms of use:

© Union of Czech Mathematicians and Physicists, 1939

Institute of Mathematics of the Academy of Sciences of the Czech Republic provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This paper has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ: The Czech Digital Mathematics Library* <http://project.dml.cz>

Z P R Á V Y.

Úmrtí. Z členů Jednoty zemřeli: Ing. Ferdinand Lang, vrchní rada stát. drah v Přerově, a Josef Liška, profesor v. v. v Mladé Boleslavi.

Osobní. Prof. dr. Viktor Teissler byl jmenován profesorem fyziky na Masarykově universitě v Brně. — Prof. dr. Jaroslav Heyrovský byl zvolen řádným členem a prof. dr. Viktor Trkal řádným členem a tajemníkem druhé třídy České akademie věd a umění. — Prof. dr. Jindřich Svoboda a doc. dr. František Běhounek byli zvoleni mimořádnými členy a prof. dr. Arnošt Dittrich dopisujícím členem Královské české společnosti nauk. — Prof. dr. Viktor Trkal byl jmenován místopředsedou zkušební komise pro kandidáty učitelství na středních školách. — Řed. J. Malý byl jmenován ředitelem reál. gymnasia v Mor. Budějovicích. — Řed. F. Sládek byl jmenován ředitelem II. reál. gymnasia v Brně.

Mezinárodní matematický sjezd se bude konati od 4. do 12. září 1940 v Cambridge (Massachusetts, USA) péčí Harvard University a The Massachusetts Institute of Technology. Členský příspěvek činí 10 dolarů a plnoprávný člen, jímž může být každá osoba, i kdyby na sjezd nepřišla, má zaň nárok na tištěné zprávy sjezdové. Účastník, který na ně nereflktuje a nemíní se účastniti vědeckého jednání, platí 5 dolarů. Členové i účastníci se mohou ubytovati v studentských domovech Harvard University za mírné ceny a stravovati se v universitních jídelnách za režijní ceny. Pořadatelé doufají, že jim bude možno poskytnouti řadě zahraničních hostů na týden bezplatné ubytování a stravování a vymocí jim snížené cestovné ve Spojených státech. — Pozvaní řečníci budou míti asi 20 hodinových přednášek, v 6 sekcích pak budou přednášena stručnější pojednání (10 min.). Kromě toho se budou konati konference o algebře, o teorii míry, počtu pravděpodobnosti a příbuzných oborech, o matematické logice a o topologii. Pro každou konferenci se vypracuje účelný program přednášek s následujícími volnými rozpravami. Cílem konferencí jest, aby se specialisté toho kterého oboru navzájem poučili, vyměnili své názory a poznali nové, důležité objevy. Za sjezdu bude zasedati také Mezinárodní matematická komise vyučovací. — Na veškeré dotazy odpoví a vydávaná oznámení sjezdová na požádání zasílá: The American Mathematical Society, 531 West 116th Street, New York City, USA.

Stredoškolská sekce JČMF konala dne 6. prosince 1938 prvou schůzi v tomto školním roce za velmi hojné účasti členů (43). Přednášel na ní univ. profesor dr. Eduard Čech: O vyučování počtu pravděpodobnosti na středních školách. Předem nutno poznamenati, že profesor Čech věnuje letos na brněnské universitě 2 hodiny týdně přednáškám a cvičením z didaktiky matematiky, kterých se účastní nejen posluchači, ale i ve značném počtu stredoškolských profesori z Brna a okolí.

| Přednášející podrobil ostré kritice dnešní způsob vyučování aritmetice v VII. třídě na středních školách, zejména pak pokud jde o pojišťování a počet pravděpodobnosti, a poukázal i na některé závady v učebnicích aritmetiky pro tuto třídu a ve Sbírce příkladů. Pro případ, že by nebylo možno dosavadní počet týdenních hodin matematiky v této třídě rozmnožiti, navrhuje profesor Čech, aby pojišťování bylo vůbec vypuštěno a aby místo toho byl prohlouben výklad počtu pravděpodobnosti, a to zejména o ukázky úloh t. zv. historických a o příklady grafické. Po přednášce se rozprá čilá debata. Návrh jest dobrý, je však patrně toho času neproveditelný, ježto by vyžadoval daleko vyšší úroveň žáků VII. třídy středních škol v matematice, než jakou můžeme dnes i za nejlepších podmínek docílit.

V závěru schůze podal profesor dr. Al. Wangler referát o ustavení reformní komise, jak o tom píšeme na str. D 30. *Teplý.*

Zpráva z reformní komise při JČMF. — Minimalisace učiva. Iniciativní komise pro reformu střední školy při JČMF došlo několik příspěvků z M, F, Dg i Ch. Komise očekává, že dojdou ještě příspěvky další. Návrhy z fyziky byly projednány na členské schůzi v Praze dne 9. března t. r. Návrhy z matematiky a deskriptivní geometrie budou projednávány na členské schůzi počátkem dubna.

Zatím se vyskytl další problém, minimalisace učiva, která má velký význam při stanovení osnov pro budoucí střední školu. Ježto v tom oboru není praktických zkušeností, komise se stará, aby zatím byly pořízeny ukázky minimalisace některých partií matematiky a fyziky. Komise by velmi vítala, kdyby také aspoň někteří členové JČMF zaslali jí ukázky minimalisace učiva aritmetického, geometrického nebo fyzikálního, třeba jen pro některou třídu nebo i jen pro určitou omezenou partii. Jde o podrobné stanovení látky, která by musela býti v každé třídě probrána a kterou by každý procházející žák (i dostatečný) musel znáti. Ukázky minimalisace zasílejte laskavě na adresu profesora Stanislava Teplého, Praha III, Letenská 4, a to nejpozději do 30. dubna t. r.