

Časopis pro pěstování matematiky a fysiky

Zprávy z výboru Jednoty českých matematiků

Časopis pro pěstování matematiky a fysiky, Vol. 39 (1910), No. 5, 523--527

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/123801>

Terms of use:

© Union of Czech Mathematicians and Physicists, 1910

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>

- Lipník**, čes. zem. vyš. reálka. *Vetter Quido*: Harmonická imaginární čtveřina a obecná imaginární kuželosečka. 13 str.
- Louny**, c. k. vyš. reálka. *Bor Jan*: O měření času. Část III. 6 str.
- Místek**, c. k. vyš. gymnasium. *Kárka Václav a Pašek Fant.*: Dvě pohrobní vzpomínky. a) Za prof. Tomášem Havlíčkem. b) † prof. Václav Babka. 4 str.
- Nové Město na Mor.**, c. k. vyš. reálka. *Koreček František*: O reliefu koule a jeho kruhových řezech. 7 str.
- Plzeň**, c. k. I. čes. vyš. reálka. *Seifert Ladislav*: O jistých plochách, křivkách a systémech přímkových. 17 str.
- Praha**, c. k. vyš. gymnasium v Žitné ul. *Princ Vojtěch*: † Josef Koch. 2 str.
- Praha**, c. k. čes. vyš. gymnasium na Malé Straně. *Kaván Jiří*, dr.: Úvod do sférické astronomie. Část IV. 21 str.
- Praha**, c. k. vyš. reálka v Ječné ul. *Němeček Hynek*, dr.: Z chemie monosacharidů. II. 30 str.
- Praha**, c. k. vyš. reálka v Holešovicích-Bubnech. † Karel Brož, první ředitel ústavu. 4 str.
- Prostějov**, c. k. vyš. gymnasium. *Vrána František*: Archimédův výklad Eratosthenovi o mechanických způsobech zkoumání. Překlad. 15 str.
- Příbram**, c. k. vyš. gymnasium. *Kopecký Jindřich*: O vlivu rotace zemské na pohyby, jež se dějí na zeměkouli. Dokončení. 18 str.
- Strážnice**, c. k. vyš. gymnasium. *Marjáněk Antonín*: O třetí mocnině a odmocnině čísel dekadických. Methodické poznámky. 11 str.
- Telč**, zem. vyš. reálka. *Ždímal Alois*: Meteorologická pozorování a hlavní jejich praktický účel. 19 str.
- Třeboň**, c. k. vyš. gymnasium. *Dittrich Arnošt*, dr.: Příčiny jistoty v matematice. 8 str. Pt.

Zprávy z výboru Jednoty českých matematiků.

Od poslední valné schůze Jednoty, konané dne 8. prosince 1909, odbýval výbor až dosud šest schůzí, a to dne 8. prosince bezprostředně po valné hromadě, v kteréžto schůzi se výbor

ustavil, jak bylo již v tomto ročníku „Časopisu“ na str. 182. referováno, pak dne 20. ledna, 17. února, 25. února. 14. dubna a 12. května. Vedle toho konány četné schůze komisí, zvolených výborem k projednání různých důležitých otázek.

Dodatkem k valné schůzi nutno ještě sdělití, že bylo ohlášeno na schůzi té věnování 5000 K nejmenovaným dárcem a příznivcem Jednoty jakožto jubilejní fond. Jméno dáorce mělo býti uveřejněno v r. 1912, kdy Jednota oslaví své padesátileté trvání. Mezitím však přinesly denní listy po úmrtí prof. Dr. *J. R. Vaňause*, čestného a zakládajícího člena Jednoty, zprávu, že on učinil šlechtný ten dar Jednotě.

Záhy po valné schůzi nastala ve výboru změna, způsobená odchodem p. dr. *K. Čupra*, I. úč. etního, z Prahy, jehož funkci přejal archivář p. *Mil. Valouch* a funkcí archiváře pověřen z náhradníků p. dr. *Boh. Hostinský*.

Do komise k podání návrhu, týkajícího se změny stanov, byli valnou schůzí zvoleni pp: *Václ. Hruška*, posluchač české techniky v Praze, dr. *Jarosl. Jeništa*, prof. akadem. gymnasia v Praze, dr. *Jos. Kounovský*, prof. reálky v Praze-Ječné ul., *Josef Kupec*, prof. reál. gymnasia v Kolině, dr. *Vladimír Novák*, professor české techniky v Brně, *Vilém Rychlík*, kand. prof. v Praze, *Viktor Trkal*, posluchač české university v Praze, *Josef Vlnš*, professor reálky v Kr. Vinohradech. Výborem byli do komise té vysláni jako delegáti pp. dr. *J. Čečka*, professor reál. gymnasia v Praze-Křemenc. ul., a dr. *K. Petr*, professor české university. Ježto se však p. dr. *Čečka* později funkce té vzdal, byl místo něho delegován p. *Mil. Valouch*, prof. reálky v Praze-VII. Návrh, který tato komise na základě jednání v několika schůzích výboru podala, bude ve výboru v nejbližší době projednán.

Za zakládající členy s příspěvkem 100 K jednou pro vždy se přihlásili a byli přijati p. Dr. *Viktorin Vojtěch*, asistent fysik. ústavu čes. university v Praze, a *professorská knihovna zemské vyšší reálky v Příboře*.

Důležitým a častým předmětem jednání o schůzích výborových byly učebnice, jež Jednota v tomto školním roce začala na základě nových osnov vydávati. Dosud vyšly a byly sl. ředitelstvím a pp. odborníkům rozeslány tyto učebnice:

1. *L. Červenka*, *Arithmetika pro I. třídu středních škol* (schvál. vynes. ze dne 22. dubna 1910 č. 11.267; min. věst. 1910, str. 178).

2. *) *L. Červenka, Arithmetika pro II. třídu středních škol.*
 3. *B. Bydžovský, Arithmetika pro IV. třídu reálék* (schvál. vynes. ze dne 14. května 1910 č. 15.654; min. věst. 1910, str. 244).
 4. *B. Bydžovský, Arithmetika pro IV. a V. třídu gymnasií a reálných gymnasií* (schvál. vynes. ze dne 11. června 1910, č. 16 102).
 5. *M. Valouch, Měřictví pro I. třídu středních škol* (schvál. vynes. ze dne 9. června 1910 č. 23.488).
 6. *) *M. Valouch, Měřictví pro II. třídu reálék.*
 7. *) *M. Valouch, Měřictví pro II. třídu gymnasií a reálných gymnasií.*
 8. *J. Vojtěch, Geometrie pro IV. třídu gymnasií a reál. gymnasií* (schvál. vynes. ze dne 11. června 1910, čís. 20.212).
 9. *J. Vojtěch, Geometrie pro IV. třídu reálék* (schvál. vynes. ze dne 11. června 1910, č. 23.224).
 10. *) *J. Vojtěch, Geometrie pro V. třídu gymnasií.*
 11. *) *J. Vojtěch, Geometrie pro V. třídu reálných gymnasií.*
 12. *) *Pithardt-Seifert, Základy deskriptivní geometrie, díl I. pro IV. třídu reálék.*
 13. *) *Pithardt-Seifert, Základy deskriptivní geometrie, díl II. pro V. třídu reálék.*
 14. *Brož-Petíra, Fysika pro nižší gymnasia* (schvál. vynes. ze dne 31. května 1910 č. 19.163).
 15. *Brož-Petíra, Fysika pro nižší reálná gymnasia* (schvál. vynes. ze dne 31. května 1910 č. 19.163).
 16. *Brož-Petíra, Fysika pro nižší reálky* (schvál. vynes. ze dne 31. května 1910 č. 19.163).
 17. *) *F. Mašek-V. Nejd, Chemie a mineralogie pro IV. třídu gymnasií a reál. gymnasií.*
 18. *) *B. Mašek, Fysika pro vyšší reálky. Díl I. pro VI. třídu.*
- V tisku jsou a budou do začátku příštího školního roku vydány ještě tyto učebnice:
19. *B. Bydžovský, Arithmetika pro VI.—VIII. třídu gymnasií a reálných gymnasií.*
 20. *B. Bydžovský, Arithmetika pro V.—VII. třídu reálék.*
 21. *J. Vojtěch, Geometrie pro V. třídu reálék.*

*) Je v řízení approbačním.

Všecké ostatní učebnice pro všechny předměty matematicko-fyzikální všech typů středních škol vyjdou v příštím školním roce.

Zvláště dlužno vytknouti, že ve *všech* učebnicích Jednotou vydaných je zavedeno *jednotné označování útvarů a jednotná terminologie*, čehož dosud bohužel nebylo a u jiných učebnic také není. Tím vyhověno bylo přáním, projeveným četnými pp. odborníky, z různých ústavů před vydáním učebnic podle nových osnov. Okolnost tato bude zajisté všemi pp. odborníky uvítána a v zájmu školy oceněna. Mimo to bylo autory učebnic přiblíženo pečlivě k tomu, aby učebnice arithmetiky, algebry, geometrie a deskriptivní geometrie tvořily *soustavný celek*, což bylo umožněno vzájemným dorozumíváním a stálým stykem autorů.

Prosíme pp. jednatele a odborníky, aby při navrhování nových učebnic, pokud se tak již nestalo, měli laskavě zřetel k učebnicím Jednoty. dále prosíme pp. jednatele, aby přihlíželi laskavě k tomu, aby nám o zavedení té které nové učebnice byla záhy podána zpráva — jak již z mnohých ústavů se stalo. — Rovněž byli bychom povděční pp. jednatelům, kdyby nám sdělili si neobtěžovali, které z dřívějších učebnic Jednoty na ústavech zavedených a v kterých třídách zůstanou pro příští školní rok ještě v užívání. Potřebujeme údajů těch, abychom se mohli včas postarati o dostatečný počet vázaných výtisků.

V druhém, v podstatě nezměněném vydání vyšla učebnice *A. Adámek, Měřictví pro školy mistrovské, řemeslnické a odborné*; toto druhé vydání je oproti prvému rozšířeno zejména o četné úlohy a doplněno připojenými tabulkami, obsahujícími obvody a obsahy kruhů, dvojmoci, trojmoci, druhé a třetí odmocniny čísel od 1 do 1000.

Z litografovaných přednášek, jež začala Jednota v tomto roce vydávati, vyšly dosud:

Dr. J. Sobotka, „Diferenciální geometrie“ díl. I. (68 archů, cena 7 K + poštovné), dílu II. vydáno dosud 15 archů. — *Dr. B. Kučera, „Základové praktické fyziky“*. Část I. Úvod do fyzikálního praktika I. kursu pro fyziky, chemiky a přírodopisce (23 archy, cena 2 K 30 h + 20 h poštovné). — *Dr. K. Petr, „Diferenciální rovnice“*, vyšlo dosud 37 archů.

O cenu Weyrovu, vypsanou v Časopise XXXVII. str. 416, konkurovala jediná práce prof. dr. *Jana Vojtěcha*, docenta české techniky v Brně, *„Typy a kontinuitní grupy kollineací v S_3 “*. Na základě jednomyslného návrhu poroty, v níž zasedali pp. dr. *K. Petr*, professor české university, *B. Procházka*, professor

čes. techniky v Praze, dr. *J. Sobotka*, professor čes. university, byla cena Weyrova práci konkurující udělena.

Dne 10. dubna t. r. oslavila Jednota šedesáté narozeniny svého protektora a předsedy p. dvor. rady dr. *V. Strouhala*, jak o tom bylo již obšírně referováno ve 4. čísle tohoto ročníku.

Jednotě, zúčastnivší se r. 1908 jubilejní výstavy obchodní a živnostenské komory v Praze. byl přiznán generální porotou výstavy diplom, který byl letos na jaře dodán.

Vys. ministerstvo kultu a vyučování poskytlo na 39. ročník „Časopisu“ v posledních letech obvyklou subvenci 800 K.

Ř.