

Časopis pro pěstování matematiky a fysiky

Zprávy z výboru Jednoty českých matematiků

Časopis pro pěstování matematiky a fysiky, Vol. 30 (1901), No. 4, 290--292

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/121021>

Terms of use:

© Union of Czech Mathematicians and Physicists, 1901

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>

stará se o provedení usnešení posledního sjezdu. Zprávu o své činnosti podává v publikacích sjezdových.

§ 19.

Jméni sjezdu opatruje pokladník nového organizačního výboru a vyplácí z něho jednotlivé účty na příkaz podepsaný předsedou a generalním sekretářem.

§ 20.

Návrhy na změnu tohoto řádu dlužno podati písemně aspoň 4 neděle před počátkem sjezdu organizačnímu výboru, který je spolu s vlastním návrhem na všeobecné schůzi sjezdové přednese.

Zprávy z výboru Jednoty českých matematiků.

Ve schůzích výboru, konaných dne 15. února a 15. března t. r., stala se mimo jiné následující oznámení a usnesení: Za členy zakládající s příspěvkem 100 K přistoupili pp. Frant. Jansa, ředitel zemské vyšší realky v Lipníku, a Jan Sobotka, professor c. k. české vysoké školy technické v Brně. Dále přijati 4 noví členové skuteční a 2 činní. Zemřel čestný člen Jednoty Karel Hermite, professor na universitě v Paříži.

Na vydávání XXX. ročníku „Časopisu pro pěstování matematiky a fysiky“ povolena c. k. ministerstvem kultu a vyučování obvyklá subvence 1000 K. Z učebnic ku aprobaci zadaných schváleny byly dosud tři a to: *V. Jarolínek*, Geometrie pro nižší třídy škol reálných, 4. vydání, váz. 2 K 80 h (vynes. ze dne 26. ledna 1901 č. 1994) a *Soldát-Taftl*, Algebra pro vyšší realky, vydání 5., váz. 3 K 20 h, jakož i Algebra pro vyšší gymnasia, vydání 5., váz. 3 K (obě vynes. ze dne 20. února 1901 č. 4088), všecky tři s vyloučením všech starších vydání. První z učebnic právě jmenovaných jest již definitivně vytištěna a odborným pp. professorům a knihovnám chudých žáků z velké části rozeslána, „Algebra“ pak nalézá se v tisku. Nákladem Jednoty vydána bude „Fysika pro nižší třídy škol středních“ *Karlu Brože*, c. k. ředitele vyšší realky v Hradci Králové. Přijata pravidla vypsání cen za nejlepší přednášky ve schůzích týdenních, jak blíže oznámeno jest ve zprávě o těchto schůzích. Konečně ku žádosti pp. členů Jednoty v Brně v zásadě usne-

seno, aby zřízena byla pro ně při brněnské c. k. české vysoké škole technické příruční knihovna. Prozatím povoleno zakoupení skříňně na knihy, jež se svolením slav. rektorátu v místnostech české techniky postavena bude; o ostatních podrobnostech bude dále jednáno.

Dr. J. Č.

Týdenní schůze tohoto správného roku zahájeny dne 19. října přednáškou pana Ph. C. R. Hruši „*O výškách obecného čtyřstěnu*“. Dne 26. října a 16. listopadu přednášel pan Ph. C. R. Milota „*O jednoduché metodě určení poloměru země*“ a „*O plochách jednostranných*“. Methoda, kterou přednášející uvedl, zajímavá jest pouze ze stanoviska theoretického, záležejíc v stanovení rozdílu výšky hvězdy a úhlu, pod kterým jest viděti hvězdu zrcadlicí se ve vypouklém zrcadle hladiny mořské. Jednoduché příklady ploch jednostranných jakož i vlastnosti těchto ploch demonstroval pan přednášející na papírových modelech. Dne 23. listopadu referoval pan Ph. C. R. Hruša o spise „*Sophus Lie*“ — G. Scheefers „*Vorlesungen über Differentialgleichungen*“ a doporučoval vřele zajímavou tuto knihu ke studiu kolegům. V týdenní schůzi konané dne 30. listopadu přednášel pan Ph. C. J. Vojtěch „*O theorii grup*“, dne 18. ledna pan Ph. C. R. Tereba „*O mechanickém řešení rovnic differencialných*“ referuje o přístroji, kterým lze určitě (k tomu konstruovaně) rovnice differencialní řešiti. Ve schůzích dne 25. ledna a 8. února referoval Ph. Dr. Vlad. Novák „*O látkách radioaktivních*“ a „*O pokroku pyrometrie*“.*)

Jak již v předešlé zprávě ze schůzí výborových oznámeno, usnesl se výbor udělití ceny za nejlepší přednášky studujících ve schůzích týdenních.

Kommissee, již uloženo ustanoviti podmínky přednášek o cenu, počet cen atd. usnesla se na následujícím.

Pro správní rok 1900—1901 rozdělují se přednášky o cenu na dva cykly. Přihlášky do prvního cyklu končí se 1. březnem 1901, cyklus přednášek pak uzavře se koncem letního semestru 1900—1901. Přihlášky do druhého cyklu přijímají se do 15. července 1901, přednášky pak konány budou hned po hlavních prázdninách jedna po druhé.

Výbor ustanovil pro ceny za nejlepší přednášky pro správní rok 1900—1901 obnos 200 korun. Suma tato rozděluje se v oba cykly rovnou měrou a to tak, aby *prvá* cena obnášela 50 korun, *druhá* 30 korun a *třetí* 20 korun.

O udělení těchto cen rozhoduje tříčlenná kommissee, která

*) Referaty uveřejněny byly v tomto časopise XXX. pg. 161. a pg. 223.

má právo ve zvláštním případě přibrati k posudku odborníka. Cena prvá udělí se jen při jednohlasném usnesení se kommisse. Cenou poctěné přednášky uveřejněny budou v tomto časopise.

Podmínky přednášek o cenu se ucházejících jsou:

Přednášející musí býti členem Jednoty, studujícím na universitě nebo technice.

Přednáška trvati má alespoň 30 minut, ne však déle jedné hodiny.

Přednášející předloží rukopis přednášky, není však jím při přednášce své vázán.

Při posudku o přednáškách rozhoduje jednak volba látky, jednak věcná správnost a způsob zpracování zvolené látky, pak také způsob přednášky a konečně i vypracování písemné.

O těchto usneseníh kommisse ve výboru schválených spraveni byli členové ve schůzích týdenních, a s přednáškami o cenu začato již začátkem února.

Přednášeli: dne 1. února 1901 pan Ph. C. R. Hruša o spise *Sophus Lie — G. Scheefers „Geometric der Berührungstransformationen;“*

dne 15. února pan Ph. C. M. Šmok „*O primitivní matematice;“*

dne 22. února pan Ph. C. R. Tereba „*O telefonografu“*

a dne 1. března pan Ph. C. L. Demkow „*Příspěvek k vývoji theorií maxima a minima.“*

Do prvního cyklu přihlášeny jsou ještě přednášky: pana Ph. C. J. Vojtěcha „*Úvod do Galoisovy obecné theorie rovnic“* a pana Ph. C. R. Miloty „*Historie námitek proti zákonu Newtonovu.“*

Dr. V. N.

