

# Časopis pro pěstování matematiky a fysiky

---

Eduard Weyr

Založení ceny na počest Lobačevskému a odhalení jeho pomníku

Časopis pro pěstování matematiky a fysiky, Vol. 26 (1897), No. 1, 31--32

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/109193>

## Terms of use:

© Union of Czech Mathematicians and Physicists, 1897

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>

minantu  $\mathcal{A}$  tím, že elementy dvou sloupců nahradíme korrespondujícími elementy diskriminantu  $\mathcal{A}'$ .

Ostatně vychází týmž způsobem jako l. c. pag. 85., že lze simultanní invarianty jakož i  $\mathcal{A}'$  vyvinouti z diskriminantu  $\mathcal{A}$  pomocí invariantivní operace

$$a'_{11} \frac{\partial}{\partial a_{11}} + a'_{22} \frac{\partial}{\partial a_{12}} + \dots + a'_{44} \frac{\partial}{\partial a_{44}};$$

označíme-li totiž literou  $\Omega$  tuto operaci, máme

$$\Theta = \Omega(\mathcal{A}), \quad \Phi = \frac{1}{2} \Omega^2(\mathcal{A}), \quad \Theta' = \frac{1}{6} \Omega^3(\mathcal{A}),$$

$$\mathcal{A}' = \frac{1}{24} \Omega^4(\mathcal{A}).$$

(Dokončení.)

## Založení ceny na počest Lobačevskému a odhalení jeho pomníku.

Za příčinou sté ročnice dne narození *N. J. Lobačevského*, jež se udála 3. listopadu 1893, utvořila fysiko-mathematická Společnost Kazaňská komitét, složený z ruských i cizozemských učenců, za účelem sebrání peněžní částky, jíž by bylo lze zvěčniti pamět slavného ruského geometra. Úsilí tohoto komitétu mělo příznivý výsledek: sešlo se

9.071 rublů 86 kop. (asi 24.000 franků).

Po srážce nutných vydajů rozdělena zbývající částka tímto způsobem:

Jistina 6.000 rublů tvoří zvláštní fond, jehož úroky stačí, by se dostalo každý třetí rok odměny 500 rublů dílu jednajícimu o geometrii a specielně o geometrii ne-Euklidové, vytištěnému buď v jazyku ruském nebo francouzském, německém, anglickém, vlašském, latinském.

Poprvé bude cena přiřknuta 3. listopadu 1897 a díla buďtež zaslána nejdéle do 3. listopadu (22. října) 1896 Společnosti fysiko-mathematické v Kazani.

Zbývající částka jest určena ke zbudování poprsí *Lobačevského* na náměstí naproti universitě města Kazani, jehož odhalení se bude dít v neděli 13. září 1896.

Současnost velké průmyslové a umělecké výstavy v Nižním Novgorodě nám poskytuje naději, že někteří z našich cizozemských kollegů poctí svou přítomností naši vědeckou slavnost.

**A. Vassiljev,**

professor na universitě,  
předseda Společnosti fysiko-mathem. v Kazani.

V Paříži, 13. července 1896.

## Z Jednoty českých matematiků.

Prof. dru **F. J. Studničkovi** k 60. ročníci narozenin jeho odevzdala deputace, skládající se z pp. prof. dra Ed. Weyra, ředitele V. Starého a posluchače filosofie Kučery, jménem „Jednoty českých matematiků v Praze“, jakožto svému protektoru a čestnému členu skvostnou adresu, provedenou v osvědčené dílně p. K. Justa v Praze. Po vřelém blahopřání deputace jubilant upřímně děkoval a slíbil i na dále věnovati nezměněnou přízeň svou „Jednotě“ i mladšímu dorostu českých matematiků.

Jubilant si získal neocenitelné zásluhy o nynější rozkvět „Jednoty“, jsa původcem, že „Jednota“ počala vydávati různé spisy a že založila český „Časopis pro pěstování matematiky a fysiky“, jehož redakci sám prvních deset let vedl; byl to tehdáž vůbec jediný časopis toho druhu v celém Rakousku, k oslavě českého národa. Rovněž tak si získal nehynoucí zásluhy a veškeré uznání o pěstování matematiky mezi posluchači vysokých škol a jest dosud neunavným pracovníkem v oboru mathematickém jakož i na vědeckém poli různých oborů jiných. Ve skromné autobiografii uvedl svou bilanci životní i názvy knih a pojednání tiskem uveřejněných, jichž jest ne méně nežli 230, mimo různé články kritické a různé úvahy.

