

Višni smo bili gledati ga svagda agilna, energična i poduzetna. A bogme imali smo kadšto zgode motriti, kako, jordameći u borbenom stavu, dijeli kaustičnim humorom udarce i odbija navale — kako to već život sobom donosi.

Zato bismo, gledajući ga, bili na sve prije pomislili, nego li na riječi psalmopjevca: „Kako otac žali sinove, tako gospod žali one, koji ga se boje.

Jer zna gradu našu, opominje se da smo prah.

Dani su čovječiji kao trava; kao cvijet u polju, tako cvjeta.

Dune vjetar na nj, i nestane ga, niti će ga više poznati mjesto njegovo.“

Ali ne, ne, ne boj se, družo naš! Mjesto, koje si ti u našem sveučilištu dično zapremao, dugo će tugovati za tobom i ponosit će se tobom, dok ga bude.

U historiji pak nauke naše, u analima naše Akademije, tvoje će ime trajno sačuvano ostati.

Naučni lik tvoj, kako si ga radovima svojim oertao, vazda će se vidno isticati.

Rastajući se s tobom, dovikujem ti u ime kr. sveučilišta u Zagrebu i Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti: Hvala ti i slava!

Naučni radovi dra. Jurja Majcena.

1. Konstruktion der Schnittpunkte einer Geraden mit einer Ellipse mit Zuhilfenahme der kotierten Projektion, *Zeitschr. f. d. Real-schulwesen*, Wien 1898.
2. O nekim projektivnim svojstvima paraboličkog cilindroida. Zagreb, 1898.
3. Ein Beitrag zur projektiven Behandlung der Zentralprojektion, Hoffm. *Zeitschr. für math. u. naturw. Unt.*, Leipzig 1900., Bd. XXXI.
4. Über einige Beziehungen der allgemeinen Hyperbel zur gleichseitigen, Hoffm. *Zeitschr. f. math. u. naturw. Unt.*, Leipzig 1901. Bd. XXXII.
5. Sur quelques constructions nouvelles de la parabole. *L'Enseign. mathém.*, Genève 1901. T. III.
6. Über eine einfache konstruktive Ermittlung der zyklischen Ebenen für Kegel und Zylinder, *Archiv d. Math. und Phys.*, Leipzig 1901., III. R., Bd. II.
7. Über gewisse Scharen homothetischer Kegelschnitte in der Dreiecks-geometrie, *Archiv d. Math. und Phys.*, Leipzig 1901., III. R., Bd. IV.
8. Bilješke u »*Archiv der Math. u. Phys.*«, II. R., Bd. III., str. 85. i 310., 1902.

9. Neue Beiträge zur Dreiecksgeometrie, Archiv d. Math. und Phys., Leipzig 1903., III. R., Bd. IV.
10. Sur quelques rapports entre les triangles et les coniques, Nouvelles annales des Mathématiques, Paris 1903., IV. ser., fasc. 3.
11. Über die Reliefprojektion des Kreises, Monatshefte d. Math. u. Phys., Wien 1904., Bd. XV.
12. Sur les pentagones orthocentriques, Mathesis, Liège 1904., t. 4.
13. Détermination des axes d'une hyperbole dont deux diamètres conjugués sont donnés, L'Enseign. mathém., Genève 1905., T. VII.
14. Eine neue Erzeugungsart für verschiedene typische Formen der Fläche 3. Ordn., Jahresber. d. d. Mathem. Vereinigung, Leipzig 1905., Bd. XIV.
15. Einige Sätze über die räumliche Hyperbel, Archiv d. Math. u. Phys., Leipzig 1907., III. R., Bd. XIII.
16. Sur les projections des droites perpendiculaires, L'enseignement mathém., Genève 1907., T. IX.
17. Über eine Abbildung der allgemeinen Fläche 3. Ordn. und einige daraus abgeleitete Eigenschaften der rationalen ebenen Kurven 3. und 4. Ordn., Sitzungsber. der Ak. Wien 1908., Bd. CXVII.
18. Употреба простора са четири димензије за рјешење једнога опћенога проблема у обичном простору. Кр. српска акад. наука, Београд 1910.
19. Ein Satz über die ebenen Kurven 4. Ord. mit einer Spitze 2. Art, Sitzungsber. der Akad., Wien 1910., Bd. CXIX.
20. Über die rationale Kurve 4. Ordn. mit Spitzen von der 1. und 2. Art, Sitzungsber. der Akad., Wien 1910., Bd. CXIX.
21. Une construction de l'hyperbole comme lieu de points et comme enveloppe, L'Enseign. mathém., Genève 1911., T. XIII.
22. Über eine Methode zur Behandlung gewisser ebener metrischer Probleme, Monatsch. für Math. u. Phys., Wien 1911., Bd. XXII.
23. On quartic curves of deficiency zero with a rhomphoid cusp and a node, Versl. Koninkl. Akad. van Wetensch., Amsterdam, January 1911.
24. Über die Kurve 4. Ordn. mit einer Spitze 2. Art und einem einfachen Wendeknoten, Кр. česká Společnost nauk, Prag 1911. (Jänner).
25. Геометријско одређење стриктне линије опћенога хиперболоида, Београд 1912., Глас Акад. наука, св. LXXXVII.
26. Die Fläche 4. Ordn. mit einer Doppelgeraden und eine besondere lineare Mannigfaltigkeit von Flächen 2. Ordn., Sitzungsber. der Akad. der Wiss., Wien 1912., Bd. CXXI.
27. Zur Darstellung der Drehungsellipsoide in Parallelperspektive, Schlämilch's Zeitschr. für Math. u. Phys., Leipzig 1912., Bd. 60.



Dr. Juraj Majcen.

28. Sulle generazioni proiettive di ambedue le specie di quartiche gobbe, *Giornale di Matem. di Battaglini*, Napoli 1914., t. LII.
29. Určování rovnováhy užitím centralní projekce lineárního komplexu, *Rospr. české Akademie pro vědy, slovesnost a umění*, Prag 1915.
Izvadak u Bulletinu češke Akad. (1915.).
30. O položaju deskriptivne geometrije u nauci i u obuci. *Školski vjesnik*, Sarajevo 1908.
31. Rad naše Akademije i odnos njezin prema narodu, *Ljetopis Jug. Akademije*, sv. 33. (1918.).
32. Teoretsko i praktičko značenje deskriptivne geometrije, *Ljetopis Jugosl. Akad.*, sv. 34. (1919.).
Izvadak u Bulletinu, sv. 13.—14. (1920.).
33. Prilog konstruktivnoj teoriji hiperbole, *Rad* 139. (1899.).
34. O normalama istostrane hiperbole, *Rad* 141. (1899.).
35. O osobitoj ravnoctrnoj plohi 3. reda u linearnom kompleksu, *Rad* 143. (1900.).
36. O posrednim proizvodima perspektivnih nizova točaka, *Rad* 143. (1900.).
37. O snošajima osobite ravnoctrne plohe 3. reda prema ništičnom sustavu, *Rad* 147. (1901.).
38. O nekojim vlastitostima Duporcq-ove sjekotine stošca, *Rad* 149. (1902.).
39. O novoj vrsti kvadratskih transformacija, *Rad* 151. (1902.).
40. Dva osobita pravca u geometriji trokuta, *Rad* 151. (1902.).
41. O jednoj posebnoj vrsti kubičnoga kompleksa, *Rad* 155. (1903.).
42. O jednoj cirkularnoj kubičnoj elipsi i njezinoj projekciji, *Rad* 158. (1904.).
43. O jednoj grupi ploha lihoga reda, napose o plohi 5. reda, *Rad* 159. (1904.).
44. Način za preslikavanje općene plohe 3. reda na plohu 2. reda, *Rad* 161. (1905.).
45. Prilog centralnoj projekciji sa 4 dimenzije, *Rad* 165. (1906.).
46. O kubičnoj hiperboli, *Rad* 165. (1906.).
47. Sintetička istraživanja prostorne krivulje 5. reda 2. vrste, *Rad* 171. (1907.).
48. Prostorne krivulje na općenoj plohi 3. reda, *Rad* 175. (1908.).
49. Prilog centralnoj projekciji elipsoida, *Rad* 177. (1909.).

50. Temelji hipotezâ i matematičkih metoda za geometriju prostorâ s 4 dimenzije i više njih, R a d 181. (1910.).
Izvadak iz te rasprave bio je predmetom govora na svečanoj sjednici Akademije god. 1910.
51. Krivulje 4. reda u ravnini sa šiljkom II. vrste i s defektom 1, R a d 185. (1911.).
52. Prostorne krivulje 3. i 4. reda u svezi s općenom površinom 3. reda, R a d 188. (1911.).
53. O strikcionoj liniji općenih vitoperih površina, R a d 190. (1912.).
54. O jednom projektivnom izvođenju općene površine 4. reda, R a d 195. (1913.).
55. Nekoliko invarijantnih relacija za prostorne krivulje 4. reda I. vrste sa šiljkom, R a d 202. (1914.).
Izvadak u Bulletinu, sv. 2. (1914.).
56. O prostornoj krivulji 4. reda I. vrste s dvostrukom točkom, R a d 204. (1914.).
Izvadak u Bulletinu, sv. 3. (1915.).
57. Način za određenje obadviju zakrivljenosti u dvostrukoj točki općene algebarske krivulje, R a d 204. (1915.).
Izvadak u Bulletinu, sv. 3. (1915.).
58. Prilozi za centralnu projekciju linearnoga kompleksa i za uporabe u grafičkoj statici, R a d 208. (1915.).
Izvadak u Bulletinu, sv. 4. (1915.).
59. Prostorni sistem od pet silâ, koje su u ravnoteži, R a d 210. (1915.).
Izvadak u Bulletinu, sv. 5. (1916.).
60. Osni kompleks ništičnoga sustava i sistemi silâ u prostoru, R a d 213. (1916.).
Izvadak u Bulletinu, sv. 6.—7. (1917.).
61. Prilog geometrijskom određenju projektivne srodnosti, R a d 221. (1919.).
Izvadak u Bulletinu, sv. 11.—12. (1919.).
62. Spis Marina Getaldića Dubrovčanina o paraboli i paraboličkim zrcalima (g. 1603.), R a d 223. (1920.).
Izvadak u Bulletinu, sv. 13.—14. (1920.).
63. Matematički rad Boškovićev, II. Boškovićeva teorija sjekotinâ stošca, R a d, knj. 225.
Izvadak u Bulletinu, sv. 15.
64. Mnogoplošci (litogr. predav.), Osijek 1901. (78 str.).
65. Analitička geometrija u ravnini (autogr. predav.). Izdalo A k a d e m. p o t p o r. d r u š t v o, Zagreb 1909., 375 strana.
66. Deskriptivna geometrija za srednjoškolske kandidate matematike (autogr. predavanja), Zagreb, S. K u g l i, 1913., 183 strane.
67. Mjerstveno crtanje za IV. razred realn. gimn. Izd. H r v. - s l a v. z e m. v l a d a, Zagreb 1917., 75 strana. (Predgovor u N a s t. v j e s n i k u, god. XXV.)
II. izd., 1920., 75. str. (Predgovor u N a s t. v j e s n. , XXIX)

68. Upute za izvođenje geometrijskih crteža. Zagreb, S. Kugli, 1918., 39 strana.
(Predgovor u Nast. vjesn., XXIV.).
69. Osnove nauka o projiciranju, za IV. razr. gimnazija. Zagreb, S. Kugli, 1918., 23 strane.
(Predgovor u Nast. vjesn., XXVII.).
70. Opisno mjerstvo (deskriptivna geometrija) za V.—VIII. razr. real. gimn., Zagreb, Izd. Hrv.-slav. zem. vlada, 1919., 283 strane.
(Predgovor u Nast. vjesn., knj. XXVI. i N. V. knj. XXX.).
71. Logaritmičke tablice (Tablice dra. O. Schömilcha preuredio i popunio). Zagreb, S. Kugli, 1919., 192 strane.
(Predgovor u Nast. vjesn., knj. XXVII.).
72. Geometrija za više razrede srednjih učilišta (goniometrija, trigonometrija i analitička geometrija). Izd. Hrv.-slav. zem. vlada, Zagreb 1920., 240 strana.
(Predgovor u Nast. vjesn., knj. XXVII. i N. V. knj. XXXII.).
73. Perspektiva (teorija, primjena i historijski razvitak), Zagreb, S. Kugli. (Objava u Nast. vjesn., XXVIII., g. 1920.).
74. Normalna i kosa aksonometrija, Zagreb, S. Kugli, (1920.), u rukopisu kod nakladnika.
75. Parabola kao rezultat polarne recipročnosti. Nast. vjesn. V.
76. Hiperbola i elipsa kao specijalizirani rezultati polarne recipročnosti. Nast. vjesn. VI.
77. Nov dokaz Kugelmayrova poučka o čunjosječnicama, Nast. vjesn. VII.
78. O jednom temeljnom poučku projektivne geometrije, Nast. vjesn. VIII.
79. Dodatak harmoničkoj kolineaciji, Nast. vjesn. IX.
80. O konjektivnim involucijama na prostornim krivuljama 3. reda, Nast. vjesn. IX.
81. Izvodi iz dvostruke simetrije sjekotina stošca, Nast. vjesn. IX.
82. O rješenju jednoga ravničnoga problema s pomoću centralne projekcije, Nast. vjesn. X.
83. O rješenju jednoga specijalnoga Pappusova problema, Nast. vjes. X.
84. O ortocentričkom sedmerokutu, Nast. vjesn. XI.
85. O krivuljama 2. stupnja, koje zavise o kutu ω , Nast. vjesn. XII.
86. Centralna projekcija u našim realnim gimnazijama. Nast. vjesn. XIII.
87. Prilog metodici za obuku u deskriptivnoj geometriji, Nast. vjes. XIV.
88. Hiperbola u analitičkoj geometriji, Nast. vjesn. XIV.
89. Različne bilješke, Nast. vjesn. XIII., XIV., XV.
90. Predavanje o srednjoškolskoj obuci u matematici, Nast. vjesn. XIV.

91. K reformiranju matematičke obuke u našim srednjim školama, *Nast. vjesn.* XXII. (36 str.).
92. Predočivanje kugle u paralelnoj perspektivi, *Nast. vjesn.* XXVIII., 1920.
93. Prirodoslovna istraživanja Hrvatske i Slavonije. Izd. *Jugosl. akademija znan. i umj.* Sv. 1.—10. uredio; god. 1913.—1917.
94. Izvješća o raspravama matem.-prirodosl. razreda *Jugosl. akad. znan. i umj.* (*Bulletin des travaux de la classe des Mathématiques et des sciences naturelles*), svezak za g. 1867.—1914. Zagreb 1917. uredio. Sveske 1.—14. (1914.—1920.) uredio.
95. *Revue semestrielle des publications mathématiques*, uređuje dvije period. publikacije, *Amsterdam*, od sv. XXII. (1914.) dalje.
96. *Dielo dra. M. Milankovića: Théorie mathém. des Phénomènes thermiques*. Izdala *Jugosl. akademija* 1920., tehnički uredio i korigirao (356 str.).
Izdala *Jugosl. akademija*.
97. *Nastavni vjesnik*, godište XIII., XIV., XV., uredio matem.-prirodosl. o dio.
98. *Ocjene u Školskom vjesniku*, Sarajevo 1908., 1909.
99. *Study—Geometrie der Dynamen* (Ocjena), *Nast. vjesn.* XIII.
100. *Petersen—Méthodes et Théories pour la resolution des problèmes des constructions géométriques* (Ocjena), *Nast. vjesn.* XIII.
101. *Nenin-Schiffner: Rukovod k nauci o deskriptivnoj geometriji* (Ocjena). *Nast. vjesn.* XIV.
102. *Simon—Methodik d. elementaren Arithmetik in Verbindung mit algebr. Analysis* (Prikaz), *Nast. vjesn.* XIV.
103. *Adler—Theorie der Geometr. Konstruktionen* (Ocjena), *Nast. vjesn.* XV.
104. *Borel—Géométrie, premier et second cycles*, (Ocjena), *Nast. vjesn.* XV.
105. *Weber-Wellstein: Enzyklopädie der Elem.-Mathematik*, II. sv. (Ocjena) *Nast. vjesn.* XV.
106. *Simon — Über die Entwicklung der Elementargeometrie im XIX. Jh.* (Prikaz) *Nast. vjesn.* XV.
107. *Emch — An introduction to projective Geometry and its applications*, *Jahrb.* (Prikaz) *Nast. vjesn.* XV.
108. *Perspektiva u nauci i umjetnosti* (Predavanja u pučkom sveučilištu g. 1922.).
109. *Projektivni način za istraživanje krivulja, koje su metrički definirane.* (Kr. srpska Akad. nauka. Beograd 1922.)
110. *Užiti Boškovičovy transformace na rotační plochy 2. stupně.* (Ročník XXXI., Prag 1922.)

-
111. Boškovićeve kugla i kružnica u deskriptivnoj geometriji. (Nast. vjesn. XXX.)
 112. Navršena stotina godina u razvoju projektivne geometrije. (Nast. vjesn. XXX.)
 113. Odnos između visoke i srednje matematičke nastave. (Nast. vjesn. XXX.)
 114. Historijska bilješka o izdanjima Boškovićevih radova. (Nast. vjesn. XXXI.)
 115. Loria, Storia della geometria descrittiva. (Prikaz.) Nast. vjesn. XXIX.
 116. Шоурекъ, Учебникъ по дескриптивна геометриа. Sofija 1914. (Ocjena.) Nast. vjesn. XXX.
 117. Hearsh, Solid Geometry including the mensuration of surfaces and solids. (Prikaz.) Nast. vjesn. XXX.
-