

5 MATEMATIKA — PRIRODOSLOVNE VEDE

51 Matematika

- [Blaraga] E[vgen]:** Nekaj o velikih številih. — ŽiT št. 8 str. 143. 1898
- Križanič F[ranc]:** Peti Hilbertov problem. — OMF št. 3 str. 119-121. 1899
- Spektralna teorija linearnih operatorjev v Hilbertovem prostoru. — OMF št. 4 str. 149-160.
- Rojec Vlado:** Čebele in geometrija. [S slikami.] — SC št. 5-6 str. 102-108. 1900
- Suhadolc Anton:** O Tauberjevem izreku za potenčne vrste. — OMF št. 1 str. 16-20. 1901
- Vadnal A[llozjij]:** O definicijah matematične verjetnosti. — OMF št. 3 str. 97-104. 1902
- Vidav Ivan:** Moderna algebra in kvantna mehanika. OMF št. 1 str. 5-15. 1903

52 Astronomija — Geodezija

- [Blaraga] E[vgen]:** Ali lahko dvignemo zemljo s tečajev. — ŽiT št. 10 str. 181-182. 1904
- Borko M[iran]:** Je življenje na drugih planetih? [S sliko.] — Tovariš št. 36 str. 982-983. 1905
- Veliki dogodki na Soncu. [S slikami.] — Tovariš št. 11 str. 290-291.
- Breskvar S[ilvo]:** Radioastronomija. [S slikami.] — OMF št. 3 str. 105-114. 1906
- Čermelj Lavo:** Atlant severne nebesne polute. [S slikami.] — Proteus št. 7 str. 182-187. 1907
- Kozmični žarki. [S slikami.] — Proteus št. 1 str. 1-5.
- Sihotealinski meteorit. [S slikami.] — Proteus št. 8 str. 212-215.
- Faust Slavko:** Nemirno Sonce. [S slikami.] — ŽiT št. 17 str. 315-317. 1908
- Kregar Mitja:** Rentgenski žarki s sonca. — OMF št. 1 str. 39-41. 1909
- Kunaver Pavel:** Ali je življenje na planetu Marsu. [S slikami.] — Obzornik št. 7 str. 635-638. 1910
- Nove zvezde. [S slikami.] — Obzornik št. 4 str. 331-334.
- Sončni in lunini mrki. — KolKmK str. 105-107.
- Medunarodna geofizička godina u svetu i kod nas.** [S slikami.] — Progres št. 5-6 str. 30-32. 1911
- [P[irc] S[imon]:** Mednarodno geofizikalno leto. [S slikami.] — Obzornik št. 7 str. 602-606. 1912
- [Ravljen Davorin] Pavel Drobtina:** Življenje na drugih planetih. — KolKmK str. 120-122. 1913
- [Razinger Anton] a. r.:** Planetarij — gledališče v katerem so igralci zvezde. [S slikami.] — ŽiT št. 4 str. 70-72. 1914

53 Fizika

- Adlešič Miroslav:** Prodiranje v nevidni svet. [S slikami.] — KolPD str. 34-41. 1915

Antiproton — dokazan s poskusom. — ŽiT št. 8 str. 132. 1916

[Blaraga] E[vgen]: Med zapletenimi molekulami umetnih snovi, katerih lastnosti so tako izredne, raznovrstne in presenetljive, da so za vrsto industrijskih panog že nenadomestljiva surovina. [S slikami.] — ŽiT št. 4 str. 63-67. 1917

Bremšak F[ranc]: Normal Pulse Generator and Set for Measuring of Short Time Intervals. [S sliko.] — Reports vol. 3 str. 99-104. 1918

Čilenšek Edvard: Elektrostatični pospeševalnik. [S slikami.] — OMF št. 1 str. 25-33. 1919

Summary: The electrostatic accelerator.

— **F. Cvelbar in V. Ramšak:** Die Massenanalyse an einer Hochfrequenz-Ionenquelle für den Van de Graaff Beschleuniger. [S slikami.] — Reports vol. 3 str. 87-94.

Čerček Boris: Determination of Radon in Thermal Springs. [S slikami.] — Reports vol. 3 str. 79-85. 1920

— Neutron Poisons in the Homogeneous Reactor (RS 5). [S slikami.] — Reports vol. 3 str. 45-53.

Čermelj Lavo: Povest umetne kovine. [S slikami.] — Proteus št. 3 str. 68-71. 1921

Černigoj Boris: Parsonsovo število in metrologija. — StrojV št. 3 str. 83-84. 1922

Čop Stanko: Izkušnje pri merjenju s termoelementom v martinovki. [S slikami.] — Rudarsko-metalurški zbornik št. 1 str. 49-52. 1923

Zusammenfassung: Erfahrungen bei Bad-Temperaturmessungen mit Thermo-Elementen in S. M.-Öfen.

Čudovito področje absolutne ničle. [S slikami.] — ŽiT št. 21-22 str. 409-410 + 414. 1924

Čujec-Dobovišek Bibijana: Antiproton. [S slikami.] — OMF št. 1 str. 21-24. 1925

— The Mechanism of the Reaction ${}^{16}\text{O}(\gamma, 4\alpha)$. [S slikami.] — Reports vol. 3 str. 61-77.

Dekleva Janez: Omegatron. [S slikami.] — OMF št. 4 str. 172-175. 1926

— **Vladimir Furman in Vinko Vrščaj:** Nierov masni spektrometer v kovinski izvedbi. [S slikami.] — EV št. 1-3 str. 2-4.

Zusammenfassung: Nier's Massenspektrometer in Metallausführung. — Résumé: Le spectromètre de masse selon Nier en construction métallique.

Exel Boris: Merjenje resnične temperature plinov s pretočnim termometrom. [S slikami.] — NP št. 2 str. 160-164. 1927

[F[aus]t] S[lavko]: Gama žarki v 6 ton težki napravi 2 krat večja nevarnost, kot jo izžarevajo svetovne zaloge radija. [S slikami.] — ŽiT št. 8 str. 131-132. 1928

— Skrivnost nadzvočnih eksplozij. Kako letala prebijejo zvočni zid. [S slikami.] — ŽiT št. 23 str. 427-430.

Gosar Peter: Feroelektriki. [S slikami.] — OMF št. 4 str. 161-171. 1929