

- Braunbek W.:** Sonce, mogočna peč za zemljo. Prev. J. L. [Janko Lorenci]. — Obzornik 1973 št. 3 str. 210—211. 2392
- Cermelj Lavo:** Marsova satelita Fobos in Deimos. — Proteus 1973/74 št. 2 str. 76—78. Ilustr. 2393
- Dominko Fran:** Nasledki in odmevi na Kopernikovo teorijo. — Proteus 1972/73 št. 8 str. 349—353. Ilustr. 2394
- Hendrickson Walter B.:** Jupiter in Pioneer 10. Prev. Andrej B. Vovko. — Obzornik 1973 št. 10 str. 738—740. 2395
- Kunaver Pavel:** Nevarnost iz vesoljstva. — Obzornik 1973 št. 10 str. 733—737. Ilustr. 2396
- Nininger Harvey H.:** Kako najti padajočo zvezdo. Prev. K. R. [Kazimir Rapoša]. — Obzornik 1973 št. 10 str. 741—744. Ilustr. 2397
- Pediček Andrej:** Kvarki v astrofiziki. — OMF 1973 št. 2 str. 55—56. 2398
- Prosen Marijan:** Heliocentrične ideje pred Kopernikom. — Proteus 1972/73 št. 8 str. 345—348. Ilustr. 2399
- Svetik Peter:** Geodezija v SR Sloveniji. — Informativni bilten (Zavod SRS za regionalno prostorsko planiranje) 1973 št. 1 str. 16—18. 2400
- Taille Renaud de la:** Eksplozije zvezde pred 11000 leti. Prir. Andrej B. Vovko. — Obzornik 1973 št. 9 str. 668—671. Ilustr. 2401
- Tavčar Mitja:** Dvanajst milijard svetlobnih let. — ŽiT 1973 št. 5 str. 346—350. Ilustr. 2402
- Urbič-Kokol Dušica:** Poglejmo (na) uro. — Ognjišče 1973 št. 1 str. 31—38. Ilustr. 2403
- Vudler Vladimir:** O kometih. — ŽiT 1973 št. 11/12 str. 817—827. Ilustr. 2404

53 Fizika

- Alujevič Andro:** Postopek končnih elementov za računanje termičnih napetosti. Prostorski, vrteninski in ravninski primeri obravnave. — StrojV 1973 št. 6 str. 169—173. Ilustr. 2405
Članek tudi v angleščini: Finite elements method for analysis of thermal stresses.
- Blinc Robert:** Molekule. — OMF 1973 št. 3/4 str. 98—104. Ilustr. 2406
- Dimic Viktor:** Difrakcija nevtronov. — OMF 1973 št. 1 str. 9—20. Ilustr. 2407
- Golli Bojan:** Črne luknje. — OMF 1973 št. 2 str. 48—54. 2408
- Gologranc Franc:** Analitična interpretacija krivulje plastičnosti ter vpliv plastične anizotropije. — StrojV 1973 št. 4/5 str. 121—124. Ilustr. 2409
- Opredelitev krivulje plastičnosti pri izotopnem utrpanju materiala. — StrojV 1973 št. 3 str. 71—75.
- Gosar Peter:** Upodobitve z lečami. — OMF 1973 št. 1 str. 20—29. Ilustr. 2410
- Grabec Igor:** Ionizacija. — OMF 1973 št. 3/4 str. 92—98. 2411
- Jamnik Darko:** Atomi in svetloba. — OMF 1973 št. 3/4 str. 86—92. Ilustr. 2412

- Jordan Vlado:** Resonančni hidravlični udar zaradi upogibnih vibracij kroglastega zasuna. — Poročila Litostroj 1973 št. 4/5 str. 32—36. Ilustr. 2413
- Kladnik Rudi:** Elektron. — OMF 1973 št. 3/4 str. 65—70. 2414
- Kregar Mitja:** Magnetne lastnosti atoma. — OMF 1973 št. 3/4 str. 78—86. Ilustr. 2415
- Ocepek Drago:** Vpliv magnetnega polja na vodo. — RMZ 1973 št. 1/2 str. 83—93. 2416
Summary.
- Paulin Andrej:** Mednarodni sistem enot in predlog usklajene uporabe simbolov za označevanje fizikalnih in kemičnih veličin. — ŽZb 1973 št. 4 str. 213—220. 2417
- Račun toplotne prevodnosti iz ogrevalne krivulje po Duhamelovem teoremu. — RMZ 1973 št. 1/2 str. 107—112. Summary.
- Ribarič Vlado:** Jedrske eksplozije, ki gradijo. — ŽiT 1973 št. 11/12 str. 845—850. Ilustr. 2418
- Savich Miron:** Development of an anechoic chamber. — RMZ 1973 št. 1/2 str. 65—81. Ilustr. 2419
Izvadak.
- Schweiger Franc:** Aerodinamična analiza zračne postaje. — StrojV 1973 št. 4/5 str. 105—109. Ilustr. Članek tudi v angleščini: Analysis of air test rig. 2420
- Soklič Jaka:** Izračun vztrajnosti momentov za kotne profile. — StrojV 1973 št. 6 str. 184—185. Ilustr. 2421
- Štrnad Janez:** »Paradoks« dvojčkov. — Proteus 1972/73 št. 9/10 str. 420—424. 2422
- Šolski poskusi, ki dajo podatke o atomu. — OMF 1973 št. 3/4 str. 111—116. Ilustr.
- Zanesljiva meritev svetlobne hitrosti. — OMF 1973 št. 6 str. 174—178. Ilustr.
- Zgradba atoma. — OMF 1973 št. 3/4 str. 70—73. Ilustr.

54 Kemija. Kristalografija. Mineralogija

- Bohinc Matej:** On the preparation of pure xenon tetrafluoride. — Vestnik SKD 1973 št. 1/4 str. 9—12. Soavtor: Jože Slivnik 2423
Povzetek.
- Dobovišek Bogomir:** Nekaj misli ob sedanjem načinu ocenjevanja reaktivnosti trdnih reducentov. — ŽZb 1973 št. 4 str. 183—188. 2424
- Dorer Marjan:** Vpliv molibdena na izrabo dušika pri kristavcu (*Datura stramonium* L.). — FV 1973 št. 1 str. 19—32. Soavtorja Franc Megušar, M. Lubej 2485
- Kavčič Ivica:** Z razporeditvijo raziskave v zvezi živega srebra v ekoloških sistemih Idrije in njene okolice. — IdR 1973 št. 2 str. 122—123. 2426
- Lapanje Savo:** Razvitje in ponovno zvitje ribonukleaze. — Proteus 1972/73 št. 9/10 str. 407—409. Ilustr. 2427
- Levec Janez:** The influence of some hexafluoromanganates (IV) on the reaction between xenon and fluorine under pressure. — Vestnik SKD 1973 št. 1/4 str. 13—20. Soavtorja: Jože Slivnik, Boris Zemva 2428
Povzetek.