

Souhrnný rejstřík PMFA za léta 2001–2010

Obsah

Matematika a informatika	322
Fyzika	326
Astronomie	328
Diskuse	331
Vyučování	331
Jubilea českých a slovenských matematiků a fyziků	332
Nekrology	335
Ze života JČMF a JSMF	337
Zprávy	337
Různé	341
Nové knihy	342
Rejstřík českých a slovenských autorů	344
Rejstřík zahraničních autorů	352

MATEMATIKA A INFORMATIKA

VÁCLAV DUPAČ: *Monte Carlo podle Markova*, **46** (2001), 7–17.

JAN ŠÍPEK, JAN ZÍTKO: *Algoritmy na výpočet kořenů polynomu*, **46** (2001), 33–42.

JIRÍ BOUCHALA: *Přechodem hory k řešení okrajové úlohy*, **46** (2001), 43–51.

PETR MANDL, HELENA LAZOSOVÁ: *Příspěvky k dějepisu české pojistné matematiky*, **46** (2001), 65–69.

ŠTĚPÁNKA BILOVÁ: *Mýty v matematice: Příběh Évarista Galoise (1811–1832)*, **46** (2001), 70–76.

OLDŘICH KOWALSKI: *O jednom způsobu hodnocení matematických a informatických časopisů v Polsku*, **46** (2001), 76–82.

THOMAS C. HALES: *Dělové koule a včelí plásty*, **46** (2001), 101–118.

FRANTIŠEK ŠTĚPÁNEK: *Ještě jednou o Stanislavu Vydrovi a jeho době*, **46** (2001), 159–162.

MICHAL KRÍŽEK: *Od Fermatových čísel ke geometrii*, **46** (2001), 179–191.

MARIANO GIAQUINTA: *David Hilbert a variační počet*, **46** (2001), 197–204.

PHILLIP A. GRIFFITHS: *Matematika na přelomu tisíciletí*, **46** (2001), 205–218.

Souhrnný rejstřík PMFA za léta 1956–1985 byl publikován v PMFA **30** (1985), č. 6, a za léta 1986–2000 v PMFA **45** (2000), č. 4. Tato čísla jsou dostupná na adrese www.dml.cz a www.jcmf.cz

Zpracoval MICHAL KRÍŽEK.

- R. W. HAMMING: *Matematika na vzdálené planetě*, **46** (2001), 219–231.
- MAGDALENA HYKŠOVÁ: *Fraktály a objektově orientované programování*, **46** (2001), 232–253.
- JOHN RIGBY: *Tradiční japonská geometrie: historický úvod a dva příklady*, **46** (2001), 254–256.
- JOHN STILLWELL: *Příběh stovacetistěnu v \mathbb{R}^4* , **46** (2001), 265–280.
- ALENA ŠOLCOVÁ: *D'Artagnan mezi matematiky*, **46** (2001), 286–298.
- KAREL ZVÁRA, JIŘÍ ANDĚL: *Souvislost výsledků přijímacího řízení s úspěšností studia na MFF*, **46** (2001), 304–312.
- JIŘÍ HORÁK: *Klima, objekt matematického zkoumání. Část 1. Matematický model klimatu*, **46** (2001), 313–327.
- MICHAL ČIHÁK: *Pierre-Simon de Laplace a inverzní pravděpodobnost*, **47** (2002), 9–21.
- RACHEL W. HALL, KREŠIMIR JOSIĆ: *Matematika hudebních nástrojů*, **47** (2002), 37–49.
- JIŘÍ HORÁK: *Klima, objekt matematického zkoumání. Část 2. Prediktabilita změn klimatu*, **47** (2002), 56–70.
- JAN BRANDTS, MICHAL KRÍŽEK: *Padesát let metody sdružených gradientů aneb Zvládnou počítače soustavy milionů rovnic o milionech neznámých?*, **47** (2002), 103–113.
- JIŘÍ VESELÝ: *Weierstrassova věta o aproximaci*, **47** (2002), 181–190.
- JAROSLAV POKORNÝ: *Informatika ve třetím tisíciletí*, **47** (2002), 191–205.
- VÍT DOLEJŠÍ, MIROSLAV FEISTAUER, JIŘÍ FELCMAN: *Výpočtová matematika a počítačová dynamika tekutin*, **47** (2002), 206–220.
- JAROSLAV LUKEŠ, IVAN NETUKA, JIŘÍ VESELÝ: *Choquetova teorie kapacit*, **47** (2002), 265–279.
- MIRKO ROKYTA: *Hyperbolické systémy, entropie a metoda konečných objemů*, **47** (2002), 287–297.
- BARBORA HLADKÁ: *Pražský závislostní korpus aneb Co tady před padesáti lety nebylo*, **47** (2002), 298–306.
- DANIELA JARUŠKOVÁ, JAROMÍR ANTOCH: *Detekce změn v časových řadách a její aplikace v ekologii*, **47** (2002), 307–323.
- KAREL SEGETH, EMIL VITÁSEK: *Matematický ústav Akademie věd padesátiletý*, **48** (2003), 31–40.
- EDUARD FUCHS, KAREL LEPKA: *Matyáš Lerch*, **48** (2003), 50–62.
- JAROSLAV ČERNÝ: *MCM – Mathematical and Computer Modelling in Science and Engineering – pocta významnému matematikovi profesoru Karlu Rektorysovi*, **48** (2003), 70–74.
- ASSYR ABDULLE, GERHARD WANNER: *200 let metody nejmenších čtverců*, **48** (2003), 89–104.
- FRANTIŠEK KUŘINA: *I elementární matematika může být krásná*, **48** (2003), 115–128.
- MICHAL KRÍŽEK, LAWRENCE SOMER: *Pseudoprvočísla*, **48** (2003), 143–151.
- IVO BABUŠKA, J. TINSLEY ODEN: *Kam kráčí výpočtová matematika*, **48** (2003), 152–158.
- GUSTAVE CHOQUET: *Spojité, diskrétní a ... všechno ostatní*, **48** (2003), 158–168.
- FRANTIŠEK KATRNOŠKA, MICHAL KRÍŽEK: *Genetický kód a teorie monoidů aneb 50 let od objevu struktury DNA*, **48** (2003), 207–222.
- JAN KOTŮLEK: *Z historie inverzního variačního problému: Odvození podmínek silné variačnosti*, **48** (2003), 222–238.
- MARTIN MARKL: *Operády v současné matematice*, **48** (2003), 239–250.
- BERND KAWOHL: *Symetrie: Ano či ne?*, **48** (2003), 265–276.

- JAN BRANDTS, MICHAL KRÍŽEK: *Tricet let od objevu superkonvergence metody konečných prvků*, **48** (2003), 288–293.
- ALEŠ KROPÁČ: *Pozoruhodná řešení problému N těles*, **48** (2003), 308–315.
- JIRÍ HORÁK: *O jedné formě skryté symetrie chaotických stavů atmosférických procesů*, **48** (2003), 315–325.
- MICHAL KRÍŽEK: *Abelova cena za matematiku*, **49** (2004), 11–14.
- DAVID ACHESON: *1089 a vše, co s tím souvisí. Moment překvapení v matematice*, **49** (2004), 24–31.
- MILAN PRÁGER, IRENA SÝKOROVÁ: *Jak počítače počítají*, **49** (2004), 32–45.
- FRANTIŠEK ŠTĚPÁNEK: *130 let divergentních trigonometrických Fourierových řad (1. část)*, **49** (2004), 53–60.
- JITKA ZICHOVÁ: *Teorie pravděpodobnosti a rukopisný spor*, **49** (2004), 95–103.
- MARTIN RAUSSEN, CHRISTIAN SKAU: *Rozmluva s Jeanem-Pierrem Serrem, prvním nositelem Abelovy ceny*, **49** (2004), 114–121.
- FRANTIŠEK ŠTĚPÁNEK: *130 let divergentních trigonometrických Fourierových řad (2. část)*, **49** (2004), 122–128.
- JAN ANDRES: *Šarkovského věta a diferenciální rovnice*, **49** (2004), 151–159.
- JIRÍ WIEDERMANN: *XXX let SOFSEMu*, **49** (2004), 160–169.
- MARTIN KLAZAR: *Prvočísla obsahují libovolně dlouhé aritmetické posloupnosti*, **49** (2004), 177–188.
- ANTONIO AMBROSETTI: *Funkcionální rovnice v nelineární analýze*, **49** (2004), 196–206.
- VĚRA KŮRKOVÁ: *Učení neuronových sítí jako inverzní úloha*, **49** (2004), 218–225.
- MARGARÉTA HALICKÁ: *Dvadsať rokov moderných metód vnútorného bodu*, **49** (2004), 234–244.
- MICHAL KRÍŽEK: *Atiyah a Singer získali Abelovu cenu za rok 2004*, **49** (2004), 265–267.
- IVAN HLAVÁČEK, OLDŘICH JOHN, ALOIS KUFNER, JOSEF MÁLEK, ŠÁRKA NEČASOVÁ, JANA STARÁ, VLADIMÍR ŠVERÁK: *Matematik Jindřich Nečas*, **49** (2004), 302–317.
- MICHAL KRÍŽEK: *O jednoznačnosti a nejednoznačnosti řešení rovnic*, **49** (2004), 317–321.
- BEDŘICH ŠOFR: *Vzpomínky na studium matematiky a fyziky na počátku minulého století*, **49** (2004), 322–337.
- ONDŘEJ MOC: *Počítání Leonharda Eulera s nekonečnými součiny*, **50** (2005), 27–43.
- FRANTIŠEK KATRNOŠKA: *Genetické algebry*, **50** (2005), 62–74.
- MICHAL KRÍŽEK, FLORIAN LUCA, LAWRENCE SOMER: *Aritmetické vlastnosti Fibonacciových čísel*, **50** (2005), 127–140.
- JIRÍ ANDĚL, KAREL ZVÁRA: *Přijímací zkouška z matematiky na MFF v roce 2004*, **50** (2005), 148–161.
- CARMEN ŠIMERSKÁ: *Systémy algebroidních diferenciálních rovnic*, **50** (2005), 182–192.
- JAN BRANDTS, SERGEJ KOROTOV, MICHAL KRÍŽEK: *O triangulacích bez tupých úhlů*, **50** (2005), 193–207.
- MICHAL KRÍŽEK: *Abelovu cenu v roce 2005 získal Peter Lax*, **50** (2005), 265–269.
- YANN BUGEAUD, MAURICE MIGNOTTE: *Catalanova domněnka dokázána*, **50** (2005), 280–285.
- PAVEL DRÁBEK: *Důkaz Brouwerovy věty metodou teorie grafů*, **50** (2005), 294–300.
- EMIL VITÁSEK: *A-stabilní metody libovolně vysokého řádu*, **51** (2006), 61–68.

- JAROSLAV MLÝNEK: *Informační bezpečnost*, **51** (2006), 89–98.
- JIŘÍ NEUSTUPA: *Navierovy-Stokesovy rovnice: regularita nebo „blow-up“?*, **51** (2006), 187–197.
- MICHAL KRÍŽEK: *Abelovu cenu za rok 2006 získal Lennart Carleson*, **51** (2006), 265–272.
- PAVEL DRÁBEK: *Herglotzův trik a rozklad kotangenty na parciální zlomky*, **51** (2006), 283–287.
- FATIMA CVRČKOVÁ: *Jak se čtou genomy: bioinformatika jakožto obor na pomezí biologie a exaktních věd*, **51** (2006), 288–300.
- EDUARD HOBST, MATILDA HOBSTOVÁ: *300. výročí narození Leonharda Eulera*, **52** (2007), 89–99.
- LEOPOLD VERSTRAELEN: *Univerzální přírodní tvary*, **52** (2007), 142–151.
- FRANTIŠEK KATRNOŠKA: *Latinské čtverce a genetický kód*, **52** (2007), 177–187.
- JIŘÍ HORÁK: *Soudobé problémy matematické teorie klimatu*, **52** (2007), 188–194.
- JAN BRANDTS, MICHAL KRÍŽEK: *Lineární algebra ukrytá v internetovém vyhledávači Google*, **52** (2007), 195–204.
- KAREL ŽITNÝ, IGOR ZOLOTAREV: *Cambridžské setkání*, **52** (2007), 204–210.
- KAREL LEPKA: *C. a K. matematická olympiáda*, **52** (2007), 211–218.
- VOJTĚCH PRAVDA: *Maticové Lieovy grupy a Lieovy algebry*, **52** (2007), 219–230.
- EMIL VITÁSEK: *Metoda přesunu okrajových podmínek*, **52** (2007), 231–237.
- MICHAL KRÍŽEK, IVO VRKOČ: *Abelovu cenu za matematiku získal v roce 2007 Srinivasa Varadhan*, **52** (2007), 265–273.
- JIŘÍ VESELÝ: *Jedno fourierovské výročí*, **52** (2007), 282–295.
- EDUARD HOBST, MATILDA HOBSTOVÁ: *Carl Friedrich Gauss – zakladatel moderní matematiky*, **52** (2007), 296–307.
- ŠTEFAN SCHWARZ: *Matematika a život*, **52** (2007), 307–310.
- SVĚTLANA TOMICZKOVÁ: *Minkowského množinové operace a jejich aplikace*, **52** (2007), 311–322.
- HELENA DURNOVÁ: *Antonín Svoboda (1907–1980) – průkopník výpočetní techniky v Československu*, **52** (2007), 322–329.
- TERENCE TAO: *Co je dobrá matematika?*, **53** (2008), 22–35.
- SARA ROBINSON: *Počítačový vědec objevil algoritmus pro řešení fundamentálního problému teorie grafů v malém paměťovém prostoru*, **53** (2008), 42–48.
- TOMÁŠ VEJCHODSKÝ: *Aposteriorní odhady chyby v metodě konečných prvků*, **53** (2008), 104–112.
- FRANTIŠEK KATRNOŠKA, MICHAL KRÍŽEK, LAWRENCE SOMER: *Magické čtverce a sudoku*, **53** (2008), 113–124.
- MICHAL KRÍŽEK, LAWRENCE SOMER: *Abelova cena v roce 2008 udělena za objevy v teorii neabelovských grup*, **53** (2008), 177–187.
- PAVLA PAVLÍKOVÁ: *Z historie lineárního programování – George B. Dantzig (1914–2005)*, **53** (2008), 188–198.
- VÍTĚZSLAV VÍT VLČEK, KAREL SEGETH: *Matematika dokonale ukrytá v počítačové tomografii*, **53** (2008), 199–210.
- MARIE KUPČÁKOVÁ, JAN ROYT: *Vzácný tisk Dürerova „Pojednání“ v knihovně Ústavu pro dějiny umění UK*, **53** (2008), 231–240.
- MARC VAN LEEUWEN: *Výpočet polynomů Kazhdana, Lustiga a Vogana pro rozštěpení grupy E_8* , **53** (2008), 315–321.

- JEANINE DAEMS: *Escher ako matematik. Rozhovor s N. G. de Bruijnom a Hendrikom Lenstrom* **54** (2009), 33–40.
- MICHAL KRÍŽEK, JAKUB ŠOLC: *Od Keplerových mozaik k pětičetné symetrii*, **54** (2009), 41–56.
- JITKA ZICHOVÁ: *Josef Erben a jeho přínos pro pražskou statistiku v 19. století*, **54** (2009), 57–71.
- EMIL VITÁSEK: *Periodické distribuce a diskrétní Fourierova transformace*, **54** (2009), 137–144.
- OLDŘICH KOWALSKI, MICHAL KRÍŽEK: *Abelova cena v roce 2009 udělena Michailu Gromovovi*, **54** (2009), 177–187.
- DAVID EDMUNDS, JAN LANG: *Zobecněné trigonometrické funkce z různých úhlů pohledu*, **54** (2009), 212–224.
- OLDŘICH ULRYCH, JIŘÍ VESELÝ: *DML-CZ – současnost a budoucnost*, **54** (2009), 224–231.
- MIROSLAV FIEDLER: *Hrátky s geometrií, číslý a maticemi*, **55** (2010), 19–29.
- JITKA ZICHOVÁ: *Thorvald Nicolai Thiele – dánský statistik a aktuár*, **55** (2010), 30–42.
- PHILLIP L. BOWERS: *Recenze knihy Kennetha Stephensona „Úvod do vyplňování kružnicemi: teorie diskrétních analytických funkcí“*, **55** (2010), 43–59.
- MICHAL KRÍŽEK, LAWRENCE SOMER: *John Tate získal Abelovu cenu za rok 2010*, **55** (2010), 89–96.
- PAVLA PAVLÍKOVÁ: *O Fareyových zlomcích*, **55** (2010), 97–110.
- LUCIA CSACHOVÁ: *Pentagonálne teselácie*, **55** (2010), 125–132.
- IVAN HLAVÁČEK, ELIŠKA VEJCHODSKÁ: *Matematické modely oceňování amerických kupních opcí*, **55** (2010), 133–138.
- LIBOR KOUDELA: *První rektifikace algebraických křivek*, **55** (2010), 139–147.
- LUBOŠ PICK: *Hrášek a sluníčko*, **55** (2010), 191–214.
- JAN ZÍTKO: *Nový pohled na numerický výpočet největšího společného dělitele dvou polynomů*, **55** (2010), 231–242.
- BARRY CIPRA: *Jeden ze sedmi problémů tisíciletí se přibližuje k úplnému vyřešení*, **55** (2010), 265–277.
- PETR VODSTRČIL, JIŘÍ BOUCHALA: *Drobná překvapení spojená s numerickou integrací*, **55** (2010), 278–287.

FYZIKA

- EDUARD HULICIUS, TOMISLAV ŠIMEČEK: *Nobelova cena za fyziku 2000*, **46** (2001), 1–7.
- JOSEF JELEN: *Paradoxy prostoročasu*, **46** (2001), 18–32.
- MIROSLAV BRDIČKA: *Profesor PhDr. Viktor Trkal*, **46** (2001), 52–64.
- PAVEL JONÁŠ: *Strouhalovo číslo a jeho význam v mechanice tekutin*, **46** (2001), 119–127.
- EVŽEN STROUHAL: *O přátelství T. G. Masaryka a V. Strouhala podle jejich korespondence*, **46** (2001), 128–133.
- EMILIE TĚŠÍNSKÁ: *Strouhalova rubrika Mozaika v příloze k Časopisu pro pěstování matematiky*, **46** (2001), 134–144.
- OTOKAR DRAGON, MILOŠ RYŠAVÝ: *Padesát let výpočtů koeficientů vnitřní konverze záření gama*, **46** (2001), 191–196.
- ANATOLE ABRAGAM: *Proč se zabývat fyzikou?*, **46** (2001), 280–286.
- IVAN VIKÁR, VOJTĚCH MAJERNÍK: *Nový pohled na činnost „Maxwellova démona“*, **46** (2001), 299–304.
- LUDMILA DOBIÁŠOVÁ: *250. Rozhovory o otázkách v rentgenové a neutronové strukturní analýze*, **46** (2001), 328–334.
- JIŘÍ HOŠEK: *Nobelova cena za fyziku 2001*, **47** (2002), 1–6.

- IGOR JEX: *Max Planck a jeho svět ideálů*, **47** (2002), 22–30.
- JITKA PELCOVÁ, MICHAL HÁJEK: *Použití elektrické rezistometrie při studiu fázových transformací v lehkých konstrukčních slitinách*, **47** (2002), 125–139.
- CTIRAD MATYSKA, JIŘÍ ZAHRADNÍK, LADISLAV HANYK: *Dynamika Země*, **47** (2002), 221–229.
- JANA ŠAFRÁNKOVÁ, ZDENĚK NĚMEČEK: *Vliv směru meziplanetárního magnetického pole na formování magnetosféry Země* **47** (2002), 230–242.
- ALICE VALKÁROVÁ: *Metody a techniky ve světě fyziky částic*, **47** (2002), 280–286.
- MILAN MARVAN: *Informace a entropie z pohledu fyzika*, **47** (2002), 323–332.
- IVO KRAUS: *Otto von Guericke – 400 let od narození*, **47** (2002), 333–339.
- PAVEL DEMO: *Proč jsou kapaliny podchladiitelné*, **48** (2003), 63–69.
- RUDOLF KOLOMÝ: *Benjamin Franklin (1706–1790) a jeho přínos k nauce o elektřině*, **48** (2003), 129–142.
- LUBOŠ MOTL: *Snění o kvantové gravitaci aneb stručné dějiny M-teorie*, **48** (2003), 277–287.
- MARTIN NIKL: *Moderní anorganické scintilační materiály*, **48** (2003), 294–307.
- MILOŠ ROTTER: *Nobelova cena za fyziku 2003*, **49** (2004), 1–10.
- JAROSLAVA ČERNÁ: *NMR Imaging. Nobelova cena za lékařství nebo fyziologii 2003*, **49** (2004), 15–23.
- JIŘÍ HORÁK: *K problému odezvy atmosféry na malé vnější perturbace*, **49** (2004), 46–52.
- IVAN ŠTOLL: *Dopplerovský rok*, **49** (2004), 89–94.
- JAN MLYNÁŘ: *ITER: cesta ke zvládnutí řízené termonukleární fúze*, **49** (2004), 129–150.
- FILIP KRÍŽEK: *Co s vyhořelým jaderným palivem?*, **49** (2004), 189–195.
- PAUL ADRIEN MAURICE DIRAC: *Relativistická vlnová rovnice elektronu*, **49** (2004), 289–299.
- MIROSLAV PARDY: *Paul Adrien Maurice Dirac*, **49** (2004), 299–301.
- ŠTEFAN ZAJAC: *Světový rok fyziky 2005*, **50** (2005), 1.
- JIŘÍ CHÝLA: *Od barevných kvarků ke kvantové chromodynamice a Nobelově ceně za fyziku v roce 2004*, **50** (2005), 2–26.
- OLDŘICH SEMERÁK: *Albert Einstein a století moderní fyziky*, **50** (2005), 89–119.
- JIŘÍ PODOLSKÝ: *$E = mc^2$ aneb dovětek o Einsteinově dovětku*, **50** (2005), 119–126.
- OLDŘICH BÍLEK: *Albert Einstein a Brownův pohyb*, **50** (2005), 177–181.
- VLASTISLAV BRABEC: *50 let jaderné spektroskopie v Řeži*, **50** (2005), 237–253.
- JIŘÍ PAVLUCH: *O významu vnějšího fotoefektu pro dnešní fyziku a techniku*, **50** (2005), 270–279.
- MICHAELA BLAŽKOVÁ: *Magnetické chlazení*, **50** (2005), 301–320.
- MIROSLAV PARDY: *Hans Albrecht Bethe*, **50** (2005), 325–331.
- MILOSLAV DUŠEK, JAN PEŘINA: *Nobelova cena za fyziku v roce 2005 aneb 42 let kvantové teorie optické koherence*, **51** (2006), 5–12.
- PETR BALLING: *Nobelova cena 2005 pro Johna L. Halla a Theodora W. Hänsche a pokrok v měření optických kmitočtů*, **51** (2006), 12–22.
- STANISLAV NEŠPŮREK, MILOŠ MATYÁŠ: *Elektroaktivní organické materiály*, **51** (2006), 31–50.

- VLADIMÍR WAGNER: *Studium vlastností husté a horké jaderné hmoty*, **51** (2006), 112–138.
- VLADIMÍR ŠÍMA, JIŘÍ PODOLSKÝ: *Buquoyova úloha*, **51** (2006), 177–186.
- ANTONÍN HAVRÁNEK, ONDŘEJ ČERTÍK: *Pružné kyvadlo*, **51** (2006), 198–216.
- JAN MLYNÁŘ: *Padesát let Lawsonových kritérií*, **51** (2006), 231–235.
- JOHN D. LAWSON: *Byl jsem ve správný čas na správném místě*, **51** (2006), 235–238.
- OTOKAR DRAGOUN: *O analýze experimentálních dat s příklady z neutronové fyziky*, **51** (2006), 301–311.
- LEOŠ DVOŘÁK: *Pružné kyvadlo: od teoretické mechaniky k pokusům a zase zpátky*, **51** (2006), 312–327.
- JIŘÍ KRÁLÍK: *Počátky moderní éry poznávání mikrosvěta*, **52** (2007), 59–74.
- OTOKAR DRAGOUN: *Pátrání po hmotných neutrinech spektrometry záření beta*, **52** (2007), 100–121.
- LADISLAV HAVELA: *Obří magnetorezistence a Nobelova cena za fyziku 2007*, **53** (2008), 1–6.
- ALENA ŠOLCOVÁ, MICHAL KŘÍŽEK: *Nobelova cena na dosah – zapomenutý osud fyzika Vladimíra Vanda*, **53** (2008), 7–21.
- JAN HAJSKÝ: *Vzpomínky na seismickou stanici na MFF UK*, **53** (2008), 36–41.
- ČENĚK STROUHAL: *Mosaika*, **53** (2008), 48–52.
- ADRIENA ONDRÁŠKOVÁ, SEBASTIÁN ŠEVČÍK, LADISLAV ROSENBERG, PAVEL KOSTECKÝ: *Schumannove rezonance: Elektromagnetické „zvonenie“ Zeme (1. část: História a teória)*, **53** (2008), 89–104.
- ALEŠ LACINA: *Bohrův model atomu*, **53** (2008), 125–151.
- ČENĚK STROUHAL: *Mosaika II*, **53** (2008), 164–169.
- ADRIENA ONDRÁŠKOVÁ, SEBASTIÁN ŠEVČÍK, LADISLAV ROSENBERG, PAVEL KOSTECKÝ: *Schumannove rezonance: Elektromagnetické „zvonenie“ Zeme (2. část: Merania a interpretácia)*, **53** (2008), 211–230.
- ČENĚK STROUHAL: *Mosaika III*, **53** (2008), 241–245.
- MILOŠ ROTTER: *Sto let kapalného helia*, **53** (2008), 265–277.
- PAVEL POKORNÝ: *Pružné kyvadlo pohledem teorie dynamických systémů*, **53** (2008), 278–294.
- ČENĚK STROUHAL: *Mosaika IV*, **53** (2008), 335–340.
- JIŘÍ HOŘEJŠÍ: *Nobelova cena za fyziku 2008: Cesty k narušení symetrie*, **54** (2009), 3–14.
- ČENĚK STROUHAL: *Mosaika V*, **54** (2009), 72–76.
- VÍTĚZ KALOUS: *K 50. výročí udělení Nobelovy ceny profesorovi Jaroslavu Heyrovskému*, **54** (2009), 89–93.
- ČENĚK STROUHAL: *Mosaika VI*, **54** (2009), 157–163.
- ČENĚK STROUHAL: *Mosaika VII*, **54** (2009), 231–238.
- PAVEL PETERKA, VLASTIMIL MATĚJEC: *Optická vlákna se dočkala Nobelovy ceny za fyziku*, **55** (2010), 1–11.
- PETR PÁTA: *Nobelova cena za fyziku 2009*, **55** (2010), 12–18.
- JOSEF HUBEŇÁK: *Od uhlíkové žárovky k moderním zdrojům světla*, **55** (2010), 111–124.
- ČENĚK STROUHAL: *Mosaika VIII*, **55** (2010), 156–161.
- ČENĚK STROUHAL: *Mosaika IX*, **55** (2010), 288–292.

ASTRONOMIE

IVAN MELO: *Tmavá energia, zrýchlenie a plochosť vesmíru*, **46** (2001), 89–100.

- VOJTECH RUŠIN: *Slnečná koróna a úplné zatmenie Slnka v roku 2001*, **46** (2001), 334–337.
- PETR HARMANEC: *Nušlova cena za rok 2000 profesorovi M. J. Plavcovi*, **46** (2001), 338–341.
- ANTONÍN RÜKL: *Jak (ne)byl zmapován Měsíc*, **47** (2002), 31–37.
- IVO MÍČEK: *Sonda NEAR u planety Eros*, **47** (2002), 49–55.
- PAVEL PŘÍHODA: *Planety zemského typu z pohledu nových kosmonautických výzkumů*, **47** (2002), 89–102.
- JIRÍ ŠTOČEK, ATTILA MÉSZÁROS: *Tři desetiletí gama záblesků*, **47** (2002), 114–124.
- JOSEF ŠMOLKA: *K počátkům přátelství T. Brahe (1546–1601) a T. Hájka (1526–1600)*, **47** (2002), 140–149.
- MARIAN KARLICKÝ: *Nušlova cena za rok 2002 docentu Zdeňku Švestkovi*, **47** (2002), 258–260.
- OTOKAR DRAGON, MILOŠ RYŠAVÝ: *Nobelova cena dvěma zakladatelům ne-utrinové astronomie*, **48** (2003), 1–9.
- JIRÍ GRYGAR, MICHAEL PROUZA: *Giacconiho rentgenový vesmír*, **48** (2003), 10–14.
- PAVEL PŘÍHODA: *Planety typu Jupitera z pohledu nových kosmonautických výzkumů*, **48** (2003), 15–30.
- VLADIMÍR WAGNER: *Je kosmologie mytologií? aneb úvaha experimentálního fyzika o kosmologických hypotézách a modelech*, **48** (2003), 193–206.
- JAN HORSKÝ, MILAN ŠTEFANÍK: *Vztahné systémy v astronomii*, **49** (2004), 60–64.
- FILIP KRÍŽEK, MICHAL KRÍŽEK, JAKUB ŠOLC: *Jakou hmotnost má černá díra uprostřed naší Galaxie?*, **49** (2004), 104–113.
- ALENA ŠOLCOVÁ: *Přechod Venuše přes sluneční disk 8. června 2004*, **49** (2004), 3. str. obálky č. 2.
- PAVEL PŘÍHODA: *Měsíce ve sluneční soustavě (1. část)*, **49** (2004), 206–217.
- PETR KULHÁNEK: *Gravity Probe B – ověřování základních principů obecné teorie relativity*, **49** (2004), 226–233.
- ALENA ŠOLCOVÁ, MICHAL KRÍŽEK: *Numerický matematik a astronom Zdeňk Kopal*, **49** (2004), 244–257.
- PAVEL PŘÍHODA: *Měsíce ve sluneční soustavě (2. část)*, **49** (2004), 268–280.
- MAREK WOLF: *Extrasolární planety*, **50** (2005), 44–61.
- JANA OLIVOVÁ: *Riccardo Giacconi a rentgenová astronomie*, **50** (2005), 141–147.
- HANA MÉSZÁROSOVÁ, MICHAL SOBOTKA, JANA KAŠPAROVÁ, MARIAN KARLICKÝ: *Aktivita ve spodních vrstvách sluneční atmosféry*, **50** (2005), 286–293.
- PAVEL PŘÍHODA: *Miniaturní svět planetky Itokawa*, **51** (2006), 57–60.
- JÁN SVOREŇ, MAREK HUSÁRIK: *Populácia asteroidov v slnečnej sústave z hľadiska možných zrážok so Zemou*, **51** (2006), 99–111.
- MICHAL KRÍŽEK: *Význam úhlových měření při poznávání vesmíru*, **51** (2006), 147–162.
- LUBOMÍR PŘECH: *Aktivní experimenty k kosmickém plazmatu*, **51** (2006), 239–258.
- MAREK WOLF: *26. valné shromáždění Mezinárodní astronomické unie v Praze*, **51** (2006), 347–348.
- ALEXANDER PITŇA: *Nobelova cena za fyziku za rok 2006*, **52** (2007), 1–16.
- PAVEL PŘÍHODA: *Pluto je trpasličí planetou*, **52** (2007), 51–59.
- JANA OLIVOVÁ: *Virginie Trimbleová a supernovy*, **52** (2007), 122–126.

- MICHAL ŠVANDA: *Měření horizontálních rychlostí ve sluneční fotosféře metodou LCT*, **52** (2007), 273–281.
- EVA MARKOVÁ: *Mezinárodní heliofyzikální rok 2007*, **52** (2007), 344–348.
- ALENA ŠOLCOVÁ: *O činnosti Historické sekce České astronomické společnosti*, **52** (2007), 174–175.
- ALENA ŠOLCOVÁ: *90. výročí založení České astronomické společnosti*, **52** (2007), 264.
- MICHAL KRÍŽEK: *Projevuje se gravitační aberace v dynamice Sluneční soustavy a rozpínání vesmíru?*, **53** (2008), 295–314.
- MAREK WOLF: *Mezinárodní rok astronomie 2009*, **54** (2009), 1–2.
- JANA OLIVOVÁ: *Stále záhadné černé díry. Rozhovor s F. Mirabelem a A. Eckartem*, **54** (2009), 15–22.
- VLADÍMÍR VAND: *O původu tektitů a vltavínů*, **54** (2009), 23–32.
- PETR ZAMAROVSKÝ: *400 let astronomického dalekohledu*, **54** (2009), 94–111.
- JÚLIUS KOZA: *Slnko v roku astronomie*, **54** (2009), 117–136.
- VOJTECH RUŠIN: *K čomu nám slúžia úplné zatmenia Slnka Mesiacom?*, **54** (2009), 188–200.
- JIŘÍ PODOLSKÝ: *LISA: nová naděje lovců gravitačních vln*, **54** (2009), 201–211.
- MICHAL KRÍŽEK, JAN PALOUŠ: *XXVII. valné shromáždění IAU v Rio de Janeiro*, **54** (2009), 256–257.
- MICHAL KRÍŽEK: *600 let pražského orloje*, **54** (2009), 265–268.
- ZDISLAV ŠÍMA: *Za tajemstvím pražského orloje: otázky a odpovědi*, **54** (2009), 269–275.
- ALENA HADRAVOVÁ, PETR HADRAVA: *Zázemí staroměstského orloje v pražské astronomické škole*, **54** (2009), 276–280.
- MICHAL KRÍŽEK, LAWRENCE SOMER, ALENA ŠOLCOVÁ: *Deset matematických vět o pražském orloji*, **54** (2009), 281–300.
- JANA OLIVOVÁ: *Rozhovor s bývalým pražským orlojníkem Otakarem Zámečnickem*, **54** (2009), 301–306.
- ALENA ŠOLCOVÁ: *Mistr Jan Šindel – pravděpodobný tvůrce matematického modelu pražského orloje*, **54** (2009), 307–317.
- PETR HADRAVA, ALENA HADRAVOVÁ: *Antický předchůdce středověkých orlojů?*, **54** (2009), 318–324.
- MARTIN ŠOLC: *Evropské astronomické orloje*, **54** (2009), 325–356.
- ALENA ŠOLCOVÁ: *Zpráva o nejstarším orloji v Čechách*, **54** (2009), 357.
- MOJMÍR KOPEČNÝ: *Pláničkův astronomický orloj*, **54** (2009), 357–359.
- MICHAL KRÍŽEK, ALENA ŠOLCOVÁ: *Orloj v Kryštofově údolí*, **54** (2009), 359–360.
- MONIKA KABELKOVÁ: *Kysucký orloj*, **54** (2009), 360–362.
- MONIKA KABELKOVÁ, MICHAL KRÍŽEK: *O jedné metodě datace astrolábů*, **54** (2009), 362.
- JOSEF KLEPEŠTA: *Zkáza pražského orloje*, **54** (2009), 363–364.
- ALENA ŠOLCOVÁ: *Esprincharďův popis orloje – cestovní zpráva učeného hugenota*, **54** (2009), 364–365.
- JAKUB ŠOLC: *Čas se zastavil na konci října*, **54** (2009), 365.
- JAKUB ŠOLC: *Omyl na astronomickém ciferníku pražského orloje*, **54** (2009), 365.
- MICHAL KRÍŽEK: *Unikátní mechanismus uvnitř měsíční koule*, **54** (2009), 365–366.
- MICHAL KRÍŽEK, JAKUB ŠOLC: *Výňatky ze Zprávy Jana Táborského o orloji staroměstském*, **54** (2009), 366–369.

JAKUB ŠOLC, ALENA ŠOLCOVÁ: *Zaniklé orloje v Čechách*, **54** (2009), 370.
 ALENA ŠOLCOVÁ: *Co vše skrývá depozi-tář Muzea hl. města Prahy?*, **54** (2009), 370–372.
 MARTIN ŠOLC: *Cisioján pražského orloje*, **54** (2009), 372.
 PETR KULHÁNEK: *V Číně budují největší radioteleskop světa*, **55** (2010), 177–183.

DISKUSE

MIHÁNY T. BECK: *Proč se neuděluje No-belova cena za matematiku?*, **47** (2002), 7–8.
 GIUSEPPINA ROSSI: *E. De Giorgi, bezděč-ný soupeř J. F. Nashe*, **47** (2002), 340–342.
 JAKUB GÜTTNER: *Může stroj myslet? (Hypotetická debata L. Wittgensteina, A. Turinga a A. Churcha)*, **48** (2003), 105–114.
 MICHAEL ATIYAH: *Matematika ve 20. století*, **48** (2003), 177–192.
 AUGUSTO VISINTIN: *O sdělování mate-matiky*, **48** (2003), 335–341.
 JOHN KINGMAN: *Oceán matematiky*, **48** (2003), 342–343.
 MAYUR AMIN, MICHAEL MABE: *Impakt-ní faktory: jejich využívání a zneužívání*, **49** (2004), 281–288.
 JOSEF JELEN: *O hodnotách a poselství vědy*, **50** (2005), 208–221.
 MOHAMED GAD-EL-HAK: *Publikuj nebo zhyň – churavějící podnik?*, **50** (2005), 321–325.
 AUGUSTO VISINTIN: *O vydávání mate-matických textů*, **51** (2006), 50–56.
 DAVID RUELLE: *Dialogy o matematice s návštěvníkem z vesmíru*, **51** (2006), 138–146.
 JIŘÍ WIEDERMANN: *Chtěli byste být moz-kem v baňce?*, **51** (2006), 272–282.

ACHILLE BASILE, MARO LI CALZI: *Kdo říká, že matematik nemůže získat No-belovu cenu?*, **52** (2007), 17–28.
 VOJTĚCH PRAVDA, MICHAL KRÍŽEK: *Citace: dobrý sluha, špatný pán*, **52** (2007), 28–36.
 RAVINDRA B. BAPAT: *Slasti a strasti v životě matematika*, **54** (2009), 112–116.

VYUČOVÁNÍ

ALENA KOPÁČKOVÁ: *Nejen žákovské představy o funkcích*, **47** (2002), 149–161.
 JAROSLAV LUKEŠ: *Osmý ročník Meziná-rodni vysokoškolské matematické soutě-že*, **47** (2002), 161–166.
 MIROSLAV PANOŠ: *Role počítačů ve fy-zikálním praktiku na MFF UK*, **47** (2002), 250–257.
 PETR PUDIVÍTR: *Výuka astronomie na středních školách v USA*, **48** (2003), 251–255.
 ALENA ŠOLCOVÁ: *Interaktivní vědec-ká centra – nové možnosti vzdělávání v matematice*, **48** (2003), 326–335.
 MARTIN MACHÁČEK: *Fyzika nazpaměť*, **49** (2004), 65–76.
 KAREL BARTUŠKA: *O některých spor-ných názorech v současné didaktice fy-ziky*, **49** (2004), 337–343.
 MICHAL KRÍŽEK: *O geometrické inter-pretaci některých pojmů z teorie čísel*, **50** (2005), 75–79.
 BARBARA S. EDWARDS, MICHAEL B. WARD: *Překvapení z didaktického vý-zkumu: Jak studenti „užívají“ matema-tické definice*, **50** (2005), 221–236.
 JITKA PROKŠOVÁ, JAN OBDRŽÁLEK: *Entropii do středoškolské fyziky?*, **52** (2007), 152–168.

- DAG HRUBÝ, FRANTIŠEK KUŘINA, PETR VOPĚNKA: *O matematice a jejím vyučování*, **52** (2007), 330–342.
- ZDENĚK KLUIBER: *K výuce fyziky na Sri Lance*, **53** (2008), 59–62.
- LEOŠ PŘEVŘÁTIL: *O gravitaci, která není fyzikální silou*, **53** (2008), 246–251.
- LEOŠ DVOŘÁK: *Jak (ne)učit o silách je trochu složitější problém*, **53** (2008), 251–252.
- FRANTIŠEK KUŘINA: *Může být školská matematika matematikou dobrou?*, **53** (2008), 322–335.
- ED BARBEAU: *Základem úspěchu jsou dobří učitelé* **53** (2008), 341–345.
- MICHAL KRÍŽEK: *Gravitační zákon – objev tisíciletí*, **54** (2009), 164–169.
- ZDENO TAKÁČ: *O motivování žiakov k odôvodňovaniu matematických tvrdení*, **54** (2009), 243–251.
- PAVEL POKORNÝ: *Zamyšlení nad derivacemi*, **55** (2010), 64–65.
- LUCIA CSACHOVÁ: *Escher ako učiteľ*, **55** (2010), 184–190.
- FRANTIŠEK KUŘINA: *Matematická kultura a vyučování matematice*, **55** (2010), 243–255.
- JIRÍ KOLAFA: *Zmatení jazyků*, **55** (2010), 256–258.
- JAN ŠLÉGR: *Předpověď a pozorování radiových emisí z planety Jupiter*, **55** (2010), 297–301.
- JUBILEA ČESKÝCH A SLOVENSKÝCH MATEMATIKŮ A FYZIKŮ**
- Jubilea (duben–červen 2001)*, **46** (2001), 87–88.
- RUDOLF KOLOMÝ: *Významná osobnost naší fyziky 19. století: Prof. Karel Václav Zenger (1830–1908)*, **46** (2001), 144–158.
- ŠTEFAN SCHWABIK, JAROSLAV SMÍTAL: *Jaroslav Kurzweil, předseda JČMF, se dožívá 75 let*, **46** (2001), 163–164.
- JAROSLAV SMÍTAL: *Laudatio*, **46** (2001), 164–165.
- MARIE KUBÍNOVÁ, MILAN KOMAN: *Milanu Hejnému k pětadesátinám*, **46** (2001), 165–166.
- MICHAL KRÍŽEK: *Vzpomínka na profesora Bedřicha Šofra*, **46** (2001), 168–169.
- Jubilea (červenec–září 2001)*, **46** (2001), 173–174.
- MILOŠ MATYÁŠ: *Vzpomínka na profesora Kučeru*, **46** (2001), 260.
- ALEXANDR FISCHER, SLAVOMÍR BURÝŠEK: *Profesor Josef Matušů pětadesátiníkem*, **46** (2001), 260–261.
- Jubilea (říjen–prosinec 2001)*, **46** (2001), 263–264.
- OLDŘICH KOWALSKI: *K sedmdesátinám doktora Jiřího Rohlíčka*, **46** (2001), 338.
- Jubilea (leden–březen 2002)*, **46** (2001), 346–347.
- Jubilea (duben–červen 2002)*, **47** (2002), 84–85.
- MARIE KUBÍNOVÁ, MARIE TICHÁ, ANTONÍN VRBA: *Významné životní jubileum profesora Milana Komana*, **47** (2002), 167–168.
- JAN CHVALINA, ALEXANDR MEDUNA, VÍTĚZSLAV NOVÁK: *Profesor Miroslav Novotný osmdesátiletý*, **47** (2002), 168–170.
- ANTONÍN HAVRÁNEK: *Milan Marvan sedmdesátiletý*, **47** (2002), 170–171.
- ĽUBOMÍR SNOHA, MARTA ŠTEFÁNKOVÁ: *Profesor Jaroslav Smítal šedesátiletý*, **47** (2002), 171–173.
- Jubilea (červenec–září 2002)*, **47** (2002), 174–175.
- Jubilea (říjen–prosinec 2002)*, **47** (2002), 260–261.

- LUBOMÍR GRMELA, ZDENĚK CHOBOLA: *Profesor Josef Šíkula sedmdesátiletý*, **47** (2002), 343–344.
Jubilea (leden–březen 2003), **47** (2002), 350–352.
- JIŘÍ TAUFER: *K sedmdesátinám profesora Ivo Marka*, **48** (2003), 74–76.
- MICHAL KRÍŽEK: *K sedmdesátinám inženýra Ivana Hlaváčka*, **48** (2003), 76–77.
- ALENA ŠOLCOVÁ: *Šedesátiny profesora Petra Štěpánka*, **48** (2003), 77.
- JIŘÍ FELCMAN, KAREL NAJZAR: *Profesor Miloslav Feistauer šedesátiletý*, **48** (2003), 77–79.
Jubilea (duben–červen 2003), **48** (2003), 86–87.
- PETR PŘIKRYL: *K šedesátinám docenta Karla Segetha*, **48** (2003), 169–170.
- MICHAL KRÍŽEK: *K padesátinám profesora Pavla Drábka*, **48** (2003), 170–171.
Jubilea (červenec–září 2003), **48** (2003), 175–176.
- EMANUEL SVOBODA: *K sedmdesátinám docenta Oldřicha Lepila*, **48** (2003), 256–258.
Jubilea (říjen–prosinec 2003), **48** (2003), 261–262.
- ALENA ŠOLCOVÁ: *Docent Alexandr Fischer sedmdesátiletý*, **48** (2003), 346.
- MILAN MARVAN: *Jubilant docent Antonín Havránek*, **48** (2003), 347–348.
Jubilea (leden–březen 2004), **48** (2003), 350–351.
- MIROSLAV BRZEZINA, JAROSLAV LUKEŠ, JIŘÍ VESELÝ: *Významné životní jubileum profesora Ivana Netuky*, **49** (2004), 76–78.
Jubilea (duben–červen 2004), **49** (2004), 86–87.
- PAVEL DRÁBEK: *Vzpomínka na docenta Fučíka*, **49** (2004), 170–171.
Jubilea (červenec–září 2004), **49** (2004), 174–175.
- ZUZANA DOŠLÁ: *Docent Jaromír Vosman- ský sedmdesátníkem*, **49** (2004), 258.
Jubilea (říjen–prosinec 2004), **49** (2004), 263–264.
- JAN FRANCŮ: *K nedožitým osmdesá- tinám profesora Zlámala*, **49** (2004), 345–347.
Jubilea (leden–březen 2005), **49** (2004), 351–352.
- VLADIMÍR STARÝ: *K osmdesátinám Mi- lana Krížka*, **50** (2005), 82.
- VÍTĚZSLAV NOVÁK, VÁCLAV VIKTORA: *K životnímu jubileu profesora Jana Chvaliny*, **50** (2005), 82–85.
Jubilea (duben–červen 2005), **50** (2005), 87–88.
- KAREL MALINSKÝ: *Docent Jelen sedm- desátiletý*, **50** (2005), 165–166.
- ONDŘEJ DOŠLÝ: *Profesor Miroslav Bar- tušek šedesátníkem*, **50** (2005), 166–167.
- BOHUMIL VYBÍRAL: *Rostislav Košťál (1905–1980), československý fyzik a vysokoškolský pedagog*, **50** (2005), 167–169.
Jubilea (červenec–září 2005), **50** (2005), 173–175.
- JAN CHVALINA, MIROSLAV NOVOTNÝ: *Profesor Vítězslav Novák sedmdesátní- kem*, **50** (2005), 254–255.
Jubilea (říjen–prosinec 2005), **50** (2005), 261–262.
- PETR KUČERA, ALENA ŠOLCOVÁ: *Pro- fesor František Vyčichlo podle archiv- ních pramenů a ve vzpomínkách kolegů a žáků*, **50** (2005), 332–340.
- JAN FRANCŮ: *Vzpomínkové odpoledne k nedožitým osmdesátinám profesora Miloše Zlámala*, **50** (2005), 344–345.
Jubilea (leden–březen 2006), **50** (2005), 349–350.
- KAREL LEPKA: *Vzpomínka na Antonína Pleskota*, **51** (2006), 23–30.

- JAN CHLEBOUN, IVAN HLAVÁČEK: *K osmdesátinám profesora Iva Babušky*, **51** (2006), 71–73.
- OLGA POKORNÁ: *Osmdesát let Miroslava Fiedlera*, **51** (2006), 73–75.
- KRISTÍNA SMÍTALOVÁ, JAROSLAV SMÍTAL: *Jubileum profesora Jaroslava Kurzweila*, **51** (2006), 75–76.
- Jubilea (duben–červen 2006)*, **51** (2006), 86–88.
- JITKA SEGETHOVÁ: *Osmdesátiny docentky Olgy Pokorné*, **51** (2006), 165.
- JIŘÍ VANŽURA: *Oldřich Kowalski se dožívá sedmdesáti let*, **51** (2006), 165–168.
- Jubilea (červenec–září 2006)*, **51** (2006), 174–175.
- FRANTIŠEK KATRNOŠKA: *Sedmdesátiny profesora Beloslava Riečana*, **51** (2006), 262–263.
- Jubilea (říjen–prosinec 2006)*, **51** (2006), 263–264.
- JIŘÍ JINDRA: *František Adam Petřina (1799–1855), první český profesor fyziky na pražské univerzitě*, **51** (2006), 327–336.
- ZDENĚK DROZD: *Osmdesáté narozeniny profesorky Jitky Brockmeyerové*, **51** (2006), 336–337.
- MÍLOSLAV FEISTAUR: *K sedmdesátinám profesora Alexandra Ženíška – cesta od fyziky přes numerickou matematiku k poezii*, **51** (2006), 337–339.
- MARIANA MARČOKOVÁ: *Uplynulo 100 rokov od narodenia profesora Josefa Korouša*, **51** (2006), 343–346.
- Jubilea (leden–březen 2007)*, **51** (2006), 349–351.
- LUDMILA ECKERTOVÁ: *Pocta profesoru Kunzlovi*, **52** (2007), 75.
- Jubilea (duben–červen 2007)*, **52** (2007), 86–88.
- MÍROSLAV HAVIAR, PAVOL ZLATOŠ: *K sedemdesiatinám profesora Tibora Katriňáka*, **52** (2007), 170–171.
- Jubilea (červenec–září 2007)*, **52** (2007), 175–176.
- MARIE BUDÍKOVÁ, JAN CHVALINA, LUDMILA CHVALINOVÁ: *Profesor Ladislav Skula sedmdesátníkem*, **52** (2007), 238–239.
- ZDENĚK JANOUT, FRANTIŠEK LEHAR: *Zakladatel ÚTEF ČVUT inženýr Stanislav Pospíšil pětadesátiletý*, **52** (2007), 239–241.
- MARTINA BEČVÁŘOVÁ: *Sto let od narození Václava Pleskota*, **52** (2007), 244–247.
- Jubilea (říjen–prosinec 2007)*, **52** (2007), 262–263.
- Jubilea (leden–březen 2008)*, **52** (2007), 349–351.
- DRAHOSLAVA JANOVSKÁ: *Profesor Ivo Marek pětasedmdesátiletý*, **53** (2008), 63–64.
- JAN CHLEBOUN: *K pětasedmdesátinám inženýra Ivana Hlaváčka*, **53** (2008), 65–66.
- LEV BUKOVSKÝ, PETR HÁJEK, TOMÁŠ PAZÁK, PETR SIMON: *Bohuslav Balcar*, **53** (2008), 66–70.
- JÚLIUS ŠTULLER: *Profesor Jiří Wiedermann šedesátiletý*, **53** (2008), 70–72.
- Jubilea (duben–červen 2008)*, **53** (2008), 87–88.
- IVO MAREK: *Prof. Miloslav Feistauer oslavil šedesáté páté narozeniny*, **53** (2008), 169–171.
- Jubilea (červenec–září 2008)*, **53** (2008), 175–176.
- Jubilea (říjen–prosinec 2008)*, **53** (2008), 263–264.
- Jubilea (leden–březen 2009)*, **53** (2008), 349–350.
- JIŘÍ BIČÁK, JIŘÍ HORÁČEK, OLDŘICH SEMERÁK: *Docent Jiří Langer se narodil 17. května 1939*, **54** (2009), 78–79.

- MICHAL KRÍŽEK, MAREK WOLF: *Astrofyzik Martin Šolc oslavil šedesátiny*, **54** (2009), 80–82.
- ALENA ŠOLCOVÁ: *Vzpomínka na RNDr. Zdeňka Horského, CSc.*, **54** (2009), 82–83.
Jubilea (duben–červen 2009), **54** (2009), 87–88.
- PAVLA PAVLÍKOVÁ: *125 let od narození Miloše Kösslera (1884–1961)*, **54** (2009), 144–156.
- JIŘÍ GRYGAR: *K devadesátinám docenta Luboše Perka*, **54** (2009), 170.
- UČENÁ SPOLEČNOST ČR: *RNDr. Zdeněk Ceplecha, DrSc., osmdesátiletý*, **54** (2009), 171–172.
- MICHAL KRÍŽEK: *Doc. RNDr. František Katrnoška, CSc., oslavil své osmdesátiny*, **54** (2009), 172–173.
Jubilea (červenec–září 2009), **54** (2009), 175–176.
- ANTONÍN JANATA, IVAN PROCHÁZKA, BEDŘICH SEDLÁK, LADISLAV SKRBEK: *Prof. Ing. Miroslav Finger, DrSc., sedmdesátiletý*, **54** (2009), 251–253.
- MICHAL KRÍŽEK, MAREK WOLF: *Prof. RNDr. Jan Palouš, DrSc., šedesátiletý*, **54** (2009), 253–255.
Jubilea (říjen–prosinec 2009), **54** (2009), 261–262.
Jubilea (leden–březen 2010), **54** (2009), 373–374.
- EMIL VITÁSEK: *Milan Práger osmdesátiletý*, **55** (2010), 66–67.
- MICHAL KRÍŽEK, PAVLA PAVLÍKOVÁ: *K významnému životnímu jubileu docentky Aleny Šolcové*, **55** (2010), 67–69.
- JIŘÍ HORÁČEK, JIŘÍ LANGER: *Vzpomínka na prof. Jozefa Kvasnicu*, **55** (2010), 75–77.
Jubilea (duben–červen 2010), **55** (2010), 84–85.
- MILAN ŠTEFANÍK: *Prof. RNDr. Jan Horský, DrSc., sedmdesátiletý*, **55** (2010), 168–169.
Jubilea (červenec–září 2010), **55** (2010), 173–174.
- ZLATA TROLIGOVÁ: *120. výročí narození Bedřicha Šofra (1890–1977)*, **55** (2010), 259–260.
Jubilea (říjen–prosinec 2010), **55** (2010), 263–264.
Jubilea (leden–březen 2011), **55** (2010), 320–321.

NEKROLOGY

- ZDENĚK JANKOVSKÝ: *Zemřel profesor Bedřich Pondělíček*, **46** (2001), 167–168.
- VLADIMÍR KRACÍK, BOHDAN ZELINKA: *In memoriam docenta Václava Metelky*, **46** (2001), 167.
- JAROSLAV NOSEK: *Zemřel profesor Jiří Zelenka*, **47** (2002), 74.
- PETR ŠTĚPÁNEK: *Zemřel docent Zdeněk Renc*, **47** (2002), 173.
- PETR HÁJEK: *Zemřel profesor Karel Čulík*, **47** (2002), 344–348.
- FRANTIŠEK KUŘINA, MILAN KOMAN, MARIE TICHÁ: *Josef Kittler (1913–2002)*, **48** (2003), 79–80.
- PAVEL HÖSCHL, JAROMÍR PLÁŠEK, IVAN BARVÍK, JIŘÍ BOK: *Rozloučení s Vládou Čápkem*, **48** (2003), 80–81.
- IVAN HLAVÁČEK: *Zemřel profesor Jindřich Nečas*, **48** (2003), 81–82.
- MIROSLAV BRZEZINA, JAROSLAV LUKÉŠ, JIŘÍ VESELÝ: *Vzpomínka na profesora Heinze Bauera*, **48** (2003), 171–172.
- JIŘÍ RACHŮNEK, BOHUMIL ŠMARDA: *Život a dílo Františka Šika*, **48** (2003), 258–259.
- RUDOLF NOVÁK: *Vzpomínka na Miroslava Rozsívala*, **48** (2003), 348–350.

- REDAKCE PMFA: *Zemřel profesor Břetislav Novák*, **49** (2004), 171.
- ŠTEFAN ZAJAC, KAREL ZIMMERMANN: *Zemřel profesor František Nožička*, **49** (2004), 259–261.
- EVŽEN JOKL: *Docent Zdeněk Vančura zemřel*, **49** (2004), 344–345.
- ŠTEFAN ZAJAC, KAREL ZIMMERMANN: *Doplnění a oprava nekrologu „Zemřel profesor František Nožička“ z minulého čísla*, **49** (2004), 350.
- JAROSLAV ČERNÝ: *K nedožitým 82. narozeninám profesora Karla Rektoryse*, **50** (2005), 80–82.
- JIŘÍ FORMÁNEK, MICHAL SUK, ŠTEFAN ZAJAC: *Zemřel profesor Ivan Úlehla*, **50** (2005), 85–86.
- JAROSLAV VILD: *Profesor Bohdan Zelinka*, **50** (2005), 255–257.
- BOHUSLAV BALCAR, VLADIMÍR MÜLLER, JAROSLAV NEŠETRIL, PETR SIMON: *Jan Pelant*, **50** (2005), 340–343.
- VOJTECH BÁLINT, MARIANA MARČOKOVÁ: *Profesor Jozef Moravčík (1934–2005)*, **51** (2006), 76–78.
- MARIE BUDÍKOVÁ, IVANA HOROVÁ: *Odešel doktor Štěpán Mikoláš*, **51** (2006), 168–169.
- JAROSLAV LUKEŠ, IVAN NETUKA, JIŘÍ VESELÝ: *Vzpomínka na Josefa Krále*, **51** (2006), 339–341.
- JAROMÍR ANTOCH, DANIEL HLUBINKA, JOSEF ŠTĚPÁN: *Josef Machek, in memoriam*, **51** (2006), 341–343.
- IVO KRAUS, ŠTEFAN ZAJAC: *Miloš Matyáš*, **52** (2007), 75–77.
- JAN CHVALINA, MIROSLAV NOVOTNÝ: *Profesor Vítězslav Novák*, **52** (2007), 171.
- JIŘÍ JARNÍK, NAĎA STEHLÍKOVÁ: *Zemřela docentka Marie Kubínová*, **52** (2007), 171–172.
- JOSEF KALAS, BEDŘICH PŮŽA: *Ohlédnutí za profesorem Rábem*, **52** (2007), 173–174.
- IVAN NETUKA, VLADIMÍR SOUČEK, JIŘÍ VANŽURA: *Vzpomínka na docenta Jarolíma Bureše*, **52** (2007), 241–243.
- JAN HOLLAN, JIŘÍ DUŠEK: *Docent Zdeněk Pokorný zemřel*, **52** (2007), 342–343.
- ANATOLIJ ALEXEJEVIČ KARATSUBA, ŠTEFAN PORUBSKÝ, MIRKO ROKYTA, ZDENĚK VLÁŠEK: *Nedožité sedmdesátiny prof. RNDr. Břetislava Nováka, DrSc. (1938–2003)*, **53** (2008), 53–58.
- VÁCLAV DUPAČ, ZUZANA PRÁŠKOVÁ: *Vzpomínka na profesora Václava Fabiana*, **53** (2008), 72–74.
- MILADA KOČANDRLOVÁ, JOZEF BOBOK: *Vzpomínka na Jaroslava Černého*, **53** (2008), 74–76.
- MICHAL CHYTILOVÝ: *Vzpomínka na Jana Pavelku*, **53** (2008), 76–77.
- MILAN TVRDÝ: *Zemřel Antonín Sochor*, **53** (2008), 172.
- PETR HÁJEK: *Vzpomínka na Antonína Sochora*, **53** (2008), 252–253.
- VOJTECH BÁLINT, MARIANA MARČOKOVÁ: *Vo věku 97 rokov odišiel RNDr. Ladislav Berger, Dr. h. c. Žilinskej univerzity* **53** (2008), 253–254.
- EMANUEL SVOBODA: *Vzpomínka na fyzička RNDr. Karla Bartušku*, **54** (2009), 83–84.
- JAROSLAV KURZWEIL: *4. 11. 2009 zemřel Štefan Schwabik*, **55** (2010), 69–70.
- LADISLAV KRLÍN: *Zemřel Richard Klíma*, **55** (2010), 70–71.
- PAVEL SPURNÝ: *Zdeněk Ceplecha (27. 1. 1929 – 4. 12. 2009)*, **55** (2010), 71–74.
- LUCIA CSACHOVÁ: *Spomienka na RNDr. Ivana Szarla, DrSc.*, **55** (2010), 74–75.

ZE ŽIVOTA JČMF A JSMF

JAROSLAV KURZWEIL, ŠTEFAN SCHWABIK: *O jednom výročí*, **46** (2001), 344.

LIBOR PÁTÝ: *K restituci majetku Jednoty*, **46** (2001), 344–345.

ŠTEFAN ZAJAC: *Činnost ústředních orgánů JČMF v roce 2001*, **46** (2001), 347–348.

LIBOR PÁTÝ: *Dodatek k příspěvku „K restituci majetku Jednoty“*, **47** (2002), 83.

ŠTEFAN ZAJAC: *Sjezd Jednoty českých matematiků a fyziků konaný ve dnech 1.–3. července v Opavě*, **48** (2003), 41–49.

ŠTEFAN ZAJAC: *Časopisy s podílem JČMF*, **50** (2005), 3. str. obálky č. 3.

ŠTEFAN ZAJAC: *Sjezd Jednoty českých matematiků a fyziků*, **52** (2007), 37–50.

MICHAL KRÍŽEK: *Rozhovor s předsedou JČMF Štefanem Zajacem*, **55** (2010), 60–63.

ALENA ŠOLCOVÁ, ŠTEFAN ZAJAC: *Nová medaile JČMF*, **55** (2010), 162–163.

ŠTEFAN ZAJAC: *Sjezd Jednoty českých matematiků a fyziků*, **55** (2010), 302–315.

ZPRÁVY

JAROSLAV HAMRLE: *Zpráva o konferenci ICMFS 2000*, **46** (2001), 83–85.

JINDŘICH BEČVÁŘ: *X. seminář o filozofických otázkách matematiky a fyziky*, **46** (2001), 85–86.

KAREL SEGETH: *Udělení Ceny profesora Babušky za rok 2000*, **46** (2001), 86.

ZDENĚK KLUIBER: *2. Japonsko-čínská konference o univerzitním vzdělávání v experimentální fyzice*, **46** (2001), 169–170.

PETR DOLANSKÝ: *Sedmé setkání učitelů matematiky všech typů a stupňů škol*, **46** (2001), 170–171.

WIĘŚLAW WITOLD: *Polská matematická společnost*, **46** (2001), 171–172.

JAROSLAV HANČL: *11. ročník Mezinárodní matematické soutěže o cenu Vojtěcha Jarníka*, **46** (2001), 172–173.

JAN KRATOCHVÍL, JIŘÍ RÁKOSNÍK: *Soutěž vysokoškoláků ve vědecké a odborné činnosti v matematice SVOČ 2001*, **46** (2001), 261–263.

MICHAL KRÍŽEK a kol.: *Bolzanovy medaile za rok 2001*, **46** (2001), 341–342.

MARCELA EFMERTOVÁ: *Seminář ke 400. výročí narození Pierra de Fermata*, **46** (2001), 343.

EVA STAŇKOVÁ: *„Centrum vědy pro všechny“ v brněnské Vaňkovce*, **46** (2001), 345–346.

ZUZANA TROSKOVÁ, ZDENĚK KLUIBER: *Letní škola fyziky pro studenty středních škol v Zakopaném*, **47** (2002), 74–76.

MILADA KOČANDRLOVÁ: *9. studentská konference na VŠTEZ*, **47** (2002), 76–77.

LEOŠ DVOŘÁK: *Veletrh nápadů učitelů fyziky – již po šesté*, **47** (2002), 77–78.

DEMETER KRUPKA: *Vědecká konference 8th International Conference on Differential Geometry and Its Applications*, **47** (2002), 78–80.

ALEXANDR FISCHER, LEOPOLD HERRMANN: *Zpráva o semináři „Matematika na vysokých školách“*, Herbertov 2001, **47** (2002), 80.

KAREL SEGETH: *Udělení Ceny profesora Babušky za rok 2001*, **47** (2002), 80–81.

BOHUMIL VYBÍRAL: *Ceny Praemium Bohemiae pro studenty*, **47** (2002), 81–83.

- JAROSLAV HANČL, EVA VOLNÁ, HASHIM HABIBALLA: *8. ročník konference středoškolských profesorů matematiky a informatiky*, **47** (2002), 173–174.
- JIŘÍ HOLENDÁ, IVO MAREK: *Software a algoritmy numerické matematiky 2003*, **47** (2002), 3. str. obálky č. 2.
- JAROSLAV KURZWEIL, ŠTEFAN SCHWABIK, MILAN TVRDÝ: *Udělení Bolzanovy medaile Jeanu Mawhinovi*, **47** (2002), 348–350.
- JAROMÍR ANTOCH: *ROBUST'2002*, **48** (2003), 82–83.
- JAN KRATOCHVÍL: *Soutěž vysokoškoláků ve vědecké odborné činnosti v matematice SVOČ 2002*, **48** (2003), 83–85.
- JARMILA NOVOTNÁ: *SVOČ 2002 – Návrát užitečné akce*, **48** (2003), 172–174.
- JAROSLAV HANČL, DAVID BARTL: *13. ročník Mezinárodní matematické soutěže o cenu Vojtěcha Jarníka*, **48** (2003), 174.
- KAREL SEGETH: *Udělení Babuškovy ceny za rok 2002*, **48** (2003), 259–260.
- JIŘÍ FELCMAN: *Konference ENUMATH 2003*, **48** (2003), 260–261.
- MICHAL KŘÍŽEK: *Zavedení vědeckého titulu „doktor věd“*, **48** (2003), 261.
- ZDENĚK KLUIBER: *16. mezinárodní turnaj mladých fyziků*, **49** (2004), 78–80.
- ONDŘEJ DOŠLÝ: *Konference ICDEA 2003 v Brně*, **49** (2004), 80.
- MAGDALENA HYKŠOVÁ: *6. seminář z historie matematiky pro vyučující na středních školách*, **49** (2004), 80–81.
- MAGDALENA HYKŠOVÁ: *24. mezinárodní konference Historie matematiky pro vyučující na středních školách*, **49** (2004), 81.
- RUDOLF GREPL, FRANTIŠEK CVACHOVEC: *3. konference o matematice a fyzice na vysokých školách technických s mezinárodní účastí na Vojenské akademii v Brně*, **49** (2004), 82–83.
- JAN KRATOCHVÍL: *Zpráva o průběhu soutěže vysokoškoláků ve vědecké a odborné činnosti v matematice SVOČ 2003*, **49** (2004), 83–85.
- PAVEL PECH: *Konference „Užití počítačů ve výuce matematiky“*, **49** (2004), 171–172.
- JAROSLAV HANČL, DAVID BARTL: *14. ročník Mezinárodní matematické soutěže Vojtěcha Jarníka*, **49** (2004), 172–173.
- ZDENĚK KLUIBER: *2. světový kongres WFPC*, **49** (2004), 173–174.
- ALENA ŠOLCOVÁ: *Ze zpráv Mezinárodní matematické unie*, **49** (2004), 261.
- IVAN NETUKA, VLADIMÍR SOUČEK: *Nová knihovna v karlínské budově Matematicko-fyzikální fakulty Univerzity Karlovy*, **49** (2004), 261–262.
- KAREL SEGETH: *Udělení Ceny prof. I. Babušky za rok 2003*, **49** (2004), 347.
- MAGDALENA HYKŠOVÁ: *XII. seminář o filozofických otázkách matematiky a fyziky*, **49** (2004), 347–348.
- MAGDALENA HYKŠOVÁ: *25. mezinárodní konference Historie matematiky*, **49** (2004), 348–349.
- ALEXANDR FISCHER, LEOPOLD HERRMANN: *Zpráva o semináři Matematika na vysokých školách*, **49** (2004), 349–350.
- OLDŘICH NOVOTNÝ: *Český podíl na vedení Evropské seismologické komise*, **49** (2004), 350.
- MICHAL KŘÍŽEK: *Noví doktoři věd v oboru matematika*, **50** (2005), 86–87.
- JAN KRATOCHVÍL, JIŘÍ RÁKOSNÍK: *Studentská vědecká a odborná činnost v matematice – SVOČ 2004*, **50** (2005), 169–172.
- JAROMÍR ANTOCH: *ROBUST'2004*, **50** (2005), 172.

- KAREL SEGETH: *Udělení Ceny prof. I. Babušky za rok 2004*, **50** (2005), 172–173.
- ČENĚK ZLATNÍK: *Vychází sborník Věda kontra iracionalita 3*, **50** (2005), 257.
- BELOSLAV RIEČAN: *20 rokov semináru Matematika a hudba*, **50** (2005), 257–259.
- ALENA ŠOLCOVÁ: *Ze zpráv Mezinárodní matematické unie*, **50** (2005), 259–260.
- JAROSLAV LUKEŠ, IVAN NETUKA, JIŘÍ VESELÝ: *Vzpomínka na profesora Aurela Corneu*, **50** (2005), 343–344.
- JAN KRATOCHVÍL, JIŘÍ RÁKOSNÍK: *SVOČ v matematice 2005*, **50** (2005), 346–348.
- JAN KRATOCHVÍL: *1. Česko-katalánská matematická konference*, Praha, 27.–28. května 2005, **51** (2006), 78–80.
- PAVEL HOUSER: *Silnější než Turingův stroj*, **51** (2006), 80–81.
- LEOŠ DVORÁK: *Veletrh nápadů učitelů fyziky už po desáté*, **51** (2006), 81–82.
- SLAVOMÍR BURÝŠEK: *Zpráva o semináři „Matematika na vysokých školách“*, Herbertov 2005, **51** (2006), 82–83.
- KAREL SEGETH: *Udělení Ceny prof. I. Babušky za rok 2005*, **51** (2006), 83.
- JAN FRANCŮ: *Seminář u příležitosti 70. narozenin profesora Alexandra Ženiška*, **51** (2006), 83–84.
- MICHAL KŘÍŽEK: *Profesor Miloslav Feistauer získal v Německu čestný doktorát*, **51** (2006), 84–85.
- MICHAL KŘÍŽEK: *Noví nositelé vědeckého titulu „doktor fyzikálně-matematických věd“*, **51** (2006), 85–86.
- ALEŠ TROJÁNEK: *XIII. seminář o filozofických otázkách matematiky a fyziky*, **51** (2006), 88.
- ZDENĚK KLUBER: *Devátá „Podzimní škola, Praha 2005“*, **51** (2006), 169–170.
- EMILIE TĚŠÍNSKÁ: *Kulatý stůl o moderní fyzice a jejích interdisciplinárních vazbách*, **51** (2006), 170–171.
- BOHUMIL VYBÍRAL: *Ceny Praemium Bohemiae 2005*, **51** (2006), 171–172.
- EMILIE TĚŠÍNSKÁ: *Science et vie (Věda a život)*, **51** (2006), 172–173.
- MAGDALENA HYKŠOVÁ: *26. mezinárodní konference historie matematiky*, **51** (2006), 346–347.
- MAGDALENA HYKŠOVÁ: *VII. seminář z historie matematiky pro vyučující na středních školách*, **51** (2006), 347.
- ONDŘEJ DOŠLÝ: *Konference CDDE 2006 v Brně*, **51** (2006), 348.
- JOSEF JELÍNEK, VĚRA MUSILOVÁ: *CRYOPRAGUE 2006*, **52** (2007), 78–79.
- MAGDALENA HYKŠOVÁ: *XIII. seminář o filozofických otázkách matematiky a fyziky*, **52** (2007), 79.
- MAGDALENA HYKŠOVÁ: *27. mezinárodní konference historie matematiky*, **52** (2007), 79–80.
- BOHUMIL VYBÍRAL: *Ceny Praemium Bohemiae 2006 uděleny*, **52** (2007), 80–82.
- MÁRIA JUREČKOVÁ: *Mikuláš na profesora Riečana nezabudol*, **52** (2007), 82–84.
- KAREL SEGETH: *Udělení Ceny profesora Ivo Babušky za rok 2006*, **52** (2007), 84.
- JAROSLAV HANČL, DAVID BARTL, JAN ŠUSTEK, JAN ŠTĚPNIČKA: *17. ročník Mezinárodní matematické soutěže Vojtěcha Jarníka*, **52** (2007), 84–85.
- KAREL SEGETH: *Čestný doktorát ČVUT profesoru Ivu Babuškovi*, **52** (2007), 247–248.
- JAN KRATOCHVÍL: *SVOČ v matematice 2007*, **52** (2007), 248–251.
- ĽUBOMÍR SNOHA, MARTA ŠTEFÁNKOVÁ: *Visegrad Conference „Dynamical Systems, High Tatras 2007“*, **52** (2007), 251–252.

- BOHUMIL VYBÍRAL, JAN KRÍŽ, IVO VOLF: *Český úspěch na 38. mezinárodní fyzikální olympiádě*, **52** (2007), 252–256.
- MAGDALENA HYKŠOVÁ: *VIII. seminář z historie matematiky pro vyučující na středních školách*, **52** (2007), 256–257.
- MAGDALENA HYKŠOVÁ: *28. mezinárodní konference historie matematiky*, **52** (2007), 257–258.
- DEMETER KRUPKA: *10. mezinárodní konference DGA 2007*, **52** (2007), 258–260.
- OLDŘICH ULRYCH, JIŘÍ VESELÝ: *Digitalizační projekt DML-CZ*, **52** (2007), 260–261.
- ŠÁRKA HOŠKOVÁ, PAVLÍNA RAČKOVÁ: *5. konference o matematice a fyzice na vysokých školách technických*, **52** (2007), 343–344.
- KAREL SEGETH: *Udělení Ceny profesora Iva Babušky za rok 2007*, **52** (2007), 348–349.
- CTIBOR O. ŽIŽKA: *On-line encyklopedie celočíselných posloupností*, **53** (2008), 78–79.
- RADEK KRAUS: *Antické dědictví*, **53** (2008), 79.
- JAKUB ŠOLC, ALENA ŠOLCOVÁ: *Johann Radon (1887–1956)*, **53** (2008), 80–81.
- VĚRA BURÝŠKOVÁ: *Zpráva o semináři Matematika na vysokých školách, Herbertov 2007*, **53** (2008), 81–82.
- RENATA HOLUBOVÁ, ZDENĚK KLUIBER: *Mezinárodní konference ICPE 2007*, **53** (2008), 82–83.
- KAREL SEGETH: *Matematika a současná společnost*, **53** (2008), 83–84.
- ZDENĚK KLUIBER, IVO VOLF: *„Twenty Years of the Young Physicists Tournament“*, **53** (2008), 84–85.
- MICHAL KRÍŽEK: *Superkonvergenční jevy v metodě konečných prvků*, **53** (2008), 85–86.
- KAREL SEGETH: *Mezinárodní konference Prezentace matematiky ICPM'08*, **53** (2008), 86.
- MICHAL KRÍŽEK: *Udělení Medaile B. Bolzana P. Neittaanmäkimu*, **53** (2008), 172–173.
- JIŘÍ JARNÍK: *Poznámka k článku J. Hajskeho z minulého čísla*, **53** (2008), 173–174.
- MICHAL KRÍŽEK: *Noví nositelé vědeckého titulu DSc.*, **53** (2008), 174.
- MICHAL KRÍŽEK: *Pokroky mezi recenzovanými časopisy*, **53** (2008), 174–175.
- ZDENĚK KLUIBER: *4. kongres WFPC*, **53** (2008), 255–256.
- JANA MUSILOVÁ, MILOŠ ROTTER: *Brněnské dny Ernsta Macha 2008*, **53** (2008), 256–257.
- JAN KRATOCHVÍL: *SVOČ v matematice 2008*, **53** (2008), 257–260.
- RUDOLF KOLOMÝ: *MESDEF – 15. mezinárodní seminář z dějin fyziky*, **53** (2008), 260–263.
- ZDENĚK KLUIBER: *10. jubilejní konference vítězů soutěží z exaktních oborů*, **53** (2008), 345–346.
- MAGDALENA HYKŠOVÁ: *XIV. seminář o filozofických otázkách matematiky a fyziky*, **53** (2008), 346–347.
- MAGDALENA HYKŠOVÁ: *29. mezinárodní konference historie matematiky*, **53** (2008), 347–348.
- KAREL SEGETH: *Udělení ceny profesora Babušky za rok 2008*, **53** (2008), 348.
- JOSEF DIBLÍK, JIŘÍ VALA: *7. matematický workshop na FAST VUT v Brně*, **54** (2009), 85.
- IVAN NETUKA: *Zpřístupnění Loewnerova archivu*, **54** (2009), 173–174.
- REDAKCE PMFA: *Cena prof. Babušky v oboru počítačových věd v roce 2009*, **54** (2009), 174–175.
- PAVLA PAVLÍKOVÁ: *Nová pamětní deska Otakaru Borůvkovi*, **54** (2009), 255.

- ZDENĚK KLUIBER, LADISLAV BARTUŠKA: *16. mezinárodní konference mladých vědců v Polsku*, **54** (2009), 257–258.
- ŠÁRKA NEČASOVÁ: *Konference Nonlinear PDE'S na paměť díla Jindřicha Nečase*, **54** (2009), 258.
- ŠÁRKA NEČASOVÁ, ALENA ŠOLCOVÁ: *Nečasův archiv*, **54** (2009), 259.
- ALENA ŠOLCOVÁ: *Seminář a pamětní deska Johannu Radonovi v Děčíně*, **54** (2009), 259.
- MICHAL KRÍŽEK: *Noví doktoři věd v oboru matematika*, **54** (2009), 259.
- ONDŘEJ DOŠLÝ: *Konference Equadiff 12 v Brně*, **54** (2009), 259–260.
- MICHAL KRÍŽEK: *600 let pražského orloje*, **54** (2009), 258.
- SLAVOMÍR BURÝŠEK: *Zpráva o semináři Matematika na vysokých školách, Herbertov 2009*, **55** (2010), 77–78.
- ZDENĚK KLUIBER: *Konference „50 let fyzikální olympiády v ČR“*, **55** (2010), 78–79.
- KAREL SEGETH: *Udělení ceny profesora Iva Babušky za rok 2009*, **55** (2010), 79–80.
- MAGDALENA HYKŠOVÁ: *9. seminář z historie matematiky pro vyučující na středních školách*, **55** (2010), 80–81.
- MAGDALENA HYKŠOVÁ: *30. mezinárodní konference historie matematiky*, **55** (2010), 81–83.
- JINDŘICH BEČVÁŘ: *Jak připravit učitele matematiky*, **55** (2010), 83.
- JARMILA ROBOVÁ: *Vědecký grant RSJ INVEST – Matematika a její aplikace*, **55** (2010), 169.
- JAN KRATOCHVÍL: *SVOČ v matematice a informatice 2009*, **55** (2010), 169–171.
- MICHAL KRÍŽEK: *Aplikace matematiky mezi impaktovanými časopisy*, **55** (2010), 172.
- REDAKCE PMFA: *Cena prof. Babušky v oboru počítačových věd v roce 2010*, **55** (2010), 172.
- LEOŠ DVORÁK: *Veletrh nápadů učitelů fyziky již po patnácté*, **55** (2010), 260–261.
- JIRÍ FIALA: *Kde lze zakoupit časopis Pokroky?*, **55** (2010), 261.
- JANA MEDKOVÁ: *O semináři KSI*, **55** (2010), 261–262.
- JAN VONDRÁK: *Luboš Kohoutek získal Nušlovu cenu za rok 2010*, **55** (2010), 316–317.
- LUBOŠ PEREK: *Laudatio Luboše Kohoutka*, **55** (2010), 317.
- MICHAL KRÍŽEK, ALENA ŠOLCOVÁ: *Cyklus seminářů k 600. výročí vzniku pražského orloje*, **55** (2010), 317–319.
- KAREL SEGETH: *Udělení ceny profesora Iva Babušky za rok 2010*, **55** (2010), 319.
- EVA MARKOVÁ: *Oznámení konference v Úpici*, **55** (2010), 319.
- MICHAL KRÍŽEK, ALENA ŠOLCOVÁ: *Albert Einstein a Praha 1911–1912*, **55** (2010), 319.

RŮZNÉ

- MICHAL KRÍŽEK: *Úvodní slovo*, **46** (2001), 177–178.
- Science Citation Index (čistá matematika) za rok 1999*, **46** (2001), 257–259.
- Science Citation Index (fyzika) za rok 2000*, **47** (2002), 71–73.
- IVAN NETUKA: *Padesáté výročí vzniku Matematicko-fyzikální fakulty Univerzity Karlovy*, **47** (2002), 177–180.
- MARTIN ŠOLC: *Bývalý „profesní dům“ Továrního Ježíšova na Malostranském náměstí, dnešní budova Matematicko-fyzikální fakulty Univerzity Karlovy*, **47** (2002), 243–250.

- Science Citation Index (astronomie) za rok 2001*, **47** (2002), 342.
- Science Citation Index (čistá matematika) za rok 2002*, **48** (2003), 344–345.
- Science Citation Index (čistá matematika) za rok 2004*, **51** (2006), 69–70.
- TOMÁŠ KUPEC, HELENA ILLNEROVÁ, IVAN WILHELM, JIŘÍ WITZANY, VLASTIMIL RŮŽIČKA: *Memorandum o společném zájmu*, **49** (2004), 3. str. obálky č. 1.
- Science Citation Index (aplikovaná matematika) za rok 2004*, **51** (2006), 163–164.
- REDAKCE PMFA: *Doplňující informace ke zprávě Pavla Drábka: Vzpomínka na docenta Svatopluka Fučíka*, **49** (2004), 262.
- Science Citation Index (fyzika) za rok 2003*, **50** (2005), 162–164.
- ŠTEFAN ZAJAC: *Příležitostná poštovní známka ke Světovému roku fyziky 2005*, **50** (2005), 3. str. obálky č. 2.
- ŠTEFAN ZAJAC: *Časopisy s podílem JČMF*, **50** (2005), 3. str. obálky č. 3.
- REDAKCE PMFA: *Redakční rada Pokroků matematiky, fyziky a astronomie v jubilejním 50. ročníku*, **50** (2005), 3. str. obálky č. 4.
- MICHAL KŘÍŽEK: *Anketa čtenářů*, **51** (2006), 1–4.
- ALENA ŠOLCOVÁ, MICHAL KŘÍŽEK: *Procházky Prahou matematickou, fyzikální a astronomickou (1. část)*, **51** (2006), 217–230.
- MICHAL KŘÍŽEK: *Výsledky ankety čtenářů*, **51** (2006), 259–261.
- BELOSLAV RIEČAN: *Genius loci Malostranského náměstí*, **51** (2006), 348–349.
- VÁCLAV SÝKORA, FRANTIŠEK KUŘINA: *Pozvánka*, **52** (2007), 88.
- ALENA ŠOLCOVÁ, MICHAL KŘÍŽEK: *Procházky Prahou matematickou, fyzikální a astronomickou (2. část)*, **52** (2007), 127–141.
- Science Citation Index (astronomie) za rok 2006*, **52** (2007), 169.
- JAN VALENTA: *Alma mater české fyziky. Stoleté výročí budovy Fyzikálního ústavu české university Karlo-Ferdinandovy v Praze*, **53** (2008), 152–164.
- Impaktní faktory astronomických časopisů*, **54** (2009), 77.
- JITKA ZICHOVÁ: *Kterak Eduard Weyr o odměnu přišel*, **54** (2009), 85–87.
- Impaktní faktory matematických časopisů v roce 2008*, **54** (2009), 239–242.
- DITA ČÍŽKOVÁ, DANA MANDÍKOVÁ: *Prekoncepce studentů MFF UK o síle a pohybu – výsledky testu FCI*, **55** (2010), 148–155.
- Impaktní faktory fyzikálních časopisů v roce 2009*, **55** (2010), 164–167.
- ALENA ŠOLCOVÁ, MICHAL KŘÍŽEK: *Procházky Prahou matematickou, fyzikální a astronomickou (3. část)*, **55** (2010), 215–230.
- DUŠAN JEDINÁK: *Stručný historický přehled názorů o matematické kultuře*, **55** (2010), 293–296.

NOVÉ KNIHY

- IVO KRAUS: *Roman Gajda, Roman Plazko: Johann Puluž – Rätsel des universalen Talents*, **46** (2001), 175–176.
- RUDOLF KOLOMÝ: *Tadeáš Hájek z Hájku. K 400. výročí úmrtí*, **46** (2001), 349–352.
- KAMIL MALEČEK, ZBYNĚK NÁDENÍK: *C. J. Scriba, P. Schreiber: 5000 Jahre Geometrie, Geschichte, Kulturen, Menschen*, **46** (2001), 352–3. str. obálky.

- KAREL SEGETH: *Karel Rektorys: Co je a k čemu je vyšší matematika*, **47** (2002), 86.
- LUDMILA ECKERTOVÁ: *Komunikace světlem o přenosu informace pomocí světelných signálů*, **47** (2002), 86–87.
- RŮŽENA BLAŽKOVÁ: *Milan Hejný, František Kuřina: Dítě, škola a matematika*, **47** (2002), 87–88.
- JOSEF DIBLÍK: *Pavol Marušiak, Rudolf Olach: Funkcionálne diferenciálne rovnice*, **47** (2002), 176.
- MILOŠ ROTTER: *Nové publikace MFF UK*, **47** (2002), 262–264.
- JAROMÍR ANTOCH: *Lubomír Kubáček a Ludmila Kubáčková: Statistika a metrologie*, **48** (2003), 88.
- PETR HÁJEK: *Eckhart Menzel-Trott: Gentzens Problem – Mathematische Logik in nationalsozialistischem Deutschland*, **48** (2003), 263–264.
- MICHAL KRÍŽEK: *Emil Calda: Úvod do obecné teorie prostoru*, **48** (2003), 352.
- JIŘÍ HOŠEK: *Jiří Hořejší: Fundamentals of Electroweak Theory*, **49** (2004), 87–88.
- EVA NEUMANOVÁ: *C. T. Kelly: Solving Nonlinear Equations with Newton's Method* **49** (2004), 176.
- DANIEL MAYER: *Ivo Kraus: Dějiny technických věd a vynálezů v českých zemích*, **50** (2005), 175–176.
- IVO KRAUS: *Ludmila Eckertová: Cesty poznávání ve fyzice*, **50** (2005), 262–263.
- JOSEF DIBLÍK: *Jozef Džurina: Comparison Theorems for Functional Differential Equations*, **50** (2005), 263.
- MILAN MAREŠ: *Soubor monografií Zdenka Pulpána*, **50** (2005), 264.
- EVŽEN JOKL: *Peter Schreiber: Albrecht Dürer: Unterweisung der Messung*, **50** (2005), 351–352.
- MILOŠ ROTTER: *Fyzik Václav Dolejšek (1895–1945)*, **50** (2005), 352.
- IVAN NETUKA: *Jaroslav Lukeš, Jan Malý: Measure and integral*, **51** (2006), 175–176.
- IVAN SAXL: *František Kuřina, Zdeněk Půlpán: Podivuhodný svět elementární matematiky. Elementární matematika čtená podruhé*, **51** (2006), 351–352.
- REDAKCE PMFA: *Michael Hoskin: Karolína Herschelová. Žena, která objevila kometu*, **52** (2007), 351–352.
- REDAKCE PMFA: *Desanka Trbuhovičová-Gjuričová: Ve stínu Alberta Einsteina. Tragický život Milevy Einsteinové-Maričové*, **52** (2007), 351–352.
- IVAN SAXL: *Jeffrey S. Rosenthal: Zasažen bleskem: Podivuhodný svět pravděpodobnosti*, **53** (2008), 350–352.
- REDAKCE PMFA: *Ivo Kraus: Fyzika v kulturních dějinách Evropy (Starověk a středověk, Od Leonarda ke Goethovi, Století elektřiny)*, **53** (2008), 352.
- JAROMÍR BAŠTINEC, HELENA DURNOVÁ: *Milan Mareš: Příběhy matematiky. Stručná historie královny věd*, **54** (2009), 263–264.
- PAVLA PAVLÍKOVÁ: *Michal Krížek, Lawrence Somer, Alena Šolcová: Kouzlo čísel – Od velkých objevů k aplikacím*, **54** (2009), 375–376.
- KAREL MALINSKÝ: *Ivan Štoll: Dějiny fyziky*, **55** (2010), 86–87.
- RŮŽENA BLAŽKOVÁ: *Milan Hejný, František Kuřina: Dítě, škola a matematika. Konstruktivistické přístupy k vyučování*, **55** (2010), 87–88.
- NAĎA STEHLÍKOVÁ: *František Kuřina, Jana Cachová, Alena Hošpesová, Marie Kupčáková, Vladimíra Petrášková, Ivan Saxl, Marie Tichá: Matematika a porozumění světu. Setkání s matematikou po základní škole*, **55** (2010), 175–176.