

ČO SI PREČÍTAŤ O MATEMATICKEJ KULTÚRE

(výber z popularizačnej, rekreačno-zábavnej, logicko-poučnej, didakticko-odbornej i historicko-filozofickej knižnej produkcie v českom alebo slovenskom jazyku)

- AL CHVÁRIZMÍ: *Aritmetický a algebraický traktát*. Nymburk: OPS, 2008.
- ACZEL, A.D.: *Náhoda – príručka pro hazardní hráče, ...* Praha: Dokořán, 2008.
- ACZEL, A.D.: *Umělec a matematik*. Praha: Academia, 2008.
- ADLER, I.: *Čísel hra kouzelná*. Praha: Horizont, 1972.
- ACHESON, D.: *1089 a další parádní čísla*. Praha: Dokořán, 2006.
- ANDĚL, J.: *Matematika náhody*. Praha: Matfyzpress, 2003.
- ATALAY, B.: *Matematika a Mona Lisa*. Praha: Slovart, 2007
- AUSBERGEROVÁ, M. – FOLK, R.: *Rozvíjení myšlení žáků při vyučování*. Praha: PF UK, 1999.
- BALADA, F.: *Z dějin elementární matematiky*. Praha: SPN, 1959.
- BÁLINT, V. – KRIŽALKOVIČ, K.: *Album slavných matematikův*. Banská Bystrica: UP, 1988.
- BARROW, J.D.: *Kniha o nekonečnu*. Praha: Paseka, 2007.
- BARROW, J. D.: *Pí na nebesích (O počítání, myšlení, bytí)*. Praha: Mladá fronta, 2000.
- BECKMANN, P.: *Historie čísla π* . Praha: Academia, 1998.
- BEČVÁŘ, J. – FUCHS, E. (ed.): *Historie matematiky I*. Praha: Prometheus, 1994.
- BEČVÁŘ, J. – FUCHS, E. (ed.): *Matematika v 19. století*. Praha: Prometheus, 1996.
- BEČVÁŘ, J. – FUCHS, E. (ed.): *Člověk, umění, matematika*. Praha: Prometheus, 1996.
- BEČVÁŘ, J. – FUCHS, E. (ed.): *Historie matematiky II*. Praha: Prometheus, 1997.
- BEČVÁŘ, J. – FUCHS, E. (ed.): *Matematika v proměnách věků I*. Praha: Prometheus, 1998.
- BEČVÁŘ, J. – FUCHS, E. (ed.): *Matematika v 16. a 17. století*. Praha: Prometheus, 1999.
- BEČVÁŘ, J. – FUCHS, E. (ed.): *Matematika v proměnách věků II*. Praha: Prometheus, 2001.
- BEČVÁŘ, J. a kol.: *Seznamujeme se s množinami*. Praha: SNTL, 1982.
- BEČVÁŘ, J. a kol.: *Matematika ve středověké Evropě*. Praha: Prometheus, 2001.
- BEČVÁŘOVÁ, M.: *Z historie Jednoty (1862–1869)*. Praha: Prometheus, 1999.
- BEČVÁŘOVÁ, M.: *Eukleidovy ZÁKLADY, jejich vydání a překlady*. Praha: Prometheus, 2002.
- BEHÚNOVÁ, V.: *Úvod do logiky pedagogického myšlení*. Prešov: PU, 1998.
- BELAJEV, J.– PERMINOV, V.: *Filozofické a metodologické problémy matematiky*. Bratislava: Pravda, 1984.
- BENDOVIČ, K.: *Sylogistika*. Praha: Karolinum, 1998.
- BERAN, L. – ONDRÁČKOVÁ, I.: *Proveďte si své matematické nadání*. Praha: SNTL, 1988.
- BERAN, L. – ONDRÁČKOVÁ, I.: *Žádné obavy z matematiky*. Praha: SPN, 1986.
- BERO, P.: *Matematici, ja a ty*. Bratislava: Mladé letá, 1989.
- BERKA, K.: *Stručné dějiny logiky*. Praha: 1994.
- BERKA, K. – JAURIS, M.: *Logika*. Praha: SPN, 1978.
- BERKA, K. – MLEZIVA, M.: *Co je logika?* Praha: NPL, 1962.
- BEUTELSPACHER, A.: *Matematika do vesty*. Praha: Baronet, 2005.
- BIZÁM, G. – HERCZEG, J.: *Hra a logika v 85 příkladech*. Bratislava: Alfa, 1979.
- BIZÁM, G. – HERCZEG, J.: *Zaujímavá logika*. Bratislava: Alfa, 1982.
- BOBER, J.: *Malá encyklopédia bádateľov a vynálezcov*. Bratislava: Obzor, 1973.
- BOCHEŇSKI, J.M.: *Cesty k filosofickému myšlení*. Praha: Svoboda, 1994.
- BOKR, J. – SVATEK, J.: *Základy logiky a argumentace*. Dobrá Voda: Čeněk, 2000.
- BUKOVSKÝ, L.: *Množiny a všeličo okolo nich*. Bratislava: Alfa, 1985.
- BURJAN, V. a kol.: *Matematický koktail*. Bratislava: SPN, 1991.
- CARROL, L.: *Logika hrou*. Praha: Pressfoto, 1971.
- CIRJAK, M.: *Zbierka divergentných a iných neštandardných úloh*. Prešov: Essox, 2000.
- COLERUS, E.: *Od násobilky po integrál*. Bratislava: Alfa, 1969.
- COLERUS, E.: *Od Pythagory k Hilbertovi*. Praha: Družstevní práce, 1941.
- CRUAN, D. a kol.: *Logika*. Praha: Portál, 2003.
- CRILLY, T. : *Matematika – 50 myšlienok, ktoré by ste mali poznať*. Bratislava: SLOVART, 2011.
- CSONTOS, L.: *Úvod do logiky*. Bratislava: Dobrá kniha, 1995.
- CVIK, P. a kol.: *Program pre záujmový útvar matematiky, pre 1. a 2. roč. SŠ*. Bratislava: SPN, 1985.
- ČECH, V.: *Proč děláme důkazy v matematice*. Praha: SPN, 1971.
- ČECHÁK, V. a kol.: *Co víte o moderní logice?* Praha: Horizont, 1981.
- ČERNÝ, I.: *Úvod do inteligentního kalkulu (1000 příkladů z elementární analýzy)*. Praha: Academia 2002.
- ČUPR, K.: *Aritmetické hry a zábavy*. Praha: JČMF, 1943.
- ČUPR, K.: *Geometrické hry a zábavy*. Praha: JČMF, 1949.
- DEPMAN, I. – FOLTA, J.: *Svet čísel*. Bratislava: SPN, 1973.
- DERBYSHIRE, J.: *Posedlost prvočísly*. Praha: Academia, 2007.
- DEVLIN, K.: *Jazyk matematiky*. Praha: Argo a Dokořán, 2002.
- DEVLIN, K.: *Problémy pro třetí tisíciletí (Sedm největších nevyřešených otázek matematiky)*. Praha: ARGO, 2005.

- DOBROVOLNÝ, B.: *Matematické rekreace*. Praha: Práce, 1961, 1969.
- DOBROVOLNÝ, B.: *Nové matematické rekreace*. Praha: SNTL, 1967.
- DOKULIL, M.: *Logika pro pedagogy*. Praha: SPN, 1970.
- DUPAČ, V. – HÁJEK, J.: *Pravděpodobnost ve vědě a technice*. Praha: NČSAV, 1962.
- DUŠEK, F.: *Matematické zájmové krúžky*. Bratislava: SPN, 1973.
- DYNKIN, J.B.: *Matematické hlavolamy*. Bratislava: Alfa, 1976, 1979.
- EUKLEIDES: *Základy I–IV*. Nymburk: OPS, 2007.
- FISCHER, R. – MALLE, G.: *Človek a matematika*. Bratislava: SPN, 1992.
- FOLTA, J.: *Dějiny matematiky I*. Praha: NTM, 2004.
- FOLTA, J. a kol.: *Matematici – Encyklopedická edice LISTY*. Praha: Encyklopedický dům, 1997.
- FOLTA, J. – NOVÝ, L.: *Dějiny přírodních věd v datech*. Praha: Mladá fronta, 1979.
- FOLTA, J. – NOVÝ, L.: *Dějiny přírodních věd v dátach*. Bratislava: Smena, 1981.
- FOLTA, J. – ŠEDIVÝ, J. a kol.: *Dějiny matematiky a fyziky v obrazech I–VIII*. Praha: JČSMF, 1982 – 1990.
- FRANEK, M.: *Od algebry k počítačom*. Bratislava: SPN, 1971.
- FREGE, G.: *Základy aritmetiky (Logicko–matematické skúmanie pojmu čísla)*. Bratislava: Veda, 2001.
- FULIER, J.– SEDIVÝ, O.: *Motivácia a tvorivosť vo vyučovaní matematiky*. Nitra: UKF-FPV, 2001.
- FUCHS, E. a kol.: *Světónázorové problémy matematiky IV*. Praha: SPN, 1987.
- GAHÉR, F.: *Logické hádanky, hlavolamy, paradoxy*. Bratislava: Iris, 1996.
- GAHÉR, F.: *Logika pre každého*. Bratislava: IRIS, 1998.
- GAJTANSKA, M. – KOSMÁK, L.: *Diagramy v matematike*. Zvolen: Matcentrum, 1995.
- GATIAL, J. a kol.: *Hry takmer matematické*. Praha: Mladá fronta, 1982.
- GLADE, H.: *Na začiatku bol abakus*. Bratislava: Smena, 1981.
- GOGA, M.: *Vieš, uhádneš (hlavolamy)*. Bratislava: Videopress, 1992.
- GOGA, M. – PINDA, E.: *Úlohy pre bystré hlavy*. Bratislava: SPN, 1989.
- GOLDSTEINOVÁ, R.: *Neúplnosť. Důkaz a paradox K. Gödela*. Praha: Dokořán, 2006.
- GOWERS, T.: *Matematika*. Praha: Dokořán, 2006.
- GÖDEL, K.: *Filosofické eseje*. Praha: Oikoymenh, 1999.
- GÖRKEOVÁ, L. a kol.: *Matematika zo všetkých strán*. Bratislava: Mladé letá, 1980.
- GÖRKEOVÁ, L. a kol.: *Zajímavá matematika*. Praha: Albatros, 1983.
- HARDY, G.H.: *Obrana matematikova*. Praha: Prostor, 1999.
- HAVLÍČEK, K. a kol.: *Cesty moderní matematiky*. Praha: Horizont, 1976.
- HAUPT, D.: *Množinový počet zrozumiteľne*. Bratislava: Alfa, 1984.
- HEJNÝ, M. a kol.: *Dvacet pět kapitol z didaktiky matematiky*. Praha: UK – PdF, 2004
- HEJNÝ, M. a kol.: *Teória vyučovania matematiky 2*. Bratislava: SPN, 1989.
- HEJNÝ, M. – KUŘINA, F.: *Dítě, škola a matematika*. Praha: Portál, 2001.
- HEJNÝ, M. – MICHALCOVÁ, A.: *Skúmanie matematického riešiteľského postupu*. Bratislava: MC, 2001.
- HEJNÝ, M. – NIEPEL, E.: *Šestnást matematických príbehov*. Bratislava: Mladé letá, 1983.
- HONČARIV, R.: *Matematické obrazy života*. Bratislava: Obzor, 1989.
- HONZÍKOVI, K. a M.: *Dobrodružství čísel*. Praha: Svoboda, 1970.
- HROMEK, P.: *Logika v příkladech*. Olomouc: UP, 2002.
- HRUŠA, K. a kol.: *Úvod do studia matematiky*. Praha: SPN, 1963.
- CHURCH, A.: *Úvod do matematické logiky*. Brno: UJEP, 1977.
- JANÁK, V.: *Základy formální logiky*. Praha: SPN, 1973.
- JAURIS, M.: *Logika*. Praha: SPN, 1976.
- JAURIS, M. – ZASTÁVKA, Z.: *Základy neformální logiky*. Praha: S & M, 1992.
- JEDINÁK, D.: *Etudy o matematikoch*. Bratislava: MC, 1992.
- JEDINÁK, D.: *K otázke motivácie a popularizácie pri vyučovaní matematiky*. Bratislava: SPN, 1979.
- JEDINÁK, D.: *Významné osobnosti matematickej kultúry*. Trnava: TU, 2002.
- JELÍNEK, M.: *Logické prvky ve školské matematice*. Praha: SPN, 1981.
- JIRKŮ, P. a kol.: *Miscellanea logica I*. Praha: Karolinum, 1998.
- JUŠKEVIČ, A.P.: *Dějiny matematiky ve středověku*. Praha: Academia, 1977.
- KAC, M. – ULAM, S.: *Matematika a logika*. Praha: SPN, 1977.
- KADERÁVEK, F.: *Geometrie a umění v dobách minulých*. Praha: 1935, 1997.
- KAPLAN, R. – KAPLANOVÁ, E.: *Umění nekonečna – náš ztracený jazyk čísel*. Praha: Triton, 2010.
- KARFÍKOVÁ, L.– ŠÍR, Z.: *Číslo a jeho symbolika od antiky po renesanci*. Brno: CDK, 2003.
- KATĚTOV, M.: *Jaká je logická výstavba matematiky*. Praha: JČSMF, 1946.
- KITAJGORODSKIJ, B. N.: *Nepravděpodobné = neskutočné*. Bratislava: Smena, 1977.
- KOLÁŘ, P.: *Argumenty filosofické logiky*. Praha: Filosofia, 1999.
- KOLMAN, A.: *Dějiny matematiky ve starověku*. Praha: Academia, 1968.
- KOMAN, M. – VYŠÍN, J.: *Malý výlet do moderní matematiky*. Praha: Mladá fronta, 1972.
- KONFOROVIČ, A. G.: *Významné matematické úlohy*. Praha: SPN, 1989.
- KOPKA, J.: *Hrozny problémů ve školské matematice*. Ústí nad Labem: UJEP, 1999.
- KOPKA, J.: *Zkoumání ve školské matematice*. Ružomberok: KU, 2006

- KORDEMSKIJ, B. N.: *Hry, triky, hlavolamy*. Bratislava: Obzor, 1967.
- KOŠČ, L.: *Psychológia matematických schopností*. Bratislava: SPN, 1972.
- KOVAL, V.: *Kamaráti čísla*. Bratislava: SPN, 1969.
- KOWAL, S.: *Matematika pro volné chvíle*. Praha: SNTL, 1975, 1985.
- KRIŽALKOVIČ, K.: *Obrazy z historie matematiky*. Banská Bystrica: Učebné pomôcky, 1988.
- KUDRIAVCEV, L.D.: *Úvahy o súčasnej matematike a jej vyučovaní*. Bratislava: SPN, 1990.
- KUNOVSKÁ, E.: *Vědu dělají lidé*. Praha: Pressfoto, 1976.
- KUŘINA, F.: *Deset geometrických transformací*. Praha: Prometheus, 2002.
- KUŘINA, F.: *Problémové vyučování v geometrii*. Praha: SPN, 1976.
- KUŘINA, F.: *Umění vidět v matematice*. Praha: SPN, 1990.
- KUŘINA, F. a kol.: *Matematika a porozumění světu*. Praha: Academia, 2009.
- KUŘINA, F. – PŮLPÁN, Z.: *Podivuhodný svět elementární matematiky*. Praha: Academia, 2006.
- KŘÍŽEK, M. a kol.: *Kouzlo čísel*. Praha: Academia, 2009.
- KVASZ, L.: *O revolúciách vo vede a ruptúrach v jazyku vedy*. Bratislava: UK, 1998.
- LEPKA, K.: *Historie Fermatových kvocientů (Fermat – Lerch)*. Praha: Prometheus, 2000.
- LIESSMANN, K. – ZENATY, G.: *O myšlení*. Olomouc: Votobia, 1994.
- LIVIO, M.: *Je Bůh matematik?* Praha, Dokořán, 2010.
- LIVIO, M.: *Neřešitelná rovnice*. Praha: Dokořán – Argo, 2007.
- LIVIO, M.: *Zlatý řez*. Praha: Dokořán – Argo, 2006.
- LUHAN, E.: *Kapitoly z dějin matematiky*. České Budějovice: PF, 1985.
- MAČÁK, K.: *Počátky počtu pravděpodobnosti*. Praha: Prometheus, 1997.
- MAČÁK, K.: *Tři středověké sbírky matematických úloh*. Praha: Prometheus, 2001.
- MAČÁK, K. – SCHUPPENER, G.: *Matematika v jezuitském Klementinu (1600–1740)*. Praha: Prometheus, 2001.
- MALÁČ, J. – KURFÜRST, J.: *Zajímavé úlohy z učiva matematiky ZŠ*. Praha: SPN, 1981.
- MALINA, J. – NOVOTNÝ, J.: *Kurt Gödel*. Brno: NUM, 1996.
- MAREŠ, M.: *Příběhy matematiky*. Příbram: Pistorius & Olšanská, 2008.
- MAREŠ, M.: *Slova, která se hodí aneb jak si povídat o matematice, ... a informatice*. Praha: Academia, 2006.
- MATERNA, P.: *Viete logicky mysliet?* Bratislava: SPN, 1968.
- MATERNA, P.: *Svět pojmů a logika*. Praha: Filosofia, 1995.
- MATHÉ, S.: *Moderná logika*. Prešov: VMV 2005.
- MATERNA, P. a kol.: *Logická analýza přirozeného jazyka*. Praha: Academia, 1989.
- MATOUŠEK, J. – NEŠETŘIL, J.: *Kapitoly z diskrétní matematiky*. Praha: Karolinum, 2000.
- MIKAN, M.: *Jak se vyvinula matematika a geometrie*. Praha: Orbis, 1954.
- MLEZIVA, M.: *Neklasické logiky*. Praha: Svoboda, 1970.
- MLODINOW, L.: *Eukleidovo okno*. Praha: Slovart, 2007.
- MOČALOV, L. P.: *Hlavolamy*. Praha: Mladá fronta, 1987.
- MOISEJEV, N. N. a kol.: *Číslo a myšlení*. Praha: Mladá fronta, 1983.
- MRÁZEK, J.: *Taje matematiky*. Praha: Práce, 1986.
- NAGEL, E. – NEWMAN, J.R.: *Gödelův důkaz*. Brno: VUTIUM, 2003.
- NEMOGA, K. – RIEČAN, B.: *Matematika v b–mol (Š. Schwarz – matematik a pedagóg)*. Bratislava: Veda, 1999.
- NOVOVESKÝ, Š. a kol.: *Zábavná matematika*. Bratislava: SPN, 1975, 1977.
- NOVOVESKÝ, Š. a kol.: *777 matematických zábaviek a hračiek*. Bratislava: SPN, 1975.
- NOVÝ, L. a kol.: *Dějiny exaktních věd v českých zemích do konce 19. století*. Praha: 1961.
- NOWAK, Z.: *Kosmické hlavolamy*. Praha: SNTL, 1976.
- OLEJÁR, M.: *Úvod do vedy*. Bratislava: Young Scientist, 2002.
- OPAVA, Z.: *Matematika kolem nás*. Praha: Albatros, 1989.
- O'SHEA, D.: *Poincarého domněnka*. Praha: Academia, 2009.
- PAPPASOVÁ, T.: *Potešení z matematiky*. Bratislava: Vydavateľstvo Nebojsa, 1997.
- PENROSE, R.: *Makrosvět, mikrosvět a lidská mysl*. Praha: Mladá fronta, 1999.
- PEREGRIN, J. (ed): *Logika 20. století: mezi filosofií a matematikou*. Praha: Filosofia, 2006.
- PERELMAN, J. I.: *Zajímavá algebra*. Praha: SNTL, 1985.
- PERELMAN, J. I.: *Zajímavá geometrie*. Praha: Mladá fronta, 1954.
- PERELMAN, J. I.: *Živá matematika*. Bratislava: Alfa, 1969.
- PÉTEROVÁ, R.: *Hra s nekonečnem*. Praha: Mladá fronta, 1973.
- PLOCKI, A.: *Pravděpodobnost kolem nás*. Ústí nad Labem: Univerzita J.E. Purkyně, 2001.
- PLOCKI, A.: *Pravděpodobnost okolo nás*. Ružomberok: KU, 2004.
- POPPER, K.R.: *Logika vědeckého bádání*. Praha: Oikoymenh, 1997.
- POSPIŠIL, B.: *Nekonečno v matematice*. Praha: JČSMF, 1949.
- PÖSS, O.: *Dejiny exaktných vied na Slovensku od polovice 19. storočia do roku 1918*. Bratislava: Veda, 1987.
- PRIEST, G.: *Logika (Průvodce pro každého)*. Praha: Dokořán, 2007.
- PUNČOCHÁŘ, M.: *Nedaleko nekonečna*. Praha: Academia, 2004.
- REKTORYS, K.: *Co je a k čemu je vyšší matematika*. Praha: Academia, 2001.
- RÉNYI, A.: *Dialógy o matematike*. Bratislava: Alfa, 1977.

- RÉNYI, A.: *Dialogy o matematice*. Praha: Mladá fronta, 1980.
- RIEČAN, B.: *Príbehy o integráloch*. Bratislava: SPN, 1988.
- RIEČAN, B. – ZNÁM, Š.: *Otec, matka, matematika a ja*. Bratislava: SPN, 1982.
- ROSENTHAL, J.S.: *Zasažen bleskem (Podivuhodný svět pravdepodobností)*. Praha: Academia, 2008.
- SARTORI, E.: *Velikáni francouzské vědy*. Praha, KRIGL, 2005.
- SEDLÁČEK, J.: *Nebojte sa matematiky*. Bratislava: SVTL, 1966.
- SEIFE, CH.: *Nula*. Praha: Dokořán – Argo, 2005.
- SELUCKÝ, O.: *Logika pro střední školy*. Praha: Fortuna, 1995.
- SINGH, S.: *Velká Fermatova věta*. Praha: Academia, 2000.
- SMULLYAN, R.: *Jak se jmenuje tahle knížka?* Praha: Mladá fronta, 1986.
- SMULLYAN, R.: *Logika prvního rádu*. Bratislava: Alfa, 1979.
- SMULLYAN, R.: *Navěky nerozhodnuto*. Praha: Academia, 2003.
- SMULLYAN, R.: *Šeherezádiny hádanky a další podivuhodné úlohy*. Praha: Portál, 2004.
- SOCHOR, A.: *Klasická matematická logika*. Praha: Karolinum, 2001.
- SOUSEDÍK, P.: *Logika pro studenty humanitních oborů*. Praha: Vyšehrad, 1999.
- STEINHAUS, G.: *Matematický kaleidoskop*. Praha: Přírodovědecké vydavatelství, 1953.
- STEWART, I.: *Čísla přírody*. Bratislava: Archa, 1996.
- STEWART, I.: *Hraje Bůh kostky?* Praha: Argo/Dokořán, 2009.
- STEWART, I.: *Jak rozkrájet dort a další matematické záhady*. Praha: ARGO a Dokořán, 2009.
- STEWART, I.: *Odsud až do nekonečna (Průvodce moderní matematikou)*. Praha: ARGO a Dokořán, 2006.
- STOLJAR, A.A.: *Logické problémy vyučování matematice*. Praha: KPÚ, 1969.
- STREČKO, V.: *Desať kapitol z teórie vyučovania matematiky 1., 2.* Prešov: MPC, 2004
- STREČKO, V.: *Pohľady do dejín matematiky ako forma motivácie matematickej činnosti*. Prešov: MC, 1999.
- STROUHAL, J.: *Hádej, hádej, hadači*. Praha: SNDK, 1966.
- STRUIK, D. J.: *Dějiny matematiky*. Praha: Orbis, 1963.
- SVATEK, J.: *Úvod do logiky*. Praha: ČVUT, 1991.
- SVOBODA, V. – PEREGRIN, J.: *Od jazyka k logice (Filozofický úvod do moderní logiky)*. Praha: Academia, 2009.
- SVOBODA, H.: *Moderní statistika*. Praha: Svoboda, 1977.
- SUCHOTIN, A. K.: *Paradoxy vědy*. Bratislava: Smena, 1984.
- SUCHOTIN, A. K.: *Rytmy a algoritmy*. Bratislava: Smena, 1987.
- SZOMOLÁNYI, J.: *Základné logické kalkuly*. Bratislava: FF UK, 1979.
- ŠALÁT, T. a kol.: *Malá encyklopédia matematiky*. Bratislava: Obzor, 1978.
- ŠARMANOVÁ, P. – SCHWABIK, Š.: *Malý průvodce historií integrálu*. Praha: Prometheus, 1996.
- ŠEDIVÝ, J.: *Antologie matematických didaktických textů 1360–1860*. Praha: SPN, 1987.
- ŠEDIVÝ, J. a kol.: *Filosofické a vývojové problémy matematiky 1, 2.* Praha: 1987–88.
- ŠEDIVÝ, J. a kol.: *Světónázorové problémy matematiky I – III*. Praha: SPN 1983–1985.
- ŠEDIVÝ, J.: *O modernizacii školské matematiky*. Praha: SPN, 1969.
- ŠEDIVÝ, J.: *O modernizácii školskej matematiky*. Bratislava: SPN, 1978.
- ŠEDIVÝ, O.: *Didaktika matematiky*. Bratislava: SPN, 1990.
- ŠIŠMA, P.: *Teorie grafů 1736 -1963*. Praha: Prometheus, 1997.
- ŠOFR, B.: *Populárne o počte pravdepodobnosti*. Bratislava: SVTL, 1967, Alfa 1974.
- ŠTĚPÁN, J.: *Klasická logika*. Olomouc: UP, 2001.
- ŠTĚPÁN, J.: *Logika a logické systémy*. Olomouc: Votobia, 1992.
- ŠTĚPÁN, J. – HRUBEŠ, J.: *Logika – terminologický a výkladový slovník*. Ostrava: Scholaforum, 1994.
- ŠTĚPÁNEK, P.: *Matematická logika*. Praha: SPN 1982.
- ŠTOLL, I.: *Historiky o slavných fyzicích a matematicích*. Praha: Prometheus, 2005.
- TARSKI, A.: *Úvod do logiky*. Praha, Academia, 1966.
- TARSKI, A.: *Úvod do metodologie deduktivních věd*. Praha: Academia, 1969.
- TICHÝ, P.: *Logika*. Praha: SPN, 1964.
- TELEPOVSKÝ, M.: *Matematické hlavolamy*. Nitra: Enigma, 1996.
- THIELE, R.: *Matematické důkazy*. Praha: SNTL, 1985.
- TUGENDHAT, E. – WOLFOVÁ, V.: *Logicko–sémantická propedeutika*. Praha: Rezek, 1997.
- VARGA, T.: *Hrajme sa s matematikou*. Bratislava: Mladé letá, 1981.
- VARGA, T.: *Matematická logika pre začiatovníkov I, II*. Bratislava: Alfa, 1970.
- VEJMOLA, S.: *Konec záhady hlavolamů*. Praha: SPN, 1986.
- VETTER, Q.: *Jak se počítalo a měřilo na úsvitě kultúry*. Praha: 1926.
- VILENKIN, N.I.: *Neznámý svět nekonečných množin*. Praha: SNTL, 1971.
- VILENKIN, N.I.: *Rozhovory o množinách*. Bratislava: SPN, 1972.
- VOLEK, P.: *Úvod do logiky a teórie vědy*. Bratislava: Update Studio, 1999.
- VOPĚNKA, P.: *Horizonty nekonečna*. Praha: Moraviapress, 2004.
- VOPĚNKA, P.: *Podivuhodný květ českého baroka*. Praha: Karolinum, 1998.
- VOPĚNKA, P.: *Rozpravy s geometrií*. Praha: Panorama, 1989.
- VOPĚNKA, P.: *Uhelný kámen evropské vzdělanosti a moci*. Praha: Práh, 2000.

- VOPĚNKA, P.: *Vyprávění o kráse novobarokní matematiky*. Praha: Práh, 2004.
- VYŠÍN, J.: *Metodika řešení matematických úloh*. Praha: SPN, 1962.
- VYŠÍN, J.: *Štyri kapitoly o problémovom vyučovaní matematiky*. Bratislava: SPN, 1978.
- WESLEY, R.: *Matematika pre každého*. Bratislava: Alfa, 1972.
- ÚLEHLA, J.: *Dějiny matematiky I–II*. Praha: 1901, 1913.
- WHITEHEAD, A.N.: *Matematika a dobro a jiné eseje*. Praha: Mladá fronta, 1970.
- WITTGENSTEIN, L.: *Poznámky o základech matematiky*. Praha: 1992.
- QUINE, W.V.: *Od stimulu k věde*. Praha: Filosofia, 2002.
- ZASTÁVKA, Z.: *Vše, co není zakázáno, se nesmí (O logice formální i neformální)*. Praha: Radix, 1998.
- ZAPLETAL, M.: *Knihy hlavolamů*. Praha: Albatros, 1983.
- ZAPLETAL, M.: *Knihy hlavolamov*. Bratislava: Mladé letá, 1987.
- ZELINKA, B.: *Matematika hrou i vážně*. Praha: Mladá fronta, 1979.
- ZICH, O.: *Úvod do filosofie matematiky*. Praha: JČSMF, 1947.
- ZICH, O.: *Logika pro praxi*. Praha: Práce, 1968.
- ZICH, O. a kol.: *Moderní logika*. Praha: Orbis, 1958.
- ZICH, O. – KOLMAN, A.: *Zajímavá logika*. Praha: 1964.
- ZLATOŠ, P.: *Ani matematika si nemůže být istá sama sebou*. Bratislava: IRIS, 1995.
- ZNÁM, Š. a kol.: *Pohľad do dejín matematiky*. Bratislava: Alfa, 1986.

Ponúkaný prehľadový výber určite nie je úplný, ani zaradenie do zvolenej tematiky nie je jednoznačné. Každý záujemca si môže predložený súbor dopĺňať i aktualizovať ďalšími literárnymi údajmi pre lepšie spoznanie „počtov a merby”, našej klasickej školskej matematiky. Zmysluplné vzdelanie je podmienené aj znalosťou intelektuálne všestranne užitočnej matematickej kultúry. Prajem vám šťastnú ruku pre vhodný výber i potechu ducha pri rozvážnom študovaní.

Dušan Jedinák