

NUMERICAL analysis. Proceedings of the
Colloquium on Numerical Analysis
Lausanne, October 11-13, 1976. Edited
by J. Descloux and J. Marti. Basel
and Stuttgart, Birkhäuser Verlag, 1977.
248 p. cu graf., multigr. 24 cm.
(International Series of Numerical Mathe-
matics. Vol. 37)

Bibl. la finele lucrărilor
I. Descloux, J. II. Marti, J.

519.6(061.3)"1976"
061.3:519.6"1976"

623167

NUMERICAL analysis and approximation theory : proceedings of the international Symposium, dedicated to the 75th anniversary of Professor Dr. Dimitrie D. Stancu, honorary member of the Romanian Academy : Cluj-Napoca, May 9-11, 2002 / Radu T. Trîmbițaș (ed.). - Cluj-Napoca : Cluj University Press, 2002. - 476 p. : graf., fig., tab. ; 24 cm. Cu bibliogr.

Textul în limbile: engleză sau franceză.

ISBN 973-610-166-5.

519.61/.65(063)"2002"

517.988.8(063)"2002"

4546-2003

NUMERICAL analysis and its applications :
First International Workshop, WNAA'96
Rousse, Bulgaria, June 24-26, 1996
Proceedings / Lubin Vulkov, Jerzy
Wasniewski, Plamen Yalamov (Eds.). -
Berlin[etc.] : Springer, 1997. XIII, 605 p.
: fig., tab., graf. ; 24 cm. - (Lecture notes
in computer science ; 1196)
Cu bibliogr.
ISBN 0302-9743.
ISBN 3-540-62598-4.

519.6(076)(063)"1996"

NUMERICAL analysis and partial differential equations. - New York : John Wiley & Sons, Inc. ; London : Chapman & Hall, Limited, 1958. - X, 204 p. ; 24 cm. - (Survey in applied mathematics ; V).

Bibliogr. la sfârșitul capitolelor.

Cuprinde: Contemporary state of numerical analysis / George E. Forsythe. Linear partial differential equations / Paul C. Rosenbloom.

519.63(075.8)

MATEMATICĂ

NUMERICAL computation. - Walton Hall, Milton
Keynes : The Open University Press, 1976
. - 23 p. ; 30 cm & [2] f.h. - (The Open
University. A third level course. Mathe-
matics ; unit 12).
ISBN 0-335-05661-x.

625.7:681.32
519.651

NUMERICAL Integration *IV* : Proceedings of
the Conference at the Mathematical Re-
search Institute, Oberwolfach, Novem-
ber 8-14, 1992 / H. Brass, G. Hämmer-
lin. - Basel ; Boston ; Berlin : Birk-
häuser Verlag, 1993. - 382p. : tab.,
fig. ; 24cm. - (International Series
of Numerical Mathematics ; Vol 112).
Cu bibliogr. la finele cap.
ISBN 3-7643-2922-X. 061.3:519.64"1992"
519.64(063)"1992"

NUMERICAL Mathematics. Numerische Mathematik. Symposium on the occasion of the retirement of Lothar Collatz at the Institute for Applied Mathematics, University of Hamburg, January 25-26, 1979. Edited by R. Ansorge, K. Glashoff, B. Werner. Basel [etc.], Birkhäuser Verlag, 1979.

207 p., multigr. 24 cm. (International Series of Numerical Mathematics, Vol. 49)
 Bibl. la finele lucrărilor 519.6(061.3) : 1979"
 061.3:519.6"1979"

564754

NUMERICAL methods / edited by D.Greenspan
and P.Rózsa. - Amsterdam ; Oxford ; New
York : North-Holland Publishing Company
; Budapest : Bolyai János Matematikai
Társulat, 1991. - 378 p. : fig., graf. ;
25 cm. - (Colloquia mathematica Societa-
tis János Bolyai, ISSN 0139-3383 ; 59).
Bibliogr.la finele lucrărilor.
ISBN 0-444-98694-4. -ISBN 963-8022-65-5.
519.61/.64(082)

d.769-1992

MATEMATICĂ

NUMERICAL methods / edited by D. Greenspan and P. Rozsa. - Amsterdam-Oxford-New York : North-Holland Publishing Company, 1988. - 688 p. : fig. ; 24 cm. (Colloquia Mathematica Societatis Janos Bolyai, 50).
Bibliogr. la finele capitolelor.
ISBN 0 444 70209 1

519.165(082.1)

Matematică

NUMERICAL methods and approximation theory.--

Niš : [s.n.], 1984-1985 2 vol. ; 24 cm. -
(University of Niš. Faculty of electronic
engineering)

[Vol.1:] Niš, September 26-28, 1984 /
edited by G.V.Milovanović. -
1984. - [4] f., 200 p. multigr.
[Vol.] 2 : Novi Sad, September 4-6, 1985 /
edited by D.Herceg. - Novi Sad,
1985. - IX, 206 p. multigr. : tab.
Bibliografa la sfîrşitul lucrărilor.

519.617.65 (063) "1984"
061.3:519.61/.65 "1984"

Matemat

NUMERICAL methods for non-linear optimization. Conference sponsored by the Science Research Council University of Dundee, Scotland, 1971. Edited by F.A. Lootsma. London, New York, Academic Press, 1972.

XIV, 440 p. 23x15.5 [Cu bibliografie]

518.12:517.93
517.93(061.3)"1971"

NUMERICAL methods in fluid dynamics / edited by N.N.Yanenko and Yu.I.Shokin ; translated from the Russian by Vladimir Shokurov. - Moscow : Mir Publishers, 1984. - 336 p. : fig. ; 22 cm. - (Advances in Science and Technology in the USSR. Mathematics and Mechanics Series). Bibliogr.la sfîrşitul capitolelor.

532.5(08)

533(08)

519.872.8(08)

1.

Matematică

NUMERICAL methods of approximation
theory. Numerische Methoden der Appro-
ximationstheorie. Edited by L. Collatz,
G. Meinardus, H. Werner. Band -5
Basel [etc.] Birkhäuser Verlag, -
1980

↑ vol. 24 cm (International Series
of Numerical Mathematics, Vol. 52)
H.

519.65(061.3)"1979"
061.3:519.65"1979"
/

- Vol.5. Excerpts of the Conference on Numerical methods of approximation theory, March 18-24, 1979 at the Mathematical Research Institute Oberwolfach, Black Forest. 1980. 338 p. multigr.

NUMERICAL recipes : example book (Pascal)
/ William T. Vetterling, Saul A. Teukolsky,
William H. Press, Brian P. Flannery. -
Cambridge ; New York ; Port Chester
[etc.] : Cambridge University Press,
1990. - VIII, 223 p. ; 24 cm.
ISBN 0-521-37675-0.

519.652:681.3.062 Pascal

517.5:681.3.062 Pascal

681.3.062 Pascal

NUMERICAL Recipes in C : the Art of Scientific Computing / William H. Press, Saul A. Teukolsky, William T. Vetterling ...
- 2-nd edition. - Cambridge : University Press, 1988,1992. - 994p. : fig. ; 25cm.

Cu bibliografie.

ISBN 0-521-43108-5.

519.65

004.43"C"

A NUMERICAL simulation of quenched SU(2)
lattice gauge theory / by A.Billoire,
R.Lacaze, G.Marinari and A.Morel. -
Gifs-sur-Yvette : [s.n.], 1984. - 49 p.,
[2] f.pl. ; 21x30 cm. - (Commissariat à
l'Énergie Atomique. Centre d'Études Nu-
cléaires de Saclay. Institut de Recherche
Fondamentale. Département de Physique
Générale). - Bibliogr.p.41-42.

539.12.01

Matematică

NUMERICAL solution of partial differential
equations. [Vol.] 1-2 New York,
London, Academic Press, 1966-1970

2 vol. 23.5x15.5

[Vol.] 1. XIV, 373 p.

[Vol.] 2. 1971. 649 p.

517.946(o61.3)

517.944

NUMERICAL treatment of integral equations.

Numerische Behandlung von Integralgleichungen. Workshop on Numerical Treatment of Integral Equations Oberwolfach, November 18-24, 1979. Edited by J. Albrecht, and L. Collatz. Basel, Boston, Stuttgart, Birkhäuser Verlag, 1980.

4 f., 276 p. multigr. 24 cm. (International Series of Numerical Mathematics. Vol. 53)

Bibl. la finele lucrărilor

I. Albrecht, J.

519.64(061.3)"1979"

II. Collatz, L.

061.3:519.64"1979"

MATEMATIK Ä

NUMERICAL treatment of differential equations ; proceedings of the third seminar held at the Martin-Luther-University of Halle-Wittenberg ; Halle, GDR, 20-24 May, 1985 / edited by Karl Strebmeier . - Leipzig : BSB B.G. Teubner Verlagsgesellschaft, 1986. - 204 p. multigr. : fig., graf. ; 21 cm. - (Teubner-Texte zur Mathematik ; Band 82).

5 519.62/.63(063)"1985"
 01.3:519.62/.63"1985"

MATEMATICĂ

NUMERICAL treatment of differential equations : selection of papers presented at the Fourth International Seminar "NUMDIFF-4" held at the Martin-Luther-University, Halle-Wittenberg : Halle, German Democratic Republic May 25-29, 1987 / edited by Karl Strehmel. - Leipzig: BSB B.G. Teubner Verlagsgesellschaft, 1988. - 316 p.; 21 cm. - (Teubner-Texte zur Mathematik ; Bd.104).

519.62/.63(o63)"1987"

061.3:519.62/.63"1987"

Jst. vltle

NUMERICKÝ kód moravské malované keramiky. Problémy deskripce v archeologii. [Autor:] Vladimír Podborský, Eliška Kazdová, Pavel Košťuřik, Zdeněk Weber. Brno, Univerzita J.E. Purkyně, 1977.

303 p., 24 tab. (Opera Universitatis Purkynianae Brunensis. Facultas Philosophica.-Spisy Univerzity J.E. Purkyně v Brně. Filozofická Fakulta, 207) 30x21 /Bibl.p. 289-293. Rezumate în lb. rusă, engleză și germană/.

802.6(437)(083.8)

538 8.8(437)(083.8)

1, E
NUMERIK und Anwendungen von Eigenwert-
aufgaben und Verzweigungsproblemen.
Vortragsauszüge der Tagung über Numerik
und Anwendungen von Eigenwertaufgaben
und Verzweigungsproblemen vom 14. bis
20. November 1976 im Mathematischen
Forschungsinstitut Oberwolfach (Schwarz-

517.927.25

519-218.2

519.6(061.3)"1976"

061.3:519.6"1976"

/o

wald). Herausgegeben von E. Bohl, L. Collatz, K.P. Hadeler. Basel und Stuttgart, Birkhäuser Verlag, 1977.

218 p. cu fig. multigr. 24 cm.

International Series of Numerical Mathematics, Vol. 38).

Bibl. la sfârșitul lucrărilor.

I. Bohl, E. II. Collatz, L. III. Hadeler, K.P.

519808

Le NUMÉRIQUE intégral : actes : 4, 5 et 6 mars 1998 à Monaco = The digital whole : proceedings : 4, 5 and 6 March 1998 in Monaco. - Bry sur Marne : Institut National de l'Audiovisuel (INA), 1998. - 366 p. : il., fig. ; 30 cm. ISBN 2-86938-144-1.

004.032.6(063)"1998"

Sch. 105-2000

NUMERISCHE Behandlung mathematischer
Modellgleichungen. 1. Tagung zu Proble-
men der Angewandten Mathematik. Matzlow/
Garwitz, 22.9.-26.9.1980. Vorträge-Kurz-
fassungen. Herausgegeben von Georg Heber-
mehl. Berlin, [f.e.], 1980.

VI., 176 p. multigr. 20 cm. (Akademie
der Wissenschaften der DDR. Zentralinstitut
für Mathematik und Mechanik. Report
R-09/80)

Bibl. la sf. lucr. 519.6:517.9
I. Hebermehl, G.

Matematică

NUMERISCHE Behandlung nichtlinearer
Integrodifferential und Differential-
gleichungen. Vorträge einer Tagung im
Mathematischen Forschungsinstitut Ober-
wolfach, 2.12., -7.12.1973. Herausgegeben von
R. Ansorge und W. Törnig. Berlin, Heidel-
berg, New York, Springer-Verlag, 1974.

VII., 313 p. (Lecture Notes in Mathematics
395). 24x16.5 /Cu bibl.7

517.93

1.

Matematică

NUMERISCHE Behandlung von Differential-
gleichungen. Band -2. Basel und
Stuttgart, Birkhäuser Verlag, -1976
^ vol. (International Series of Nu-
merical Mathematics, Vol. 31) 24x16

517.9(061.3)"1975"

/.

Band 2. Tagung am Mathematischen Forschungsinstitut Oberwolfach vom 17. bis 22. November 1975 über "Numerische Behandlung von Differentialgleichungen, insbesondere mit der Methode der finiten Elemente". Herausgegeben von: J. Albrecht Clausthal und L. Collatz. 1976. 276 p.
/Bibl. la fine de cap. Multigr./

1.

Matematică

NUMERISCHE Behandlung von Differential-
gleichungen. Verantwortlicher Bearbeiter:
Martin Hermann. Vol. ¹⁻² Jena, Friedrich-Schiller
Universität, 1983-

2 vol. 20 cm. (Wissenschaftliche Bei-
träge der Friedrich-Schiller-Universität
Jena, 1983-1984)

✓ Vol. 1. ✓ 1. Kolloquium des Rechenzentrums
und der Sektion Mathematik der
Fr.-Schiller-Universität Jena

519.62 (08)

- vom 21. bis 25. Juni 1982 in Paulinzella. VIII, 129 p. multigr.
- [Vol. 7] 2.2 Kolloquium des Rechenzentrums und der Sektion Mathematik der Fr.-Schiller-Universität Jena vom 18. bis 21. April 1983 in Georgenthal. 1984. VIII, 153 p. multigr.

MATEMATICĂ

NUMERISCHE Behandlung von Differentialgleichungen IV : 4.Kolloquium der Sektion Mathematik und des Rechenzentrums der Friedrich-Schiller-Universität Jena vom 22. bis 26. April 1985 in Georgenthal / [verantwortlicher Bearbeiter: Martin Hermann]. - Jena : Friedrich-Schiller-Universität, 1987. - 164 p. multigr. ; 21 cm. - (Wissenschaftliche Beiträge der Friedrich Schiller Universität Jena / 1987).
Bibl. la sfârșitul lucrărilor.

519.62/.63(08)

NUMERISCHE Behandlung von Differentialgleichungen mit besonderer Berücksichtigung freier Randwertaufgaben. Tagung am Mathematischen Forschungsinstitut Oberwolfach vom 1. bis 7. Mai 1977.

Herausgegeben von J. Albrecht, L. Collatz
[und] G. Hämmerlin. Basel und

Stuttgart, Birkhäuser Verlag, 1978.

280 p., multigr. 24 cm. (International Series of Numerical Mathematics, Vol. 39)

519.632.4(061.3)"1977"

061.3:519.6"1977"

Matematika

NUMERISCHE Behandlung von Variations-
und Steuerungsproblemen. Tagungsband des
Sonderforschungsbereiches 72 "Approxima-
tion und Optimierung". Bonn, [F.ed.],
1975.

125[-126] p. (Bonner Mathematische
Schriften, Nr. 77) 21x15 [Cu bibl. Multigr.]

517.98:517.51
517.93

Matematică

NUMERISCHE, insbesondere approxima-
tionstheoretische Behandlung von Funk-
tionalgleichungen. Vorträge einer Tagung
im Mathematischen Forschungsinstitut
Oberwolfach, 4.-8. 12. 1972. Herausgegeben
von R. Ansorge und W. Törnig. Berlin,
Heidelberg, New York, Springer-Verlag,
1973.

296[-398]p. (Lecture Notes in Mathe-
matics 333) 25,5x17,5 [Cu bibl.]

517.948

NUMERISCHE Integration. Tagung im Mathematischen Forschungsinstitut, Oberwolfach, vom 1. bis 7. Oktober 1978. Herausgegeben von G. Hämmerlin. Basel, Boston, Stuttgart, Birkhäuser Verlag, 1979.

320 p. multigr. 24 cm. (Internationale Schriftenreihe zur Numerischen Mathematik, Vol. 45).

Bibl. la sfârșitul capitolelor
I. Hämmerlin, G.

519.64(061.3)"1978"

61.3:519.64"1978"

Matematica

NUMERISCHE Lösung nichtlinearer partieller Differential- und Integrodifferentialgleichungen. Vorträge einer Tagung im Mathematischen Forschungsinstitut Oberwolfach, 28.11.-4.12.1971. Herausgegeben von R. Ansorge und W. Törnig. Berlin, Heidelberg, New York, Springer-Verlag, 1972.

VI, 339 p. (Lecture Notes in Mathematics. 267) 25x17 /Cu bibliografie/

517.9

Matematica

NUMERISCHE Mathematik Differential-
gleichungen Approximationstheorie, Vor-
tragsauszüge der Tagung über Numerische
Behandlung von Differentialgleichungen vom
20. bis 25. Juni 1966 und der Tagung über
Numerische Analysis, insbesondere Approxi-
mationstheorie vom 13. bis 19. November 1966.
im Mathematischen Forschungsinstitut Ober-

517.98:517.51(061.3)
517.948(061.3)

20

Matematică

wolfach (Schwarzwald). Herausgegeben
von L. Collatz, G. Meinardus und H. Unger.
Basel und Stuttgart, Birkhäuser Verlag,
1968.

401 p. (Internationale Schriften-
reihe zur numerischen Mathematik. Vol. 9)
24x17 [Cu bibliografie]

1.

Matematică

NUMERISCHE Methoden bei Differentialgleichungen und mit funktionalanalytischen Hilfsmitteln. Vortragsauszüge der Tagungen über Funktionalanalysis und numerische Mathematik vom 31. Mai bis 2. Juni 1972 in der Technischen Universität Clausthal-Zellerfeld und über Numerische Behandlung von Differentialgleichungen vom 4. bis 10. Juni 1972 am Mathematischen Forschungsinstitut Oberwolfach.

518.12:517.92(08) °/
51 7.92:518.12(08)

2.

Matemotica

Herausgegeben von J. Albrecht und L.
Collatz. Basel und Stuttgart, Birk-
häuser Verlag, 1974.

231 p. (Internationale Schriftenreihe
zur numerischen Mathematik. Vol. 19) 24.5x
17 /Cu bibl./

1.

Matematică

NUMERISCHE Methoden bei graphentheore-
tischen und kombinatorischen Probleme.
Herausgegeben von L. Collatz, G. Meinardus
[und] W. Epperling. Band -2
Basel [etc.], Birkhäuser Verlag, -1979
1 vol., 24 cm. (International Series of
Numerical Mathematics. Vol. 46)
I. Collatz, L. II. Meinardus, G. III. Epper-
ling, W.

519.1(061.3)"1978"

519.17(061.3)"1978"

061.3:519.17"1978" /

Band 2. Vortragsauszüge der Tagung über numerische Methoden bei graphentheoretischen und kombinatorischen Problemen vom 7. bis 12. Mai 1978 im Mathematischen Forschungsinstitut Oberwolfach (Schwarzwald). 1979. 252 p. multigr. Bibl. la finele lucrărilor.

NUMERISCHE Methoden bei Optimierungsaufgaben. Vortragsauszüge der Tagung über numerische Methoden bei Optimierungsaufgaben vom 14. bis 20. November 1971 im Mathematischen Forschungsinstitut Oberwolfach (Schwarzwald). Herausgegeben von L. Collatz [und] W. Wetterling. Basel und Stuttgart, Birkhäuser Verlag, 1973.

136 p. (Internationale Schriftenreihe zur numerischen Mathematik Vol. 17) 25x17
[Cu bibl.]

517.98 : 519.283(061.3) „1971”

517.98 : 517.42(061.3) „1971”

1.

Matematică

NUMERISCHE Methoden der Approximations-
theorie. Band. 1-4 Vortragsauszüge der Ta-
gung über numerische Methoden der Approxima-
tionstheorie vom 13. bis 19. Juni 1971 am Mathe-
matischen Forschungsinstitut Oberwolfach
(Schwarzrwald). Herausgegeben von L. Collatz und
G. Meinardus. Basel und Stuttgart, Birkäu-
ser Verlag, 1972. 1978

4. vol. (Internationale Schriftenreihe zur
numerischen Mathema tik. Vol. 16).

24.5x16.5 , 7 1/2 x 5 1/2 /

517.98:517.51

Matematică

| | | | |
|-------------|-----------|--------------|---------------------------|
| Band. | 1. | 246 p. | <u>/Cu bibl.</u> <u>7</u> |
| Band | 2. | 1976. | 333 p. |
| Band | 3. | 1976. | 333 p. |
| Band | 4. | 1978. | 344 p. |

NUMERISCHE Prozeduren, Aus Nachlass und Lehre von Prof. Heinz Rutishauser, Herausgegeben von Walter Gander, Luciano Molinari, Hana Svecová. Basel und Stuttgart, Birkhäuser Verlag, 1977.

127 p. cu tab. 24 cm. (International Series of Numerical Mathematics, Vol. 33).

Bibl. la sfârșitul capitolelor.

I. Rutishauser, H. II. Gander, W. III. Molinari, L. IV. Svecová, H.

519.652/.653(08)
51(Rutishauser, H)(08)

PEDAGOGIE

NUMEROF, Rita E.

Managing stress : a guide for health professionals / Rita E.
Numerof. - Rockville, Md : Aspen Systems Corporation, 1983

. - XII, 350 p. : tab. ; 24 cm

Cu bibliogr.

ISBN 0-89443-939-1.

005.32:159.944

159.944

424371

Rumerov, I. N.

Teorija dvizhenija zhidkostej i gazov
v nedeforniruemoj poristoj mede.

verz: Starobin, V. I. i I. N. Rumerov

511941

NUMERYCZNE metody wyznaczania pól elektro-
magnetycznych. Redaktor naukowy Jan Pur-
czyński. Szczecin, Wydawnictwo Uczel-
niane Politechniki Szczecińskiej, 1981.
103 p. cu fig., tab. multigr. 23 cm.

(Prace Naukowe Politechniki Szczecińskiej.
Osrodek elektronicznej techniki obliczenio-
wej, 155)

Rezumat în lb. engleză și rusă.

Bibl. p. 103.

I. Purczynski, J.

53.082.74:519.653(08)
519.658:53.082.74(08)

5.502-1982