

References

- [1] M. ABRAMOWITZ, I.E. STEGUN, *Handbook of Mathematical Functions with Formulas, Graphs, and Mathematical Tables*, Dover Publications, Inc., New York, 1977.
- [2] L. ARAMA, T. MOROZAN, *Probleme de calcul diferențial și integral*, Ed. Tehnică, București, 1978.
- [3] P. BAMBERG, S. STERNBERG, *A Course in Mathematics for Students of Physics*, Cambridge University Press, 1990.
- [4] G. N. BERMAN, *A Problem Book in Mathematical Analysis*, MIR Publishers, Moscow, 1981.
- [5] N. BOBOC, *Analiză matematică*, Tipografia Universității București, 1988.
- [6] GH. BUCUR, E. CÂMPU, S. GĂINĂ, *Probleme de calcul diferențial și integral*, vol. I-III, Ed.Tehnică, București, 1978.
- [7] YA.S. BUGROV, S.M. NIKOLSKY, *Differential Equations, Multiple Integrals, Series, Theory of Functions of Complex Variable*, Mir Publishers, Moscow, 1983.
- [8] H. CARTAN *Calcul différentiel*, Hermann, Paris, 1967.
- [9] I. COLOJOARA, *Analiză matematică*, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1983.
- [10] N. COTFAS, L. COTFAS, *Elemente de analiză matematică*, Editura Universității din București, 2010.
- [11] R. COURANT, D. HILBERT, *Methods of Mathematical Physics*, Wiley, New York, 1989.
- [12] B. DEMIDOVICH, *Problems in Mathematical Analysis*, Mir Publishers, Moscow, 1977.
- [13] B.P. DEMIDOVICI, *Probleme și exerciții de analiză matematică*, MIR Publishers, Moscow, 1956.
- [14] N. DONCIU, D. FLONDOR, *Analiză matematică. Probleme*, Editura ALL, 1998.
- [15] L. ELSGOLTS, *Differential Equations and the Calculus of Variations*, Mir Publishers, Moscow, 1980.
- [16] D. FLONDOR, N. DONCIU, *Algebră și analiză matematică. Culegere de probleme*, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1979.
- [17] D. FLONDOR, O. STĂNĂȘILĂ, *Lecții de analiză matematică*, Editura ALL, București, 1993.
- [18] A. HALANAY, V. OLARIU, S. TURBATU, *Analiză matematică*, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1983.
- [19] E. KREYSZIG, *Advanced Engineering Mathematics*, 10th edition, Wiley, 2011.
- [20] L.H. LOOMIS, S. STERNBERG, *Advanced Calculus*, Addison-Wesley Reading, 1968.
- [21] S.M. NIKOLSKY, *A Course of Mathematical Analysis*, Mir Publishers, Moscow, 1981.

- [22] V. OLARIU, *Analiză matematică*, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1981.
- [23] M. OLTEANU, *Analiză matematică*, Printech, 2004.
- [24] G. PROCOPIUC, M. ISPAS, *Probleme de analiză matematică*, Iași, 2002.
- [25] M. ROȘCULEȚ, *Analiză matematică*, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1979.
- [26] K. F. RILEY, M. P. HOBSON, S. J. BENCE, *Mathematical Methods for Physics and Engineering*, 3rd edition, Cambridge University Press, Cambridge, 2006.
- [27] W. RUDIN, *Principles of Mathematical Analysis*, 1964.
- [28] L. SCHWARZ, *Cours d'analyse*, 2 tomes, Hermann Paris, 1967.
- [29] GH. SIREȚCHI, *Serii. Teoria mulțimilor. Funcții elementare*, Tipografia Universității București, 1984.
- [30] GH. SIREȚCHI, *Topologie generală*, Tipografia Universității București, 1983.
- [31] GH. SIREȚCHI, *Calcul diferențial*, Tipografia Universității București, 1983.
- [32] O. STĂNĂȘILĂ, *Analiză matematică*, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1981.
- [33] P. SZEKERES, *A Course in Modern Mathematical Physics*, Cambridge University Press, 2006.
- [34] D. ȘTEFĂNESCU, *Analiză reală*, Tipografia Universității București, 1990.
- [35] G. B. THOMAS, M. D. WEIR, J. R. HASS *Thomas' Calculus*, 12th edition, Pearson, 2010.
- [36] C. TIMOFTE, *Ordinary Differential Equations*, Editura Universității din București, 2006.
- [37] C. TIMOFTE, *Differential Calculus*, Editura Universității din București, 2009.
- [38] C. TIMOFTE, *Complex Analysis*, Editura Universității din București, 2014.
- [39] I. TEODORESCU, *Analiză, teoria funcțiilor și ecuații diferențiale*, Universitatea din București, 1974.
- [40] S. TURBATU, D. ȘTEFĂNESCU, *Analiză matematică. Culegere de probleme*, Tipografia Universității București, 1985.