

THƯ MỤC GIỚI THIỆU SÁCH MỚI THÁNG 12 NĂM 2023

KHOA HỌC KHÁC

1. **Candid science VI : More conversations with famous scientists. D2 - 4.2023** / István Hargittai, Magdolna Hargittai. _ Singapore : World Scientific, 2006. _ 885tr; 26 cm
Ký hiệu xếp giá : 509.25 - 2 bản
Số kiểm soát: 91488

2. **Chaos and gauge field theory. D2 - 4.2023** / T.S. Biró, S.G. Matinyan, B. Müller. _ Singapore : World Scientific, 1994. _ 175tr; 24 cm. _ (World Scientific Lecture notes Physics ; Volum 56)
Includes bibliographical references.

Ký hiệu xếp giá : 003.85 - 20 bản
Số kiểm soát: 91391

3. **China's trade, exchange rate and industrial policy structure. D2 - 4.2023** / John Whalley. _ Singapore : World Scientific, 2013. _ 356tr; 24 cm. _ (Vol 2)
Ký hiệu xếp giá : 330.951 - 2 bản
Số kiểm soát: 91483

4. **China's west region development : Domestic strategies and global implications .D2 - 4.2023** / Ding Lu, William A.W. Neilson. _ Singapore : World Scientific, 2010. _ 578tr; 23 cm
Ký hiệu xếp giá : 330.951 - 2 bản
Số kiểm soát: 91381

5. **Computational systems bioinformatics : methods and biomedical applications. D2 - 4.2023** / Xiaobo Zhou, Stephen T.C. Wong. _ Singapore : World Scientific, 2009. _ 387tr; 24 cm
Includes bibliographical references and index

Ký hiệu xếp giá : 572.80285 - 5 bản
Số kiểm soát: 91384

6. **Computing in Euclidean geometry. Vol 4. D2 - 4.2023** / Ding-Zhu Du, Frank Hwang. _ Singapo : World Scientific, 1998. _ 492 tr; 23cm
Ký hiệu xếp giá : 516.20285 - 20 bản
Số kiểm soát: 91326

7. **Crossing the boundaries : gauge dynamics at strong coupling : proceedings of the workshop in honor of the 60th birthday of Misha Shifman, FTPI, University of Minnesota, 14-17 May 2009. D2 - 4.2023** / Marco Peloso, Arkady Vainshtein. _ Singapore : World Scientific, 2010. _ 552tr ;illustration; 24cm
Includes index

Ký hiệu xếp giá : 530.1435 - 2 bản
Số kiểm soát: 91385

8. **Dust in the universe : similarities and differences. D2 - 4.2023** / K. S. Krishna Swamy. _ Singapore : World Scientific, 2005. _ 252tr; 23cm. _ (World Scientific Series Astronomy and Astrophysics ;Vol. 7)

Ký hiệu xếp giá : 523.1125 - 1 bản
Số kiểm soát: 91477

9. **Endophysics : the world as an interface. D2 - 4.2023** / Otto E. Rossler. _ Singapore : World Scientific, 1998. _ 204tr; 23cm
Includes index.

Ký hiệu xếp giá : 530 - 2 bản
Số kiểm soát: 91433

10. **Environmental principles and ethics : Field Trip Guide. D2 - 4.2023** / Ming H. Wong, Frank W.K. Lee, Martin K.F. Fung. _ Singapore : World Scientific, 1994. _ 112tr; 25 cm

Ký hiệu xếp giá : 333.707 - 5 bản
Số kiểm soát: 91416

11. **Environmental principles and ethics : Textbook. D2 - 4.2023** / Ming H. Wong, Frank W.K. Lee, Martin K.F. Fung. _ Singapore : World Scientific, 1994. _ 216tr; 25 cm

Ký hiệu xếp giá : 333.707 - 5 bản
Số kiểm soát: 91414

12. **Fluorescence probes in oncology. D2 - 4.2023** / Elli Kohen, René Santus, Joseph G. Hirschberg. _ London : Imperial College Press, 2002. _ 704 tr; 24 cm

Ký hiệu xếp giá : 616.994 - 6 bản
Số kiểm soát: 91340

13. **From quantum to cosmos : fundamental physics research in space. D2 - 4.2023** / Slava G. Turshv. _ Singapore : World Scientific, 2009. _ 751tr ;23cm
Includes index.

Ký hiệu xếp giá : 523.01 - 1 bản
Số kiểm soát: 91442

14. **General systems theory : problems, perspectives, practice. D2 - 4.2023** / Lars Skyttner. _ Singapore : World Scientific, 2005. _ 524tr; 23cm
Includes references and index.

Ký hiệu xếp giá : 003 - 1 bản
Số kiểm soát: 91441

15. **Haemostasis in surgery. D2 - 4.2023** / Nadey S. Hakim and Ruben Canelo. _ Singapore : Imperial College Press, 2007. _ 309 tr; 24 cm

Ký hiệu xếp giá : 617.919 - 10 bản
Số kiểm soát: 91367

16. **How to succeed in breastfeeding without really trying, or ten steps to laugh your way through.** D2 - 4.2023 / Natasha Shur, M.D., Paulina Shur, Ph.D.; illustrations by Marianna Simina. _ Singapore : World Scientific, 2009. _ 175tr ;illustrations (some color) ;24cm

Ký hiệu xếp giá : 649.33 - 3 bản
Số kiểm soát: 91453

17. **In celebration of K C Hines.** D2 - 4.2023 / Bruce H.J. McKellar, Ken Amos. _ Singapo : World Scientific, 2010. _ 229 tr; 24cm

Ký hiệu xếp giá : 530 - 3 bản
Số kiểm soát: 91362

18. **Information theory and the central limit theorem.** D2 - 4.2023 / Oliver Johnson. _ London : Imperial College Press, 2004. _ 209tr; 23cm

Includes bibliography and index.

Ký hiệu xếp giá : 003.54 - 2 bản
Số kiểm soát: 91462

19. **Interface problems and methods in biological and physical flows.** D2 - 4.2023 / Boo Cheong Khoo, Zhilin Li, Ping Lin. _ Singapore : World Scientific, 2009. _ 175tr; 24 cm. _ (Lecture notes series / National University of Singapore. Institute for Mathematical Sciences ;. Volum 17)

Includes bibliographical references.

Ký hiệu xếp giá : 532.0510151 - 2 bản
Số kiểm soát: 91390

20. **Introduction to digital signal processing : computer musically speaking.** D2 - 4.2023 / Tae Hong Park. _ Singapore : World Scientific, 2010. _ 429tr; 24cm

Ký hiệu xếp giá : 621.3822 - 2 bản
Số kiểm soát: 91459

21. **Lecture notes on applied reservoir simulation.** D2 - 4.2023 / Leonard F. Koederitz. _ Singapore : World Scientific, 2005. _ 204 tr; 24 cm

Includes bibliographical references (Tr. 160) and index

Ký hiệu xếp giá : 622.3382 - 2 bản
Số kiểm soát: 91369

22. **Lectures on fuzzy and fuzzy SUSY physics.** D2 - 4.2023 / A. P. Balachandran, S. Kurkcuoglu, S. Vaidya. _ Singapo : World Scientific, 2007. _ 181 tr; 24cm

Includes bibliographical references (Tr 169-178) and index

Ký hiệu xếp giá : 530.15 - 15 bản
Số kiểm soát: 91346

23. **Low-dimensional nanoscale systems on discrete spaces.** D2 - 4.2023 / Erhardt Papp, Codrutza Micu. _ Singapore : World Scientific, 2007. _ 262tr; 23cm

Ký hiệu xếp giá : 530.12 - 3 bản
Số kiểm soát: 91521

24. **Matrices and their roots : Textbook of matrix algebra. D2 - 4.2023** / A. R. G. Heesterman. _ Singapo : World Scientific, 1990. _ 444 tr; 23 cm

Ký hiệu xếp giá : 512.9434 - 20 bản
Số kiểm soát: 91330

25. **Matrices and their roots : Textbook of matrix algebra. D2 - 4.2023** / A. R. G. Heesterman. _ Singapore : World Scientific, 1990. _ 444 tr; 23 cm

Ký hiệu xếp giá : 512.9434 - 15 bản
Số kiểm soát: 91389

26. **Microscopic chaos, fractals and transport in nonequilibrium statistical mechanics. D2 - 4.2023.** _ New Jersey : World Scientific, 2007. _ 441tr; 24cm

Includes bibliographical references (Tr. 381-434) and index.

Ký hiệu xếp giá : 530.13 - 5 bản
Số kiểm soát: 91317

27. **Multiplicity yours : cloning, stem cell research, and regenerative medicine. D2 - 4.2023** / Dr. Hwa A. Lim. _ Singapore : World Scientific, 2006. _ 412tr; 23cm

Includes index.

Ký hiệu xếp giá : 176 - 3 bản
Số kiểm soát: 91431

28. **Multiscale modeling in solid mechanics : computational approaches. D2 - 4.2023** / Ugo Galvanetto, M H Ferri Aliabadi. _ London : Imperial College Press, 2010. _ 334tr; 23cm. _ (Computational and Experimental Methods in Structures ;Vol. 3)

Ký hiệu xếp giá : 531.015118 - 2 bản
Số kiểm soát: 91481

29. **Neuroscience for neurologists. D2 - 4.2023** / Patrick F. Chinnery. _ London : Imperial College Press, 2006. _ 448tr; 23cm

Includes index.

Ký hiệu xếp giá : 612.8 - 3 bản
Số kiểm soát: 91421

30. **Nonadiabatic transition : concepts, basic theories and applications. D2 - 4.2023** / Hiroki Nakamura, Institute for Molecular Science, National Institutes of Natural Sciences, Okazaki, Japan and Institute of Molecular Science, National Chiao Tung University, Hsinchu, Taiwan. _ New Jersey : World Scientific, 2012. _ 500 tr; 23cm

Includes bibliographical references (Tr 477-494) and index

Tóm tắt: This book assumes the background knowledge of the level of graduate students and is basically intended as a standard reference for practical uses in various research fields of physics and chemistry.

Ký hiệu xếp giá : 530.474 - 3 bản
Số kiểm soát: 91349

31. **Nonlinear and adaptive control : tools and algorithms for the user. D2 - 4.2023** / Alessandro Astolfi. _ London : Imperial College Press, 2006. _ 300tr; 23cm

Ký hiệu xếp giá : 629.836 - 1 bản
Số kiểm soát: 91465

32. **Nonnegative matrices, positive operators, and applications. D2 - 4.2023** / Jiu Ding, ASihui Zhou. _ Singapore : World Scientific, 2009. _ 345tr; 23cm

Includes bibliography and index.

Ký hiệu xếp giá : 515.724 - 3 bản
Số kiểm soát: 91428

33. **On being well- coordinated : A half- century of research on transition metal complexes : Selected papers of Fred Basolo. D2 - 4.2023** / Fred Basolo, John L. Burmeister. _ Singapo : World Scientific, 2003. _ 640 tr; 27 cm

Ký hiệu xếp giá : 546.6 - 13 bản
Số kiểm soát: 91332

34. **Photoreceptor cell biology and inherited retinal degenerations. D2 - 4.2023** / David S Williams. _ Singapore : World Scientific, 2004. _ 441tr : illustrations; 24cm. _ (Recent Advances in Human Biology ;Volume 10)

Includes bibliography and index

Ký hiệu xếp giá : 617.735 - 5 bản
Số kiểm soát: 91379

35. **Physics and applications of complex plasmas. D2 - 4.2023** / S.V. Vladimirov, K. Ostrikov, A.A. Samarian. _ London : Imperial College Press, 2005. _ 439tr; 23cm

Includes bibliography and index.

Ký hiệu xếp giá : 530.44 - 3 bản
Số kiểm soát: 91454

36. **Physics of comets. D2 - 4.2023** / K S Krishna Swamy. _ third edition. _ Singapore : World Scientific, 2010. _ 445tr ;24cm. _ (World Scientific series in astronomy and astrophysics ;Vol. 12)

Includes index.

Tóm tắt: This revised edition places a unique emphasis on all the new results from ground-based, satellites and space missions -- detection of molecule H₂ and prompt emission lines of OH for the first time; discovery of X-rays in comets; observed diversity in chemical composition among comets; the puzzle of the constancy of spin temperature; the well-established mineralogy of cometary dust; extensive theoretical modeling carried out for understanding the observed effects; the similarity in the mineralogy of dust in circumstellar shell of stars, comets, meteorites, asteroids and IDPs, thus indicating the generic relationship between them.

Ký hiệu xếp giá : 523.66 - 2 bản
Số kiểm soát: 91355

37. **Pierre-Gilles de Gennes : Life in science. D2 - 4.2023** / Laurence Plévert. _ Singapo : World Scientific, 2011. _ 341 tr; 23 cm

Includes bibliographical references (p. 335-336) and index.

Ký hiệu xếp giá : 530.092 - 6 bản
Số kiểm soát: 91329

38. **Problems & solutions in nonrelativistic quantum mechanics. D2 - 4.2023** / Anton Z. Capri. _ Singapore : World Scientific, 2002. _ 492tr; 23cm

Ký hiệu xếp giá : 530.12076 - 2 bản
Số kiểm soát: 91486

39. **Pushing the frontiers of atomic physics : proceedings of the XXI International Conference on Atomic Physics : Storrs, Connecticut, USA 27 July - 1 August 2008. D2 - 4.2023** / Robin Côté, Phillip L Gould, Michael Rozman, Winthrop W Smith. _ New Jersey : World Scientific, 2009. _ 357 tr; 26 cm

Ký hiệu xếp giá : 539.7 - 10 bản
Số kiểm soát: 91335

40. **Quantum Probability and Infinite Dimensional Analysis : Proceedings of the 26th Conference: Levico, Italy, 20-26 February 2005. Vol XX: Quantum Probability and White Noise Analysis. D2 - 4.2023** / Editors, L. Accardi, W. Freudenberg, M. Schürmann. _ Singapo : World Scientific, 2007. _ 379 tr; 23cm

Tóm tắt: This volume collects research papers in quantum probability and related fields and reflects the recent developments in quantum probability ranging from the foundations to its applications.

Ký hiệu xếp giá : 530.12 - 3 bản
Số kiểm soát: 91325

41. **Quantum probability communications. D2 - 4.2023** / Managing editors, R. L. Hudson, J. M. Lindsay. _ Singapo : World Scientific, 1998. _ 363 tr; 23cm. _ (Vol.X)

Ký hiệu xếp giá : 530.12 - 6 bản
Số kiểm soát: 91324

42. **Random polymer models. D2 - 4.2023** / Giambattista Giacomin. _ London : Imperial College Press, 2007. _ 242 tr; 24 cm

Ký hiệu xếp giá : 530.13 - 5 bản
Số kiểm soát: 91342

43. **Recent trends in radiation chemistry. D2 - 4.2023** / James F. Wishart & B.S.M. Rao. _ Singapore : World Scientific, 2010. _ 607tr; 24 cm

Ký hiệu xếp giá : 541.382 - 3 bản
Số kiểm soát: 91380

44. **RNA viruses : host gene responses to infections. D2 - 4.2023** / Decheng Yang. _ Singapore : World Scientific, 2009. _ 691tr : illustration; 24cm

Includes references and index

Ký hiệu xếp giá : 579.25 - 2 bản
Số kiểm soát: 91386

45. **Selected papers of K.C.Chou. D2 - 4.2023** / Yue-Liang Wu. _ Singapore : World Scientific, 2009. _ 1110tr; 29cm. _ (World scientific series in 20th century physics; Vol. 42)
Ký hiệu xếp giá : 530.15 - 3 bản
Số kiểm soát: 91475

46. **Selected papers of Richard Feynman : with commentary. D2 - 4.2023** / Laurie M. Brown. _ Singapore : World Scientific, 2000. _ 999tr; 27 cm
Ký hiệu xếp giá : 530 - 2 bản
Số kiểm soát: 91374

47. **Soft multihadron dynamics. D2 - 4.2023** / W. Kittel, E. A. De Wolf. _ Singapore : World Scientific, 2005. _ 652tr; 24cm
Includes bibliography and index.
Ký hiệu xếp giá : 539.7216 - 4 bản
Số kiểm soát: 91347

48. **Statistics of knots and entangled random walks. D2 - 4.2023** / S. K. Nechaev. _ Singapore : World Scientific, 1996. _ 190tr; 24cm
Includes bibliography references and index.
Tóm tắt: In this book, the author announces the class of problems called "entropy of knots" and gives an overview of modern physical applications of existing topological invariants. He constructs statistical models on knot diagrams and braids using the representations of Jones-Kauffman and Alexander invariants and puts forward the question of limit distribution of these invariants for randomly generated knots.
Ký hiệu xếp giá : 519.282 - 2 bản
Số kiểm soát: 91343

49. **Stochastic models of tumor latency and their biostatistical applications. D2 - 4.2023** / A.Yu. Yakovlev, A.D. Tsodikov. _ Singapore : World Scientific, 1996. _ 269tr; 23cm. _ (Series in mathematical biology and medicine ;Vol. 1)
Includes index.
Ký hiệu xếp giá : 616.994 - 15 bản
Số kiểm soát: 91394

50. **Symplectic matrices : First order systems and special relativity. D2 - 4.2023** / Mark Kauderer. _ Singapore : World Scientific, 1994. _ 320 tr; 23 cm
Includes bibliographical references (Tr. 311-314) and index
Ký hiệu xếp giá : 512.9434 - 2 bản
Số kiểm soát: 91371

51. **The birth of numerical analysis. D2 - 4.2023** / Adhemar Bultheel, Ronald Cools. _ Singapore : World Scientific, 2010. _ 221tr : illustrations; 24cm
Includes index
Ký hiệu xếp giá : 518 - 5 bản
Số kiểm soát: 91382

52. **The collected papers of Stephen Smale. Volume 1. D2 - 4.2023** / F. Cucker, R. Wong. _
University Press : World Scientific, 2000. _ 488 tr; 26 cm

Ký hiệu xếp giá : 510 - 2 bản
Số kiểm soát: 91337

53. **The collected papers of Stephen Smale. Volume 2. D2 - 4.2023** / F. Cucker, R. Wong. _
University Press : World Scientific, 2000. _ 1031 tr; 26 cm

Ký hiệu xếp giá : 510 - 2 bản
Số kiểm soát: 91336

54. **The collected papers of Stephen Smale. Volume 3. D2 - 4.2023** / F. Cucker, R. Wong. _
University Press : World Scientific, 2000. _ 1677 tr; 26 cm

Ký hiệu xếp giá : 510 - 3 bản
Số kiểm soát: 91338

55. **The descent map from automorphic representations of $GL(n)$ to classical groups. D2 - 4.2023** / David Ginzburg, Stephen Rallis, David Soudry. _ Singapore : World Scientific, 2011.
_ 339tr; 23cm

Includes bibliography and index.

Ký hiệu xếp giá : 515.9 - 2 bản
Số kiểm soát: 91438

56. **The identification of dark matter : Proceedings of the sixth international workshop. D2 - 4.2023** / Minos Axenides, George Fanourakis, John Vergados. _ Singapore : World Scientific, 2007. _ 682tr; 23 cm

Includes bibliographical references (Tr. 311-314) and index

Ký hiệu xếp giá : 523.1126 - 2 bản
Số kiểm soát: 91372

57. **The theory of multiple zeta values with applications in combinatorics. D2 - 4.2023** / Minking Eie, National Chung Cheng University, Taiwan. _ New Jersey : World Scientific, 2013.
_ 300tr; 24cm. _ (Monographs in number theory ;Volume 7)

Includes bibliographical references (pages 295-297) and index

Tóm tắt: This is the first book on the theory of multiple zeta values since its birth around 1994. Readers will find that the shuffle products of multiple zeta values are applied to complicated counting problems in combinatorics, and numerous interesting identities are produced that are ready to be used. This will provide a powerful tool to deal with problems in multiple zeta values, both in evaluations and shuffle relations. The volume will benefit graduate students doing research in number theory.

Ký hiệu xếp giá : 515.56 - 10 bản
Số kiểm soát: 91315

58. **Understanding China's economy. D2 - 4.2023** / Gregory C. Chow. _ Singapore : World Scientific, 1994. _ 269tr; 25 cm

Includes bibliographical references (Tr. 247-269) and index

Ký hiệu xếp giá : 330.951 - 5 bản
Số kiểm soát: 91373

59. **Vomer nasal chemoreception in vertebrates : A study of the second nose. D2 - 4.2023**
/ Charles Evans; foreword by D. Michael Stoddart. _ Singapo : Imperial College Press, 2003. _
265 tr; 24cm

Includes bibliographical references and index

Ký hiệu xếp giá : 573.8 - 5 bản
Số kiểm soát: 91354

60. **Wandering stars about planets and exo-planets : An introductory notebook. D2 - 4.2023**
/ Geogre H. A. Code. _ Singapo : World Scientific, 2006. _ 488 tr; 25cm

Ký hiệu xếp giá : 523.2 - 15 bản
Số kiểm soát: 91344