

References

- [1] M. Abate and F. Tovena. *Curves and Surfaces*. UNITEXT. Springer Milan, 2012. ISBN 9788847019416. URL <https://books.google.it/books?id=iwGjNhpkSeQC>.
- [2] Emilio Acerbi, Luciano Modica, and Sergio Spagnolo. *Problemi scelti di Analisi Matematica II*. Liguori Editore, 1986. ISBN 88-207-1484-1.
- [3] L. Ambrosio, C. Mantegazza, and F. Ricci. *Complementi di matematica*. Scuola Normale Superiore, 2021. ISBN 9788876426933. URL <https://books.google.it/books?id=1QR0zgEACAAJ>.
- [4] Wikipedia contributors. Accumulation point — Wikipedia, the free encyclopedia, 2022. URL https://en.wikipedia.org/w/index.php?title=Accumulation_point&oldid=1097360512. [Online; accessed 29-dicembre-2022].
- [5] _____. Topologist's sine curve — wikipedia, the free encyclopedia, 2022. URL https://en.wikipedia.org/w/index.php?title=Topologist%27s_sine_curve&oldid=1116036369. [Online; accessed 24-aprile-2023].
- [6] F. Ricci et al. *Complementi di matematica*. Scuola Normale Superiore, 2017/18. URL https://didattica.sns.it/pluginfile.php/24060/mod_folder/content/0/Appunti17_18.pdf. (Appunti del corso di complementi di matematica rivolto agli studenti del I anno della Scuola Normale Superiore, disponibile online).
- [7] P.R. Halmos. *Naive Set Theory*. Undergraduate Texts in Mathematics. Springer New York, 2013. ISBN 9781475716450. URL https://books.google.it/books?id=jV_aBwAAQBAJ.
- [8] P.G. Hinman. *Fundamentals of Mathematical Logic*. Taylor & Francis, 2005. ISBN 9781568812625. URL <https://books.google.it/books?id=xAD8o72qAgC>.
- [9] T. Jech. *Set Theory: The Third Millennium Edition, revised and expanded*. Springer Monographs in Mathematics. Springer Berlin Heidelberg, 2007. ISBN 9783540447610. URL <https://books.google.it/books?id=CZb-CAAAQBAJ>.
- [10] J.L. Kelley. *General Topology*. Graduate Texts in Mathematics. Springer New York, 1975. ISBN 9780387901251. URL <https://books.google.it/books?id=-goleb90v3oC>.
- [11] K. Knopp. *Theory and Application of Infinite Series*. Dover Books on Mathematics. Dover Publications, 2013. ISBN 9780486318615. URL https://books.google.it/books?id=ac_DAgAAQBAJ.
- [12] Livio C. Piccinini, Giovanni Vidossich, and Guido Stampacchia. *Equazioni differenziali ordinarie in R^N (problemi e metodi)*. Liguori Editore, 1978.
- [13] H. Rubin and J.E. Rubin. *Equivalents of the Axiom of Choice, II*. ISSN. Elsevier Science, 1985. ISBN 9780080887654. URL <https://books.google.it/books?id=LSSbBU9FesQC>.
- [14] Walter Rudin. *Principles of Mathematical Analysis*. McGraw–Hill, 3rd edition, 1964.
- [15] Wikipedia. Preordine — wikipedia, l'enciclopedia libera, 2015. URL <http://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Preordine&oldid=74440486>. [Online; in data 1-dicembre-2022].
- [16] _____. Mathematical morphology — wikipedia, the free encyclopedia, 2016. URL https://en.wikipedia.org/w/index.php?title=Mathematical_morphology&oldid=714099245. [Online; accessed 24-July-2016].
- [17] _____. Tautologia — wikipedia, l'enciclopedia libera, 2016. URL <http://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Tautologia&oldid=81165325>. [Online; in data 29-luglio-2016].
- [18] _____. Teoria degli insiemi di Zermelo-Fraenkel — wikipedia, l'enciclopedia libera, 2016. URL https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Teoria_degli_insiemi_di_Zermelo-Fraenkel&oldid=82731028. [Online; in data 19-ottobre-2016].
- [19] _____. Teoria ingenua degli insiemi — wikipedia, l'enciclopedia libera, 2016. URL https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Teoria_ingenua_degli_insiemi&oldid=82742337. [Online; in data 18-ottobre-2016].
- [20] _____. Insieme diretto — wikipedia, l'enciclopedia libera, 2019. URL https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Insieme_diretto&oldid=102088385. [Online; in data 25-novembre-2022].
- [21] _____. Rete (matematica) — wikipedia, l'enciclopedia libera, 2019. URL [http://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Rete_\(matematica\)&oldid=105548311](http://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Rete_(matematica)&oldid=105548311). [Online; in data 14-dicembre-2022].
- [22] _____. Assiomi di peano — wikipedia, l'enciclopedia libera, 2020. URL http://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Assiomi_di_Peano&oldid=113892321. [Online; in data 13-novembre-2022].
- [23] _____. Spazio di baire — wikipedia, l'enciclopedia libera, 2020. URL http://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Spazio_di_Baire&oldid=112747513. [Online; in data 3-maggio-2023].
- [24] _____. Teorema di hurwitz (teoria dei numeri) — wikipedia, l'enciclopedia libera, 2020. URL [http://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Teorema_di_Hurwitz_\(teoria_dei_numeri\)&oldid=110293279](http://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Teorema_di_Hurwitz_(teoria_dei_numeri)&oldid=110293279). [Online; in data 30-novembre-2022].
- [25] _____. Dominio d'integrità — wikipedia, l'enciclopedia libera, 2021. URL http://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Dominio_d'_integrit%C3%A0&oldid=118873859. [Online; in data 16-novembre-2022].
- [26] _____. Identità di b  zout — wikipedia, l'enciclopedia libera, 2021. URL http://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Identit%C3%A0_di_B%C3%A9zout&oldid=121969472. [Online; in data 30-novembre-2022].
- [27] _____. Assioma di separazione — wikipedia, l'enciclopedia libera, 2022. URL http://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Assioma_di_separazione&oldid=130583681. [Online; in data 6-gennaio-2023].
- [28] _____. Funzione ϕ di euler — wikipedia, l'enciclopedia libera, 2023. URL http://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Funzione_phi_di_Eulero&oldid=131987983. [Online; in data 3-maggio-2023].
- [29] _____. Valutazione p-adica — wikipedia, l'enciclopedia libera, 2023. URL http://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Valutazione_p-adica&oldid=131981334. [Online; in data 3-maggio-2023].
- [30] Wikipedia contributors. Ordered ring — Wikipedia, the free encyclopedia, 2021. URL https://en.wikipedia.org/w/index.php?title=Ordered_ring&oldid=1035305291. [Online; accessed 16-November-2022].
- [31] _____. Two ears theorem — Wikipedia, the free encyclopedia, 2021. URL https://en.wikipedia.org/w/index.php?title=Two_ears_theorem&oldid=1024888322. [Online; accessed 13-novembre-2022].
- [32] _____. Hurwitz's theorem (composition algebras) — Wikipedia, the free encyclopedia, 2022. URL [https://en.wikipedia.org/w/index.php?title=Hurwitz%27s_theorem_\(composition_algebras\)&oldid=1092800573](https://en.wikipedia.org/w/index.php?title=Hurwitz%27s_theorem_(composition_algebras)&oldid=1092800573). [Online; accessed 14-novembre-2022].
- [33] _____. Resultant — Wikipedia, the free encyclopedia, 2022. URL <https://en.wikipedia.org/w/index.php?title=Resultant&oldid=1105451284>. [Online; accessed 1-dicembre-2022].
- [34] Laurent Younes, Peter W. Michor, Jayant Shah, and David Mumford. A metric on shape space with explicit geodesics. *Atti Accad. Naz. Lincei Cl. Sci. Fis. Mat. Natur. Rend. Lincei (9) Mat. Appl.*, 19(1):25–57, 2008. ISSN 1120-6330. DOI: 10.4171/RLM/506.