

# Bibliografia

- [1] Numeri complessi. <http://users.dma.unipi.it/~a008702/alg/test-es04/numericomplessi.pdf>.
- [2] Workshop sulla circonferenza e il cerchio. 11-21-28/11/2016,. Conferenza di aggiornamento degli insegnanti delle scuole SSIIG svoltasi in tre incontri e con argomento il cerchio.
- [3] Linee guida per l'elaborazione dei piani di studio delle istituzioni scolastiche, 2012. Reperibili in internet al sito: [https://www.vivoscuola.it/c/document\\_library/get\\_file?uuid=c94e880e-9445-442e-a220-7f1b59520420&groupId=10137](https://www.vivoscuola.it/c/document_library/get_file?uuid=c94e880e-9445-442e-a220-7f1b59520420&groupId=10137).
- [4] Le cifre di pi-greco per la ssiig. 22/02/2017. Conferenza di aggiornamento degli insegnanti delle SSIIG.
- [5] Mariarosa Musiani Anna Maria Arpinati. *Matematica in azione. Terza edizione multimediale. Geometria 2*. Zanichelli, 2005.
- [6] Mariarosa Musiani Anna Maria Arpinati. *Matematica in azione. Terza edizione multimediale. Geometria 3*. Zanichelli, 2005.
- [7] MG Bartolini Bussi and MA Mariotti. Mediazione semiotica nella didattica della matematica: artefatti e segni nella tradizione di vygotskij. *L'insegnamento della Matematica e delle Scienze integrate*, 32:269–294, 2009.
- [8] L Berggren, JM Borwein, and PB Borwein. A sourcebook on pi, 2004.
- [9] Raffaella Borasi. *Reconceiving mathematics instruction: A focus on errors*. Greenwood Publishing Group, 1996.
- [10] Carl Benjamin Boyer and Adriano Carugo. *Storia della matematica*. Isedi Milano, 1976.
- [11] Jerome Bruner. La mente a più dimensioni, trad. it. *Laterza, Bari*, 1988.

- [12] Jerome Bruner. *Saper fare, saper dire, saper pensare. Le prime abilità del bambino*. Armando Editore, 1992.
- [13] Emma Castelnuovo. *Costruiamo la geometria*. Scatola contenente materiali per insegnare la geometria.
- [14] Emma Castelnuovo. *Geometria intuitiva*. "La Nuova Italia" editrice, 1959.
- [15] Emma Castelnuovo. *Didattica della matematica*. La Nuova Italia Firenze, 1963.
- [16] Emma Castelnuovo. *Le vie della matematica: la geometria*. La Nuova Italia, 1970.
- [17] Emma Castelnuovo. *Documenti di un' esposizione di matematica*. 1972.
- [18] Emma Castelnuovo. *La matematica-figure piane b*. *La Nuova Italia*, 2005.
- [19] Emma Castelnuovo. *L'officina matematica*. *Bari: Edizioni La Meridiana*, 2008.
- [20] Johannes Paasonen Eija Voutilainen Clara Bertinetto, Arja Metiainen. *Contaci! Misure, spazio e figure vol. 3*. Zanichelli, 2014.
- [21] L Colzani. *La quadratura del cerchio e dell'iperbole (the squaring of the circle and hyperbola)*. *Università degli studi di Milano-Bicocca, Matematica, Milano, Italy*. Reperibile al sito internet: <http://pmf.cilea.it/file.php/1/articoli/colzani.pdf>.
- [22] Andrea Gorini. *Matematica a Sorpresa. Geometria 3*. Principato, 2011.
- [23] Pietro Greco. *Storia di  $\pi$* . Carrocci editore, 2016@articlecolzaniquadratura, title=La quadratura del cerchio e dell'iperbole (The squaring of the circle and hyperbola), author=Colzani, L, journal=Università degli studi di Milano-Bicocca, Matematica, Milano, Italy .
- [24] Godfrey Harold Hardy and Edward Maitland Wright. *An introduction to the theory of numbers*. Oxford University Press, 1979.
- [25] Marco Manetti. *Il quadrato non è tondo*. 2015. Reperibile al sito internet: <http://www1.mat.uniroma1.it/people/manetti/spe2015/trascendenzapigreco.pdf>.

*BIBLIOGRAFIA*

211

- [26] Le Monnier. Indicazioni nazionali per il curricolo della scuola dell'infanzia e del primo ciclo d'istruzione. 2012. Reperibile in internet al sito: <http://www.icbrembatesopra.gov.it/sites/default/files/scuole/indicazioni-nazionali-il-curricolo-delle-scuole-dellinfanzia-e-del-primo-ciclo-di-istruzione.pdf>.
- [27] Ornella Robutti. Didattica della matematica (canale youtube). <https://www.youtube.com/watch?v=ksxQKQOuVFk>.
- [28] Catherine Sheldrick Ross. *Quadrati, triangoli e cerchi in matematica, scienza e natura*. Editoriale scienza, 2010.