

PUBBLICAZIONI della socia FLAVIA MARCACCI relative alla STORIA DELLA MATEMATICA

Volumi

V1. *Alle origini dell'assiomatica: gli Eleati, Aristotele, Euclide*, Aracne, Roma 2008, pp. 318.

Volumi curati

c1. N-L. Cordero et al., *Eleatica 2006: Parmenide scienziato?*, a cura di Livio Rossetti e Flavia Marcacci, Academia Verlag, Sankt Augustin 2008.

c2. Galileo Galilei, *Sidereus Nuncius*, traduzione e commento di P. A. Giustini, a cura di Flavia Marcacci, Lateran University Press, Roma 2009.

c3. Aa.Vv., *Dizionario di Scienze e tecniche dell'antichità: Matematica* (ambito disciplinare), a cura di Flavia Marcacci e Piero Tarantino, Loffredo, Roma 2009, in corso di stampa.

Articoli

A1. *Sesto Empirico e la dimostrazione matematica: momenti di una ricerca*, in «Aquinas» 1-2 (2008), pp. 29-42.

A2. *Preistoria della geometria euclidea: analisi contenutistica e quantitativa. Parte I.* in «L'insegnamento della matematica e delle scienze integrate», Rivista del Centro Morin (Padova) 1 (2008), 29-50 (e in <http://www.mathesisnazionale.it/news/roma2007.htm>).

A3. *Preistoria della geometria euclidea: analisi contenutistica e quantitativa. Parte II.* in «L'insegnamento della matematica e delle scienze integrate», Rivista del Centro Morin (Padova) 1 (2008), 111-129.

A4. F. Marcacci – P. A. Giustini, *Ancient Wisdom and new Cybernetics for a new Anthropology*, in http://stoqatpul.org/lat/it/lat_altro.html.

A5. P. A. Giustini – F. Marcacci, *Gli Elementi di Euclide: contenuti, teoresi e sviluppi didattici* in <http://www.mathesisnazionale.it/news/roma2007.htm>

A6. *La formula di Erone: una dimostrazione poco assiomatica* in «Annali della Facoltà di Lettere e Filosofia», Università degli Studi di Perugia - Studi Filosofici, XXXIX, nuova serie XXV 2002/2003 (2006), pp. 272-284.

A7. *L'induzione e la conoscenza scientifica in Aristotele: un'analisi di An. Pr. II 23* in «Aquinas» XLVIII 1 (2005), pp. 33-57.

A8. *L'approccio all'Assoluto e le entità matematiche in Aristotele e in Euclide. Analisi storico-genetica e confronto tra le due assiomatiche (pars dissertationis)*, Imprimi potest del 21/01/2005, Roma 2005, pp. 157.

A9. *La dimostrazione matematica pre-euclidea: tra costruzione e rigore logico* in «Episteme» X 2004, pp. 149-171 e in <http://www.cartesio-episteme.net/ep8/ep8-preeucl.htm>.

A10. *Matematica e realtà: è ancora possibile tornare a parlare di "qualcosa"?* in «Aquinas» XLVII 1 2004, pp. 43-66.

A11. *Matematica e realtà tra 'formalisti' e 'sognatori': è ancora possibile tornare a "parlare di qualcosa"?* in *Corpo e anima*, a cura di A. V. Fabrizio, CLEUP Editrice, Padova 2004, pp. 77-98.

Recensioni

- R1.** *Erone di Alessandria: una nuova edizione delle Definitiones di G. R. Giardina* in «L'insegnamento della matematica e delle scienze integrate», **Rivista del Centro Morin (Padova) XXVIII B 2 (2005) pp. 195-198.**

Audio atti

Aa1. (audioatto) Conferenza *Talete misuratore: dal diametro del sole alla "noumenia"* in <http://www.portadimassa.net/site/?q=04/10/2007/i-milesi-alle-origini-della-filosofia-e-della-cultura-scientifica-occidentale>.

Contributi attualmente in corso di stampa

- S1.** Voci: *Aristotele (matematico e logico), Assiomatica, Euclide, Geometria, Logica, Matematica, Melisso, Parmenide (logico), Sillogismo, Talete (matematico), Trigonometria, Zenone* (coll.) in Aa.Vv., *Dizionario di Scienze e Tecniche dell'Antichità*, Loffredo, Roma 2009.
- S2.** (recensione) *I Francescani e la scienza* in «Aquinas» 2 2009.
- S3.** (traduzione) *Logica ed ontologia*, traduzione di Nino Cocchiarella, *Logic and Ontology* in «Aquinas» 2 2009.
- S4.** (cura) Aa.Vv., *Dizionario di Scienze e tecniche dell'antichità: Matematica* (ambito disciplinare), a cura di Flavia Marcacci e Piero Tarantino, Loffredo, Roma 2009, in corso di stampa.

In preparazione

- P1.** *Alle origini dell'assiomatica: gli Eleati, Aristotele, Euclide*, seconda edizione, Aracne, Roma 2009.