



Bruno D'Amore

Matematica: didattica, storia, epistemologia e arte

COMPLEMENTI DI MATEMATICA PER L'INDIRIZZO DIDATTICO
VOLUME 37

Edizione 2020

*198 pagine,
formato 17x24 cm,*

€ 19.00

ISBN 88-371-2128-0

Questo libro raccoglie alcune decine di brevi articoli o testi che: sono stati richiesti da qualche rivista o quotidiano e poi non sono mai usciti a stampa; sono stati scritti ma poi dimenticati come file in una cartella del PC; sono stati stampati in testi che non hanno circolato, per esempio in cataloghi di mostre personali di alcuni artisti famosissimi.

I temi trattati sono: principalmente la didattica della matematica, questioni varie aventi a che fare con i problemi di insegnamento-apprendimento della matematica, commenti a programmi o iniziative ministeriali, testi di conferenze o di interviste di didattica, di storia o di epistemologia della matematica, presentazioni di alcuni artisti in mostre personali e altri non necessariamente legati alla matematica.

Autore ed editore hanno deciso di non considerare tali testi come materiale disperso e pubblicarli qui, a mo' di zibaldone, com'è nella più nobile tradizione italiana...

e-mail: pited@pitagoragroup.it

edizioni@pitagoragroup.it

Internet: <https://editrice.pitagoragroup.it/>



Giorgio Tomaso Bagni, Bruno D'Amore

Le basi matematiche e artistiche della prospettiva

Uno studio storico a uso didattico

COMPLEMENTI DI MATEMATICA PER L'INDIRIZZO DIDATTICO
VOLUME 38

Edizione 2020

*100 pagine,
formato 17×24 cm,
€ 11.00
ISBN 88-371-2129-7*

Nello sviluppo della prospettiva attraverso i secoli, a lungo gli aspetti più propriamente teorici si sono intrecciati con i problemi delle applicazioni, dalla pittura all'architettura alla cartografia. Ripercorrerne la storia, come fanno Bagni e D'Amore nelle pagine di questo libro, consente non solo di presentare un'immagine viva e stimolante di uno dei capitoli più affascinanti della storia della matematica, ma suggerisce anche a studenti e insegnanti il gusto per la ricerca di una comprensione unitaria degli argomenti trattati.

e-mail: pited@pitagoragroup.it
edizioni@pitagoragroup.it

Internet: <https://editrice.pitagoragroup.it/>

Martha Isabel Fandiño Pinilla, Bruno D'Amore

Geometria

Storia, epistemologia e didattica
per la scuola di base

COMPLEMENTI DI MATEMATICA PER L'INDIRIZZO DIDATTICO
VOLUME 39

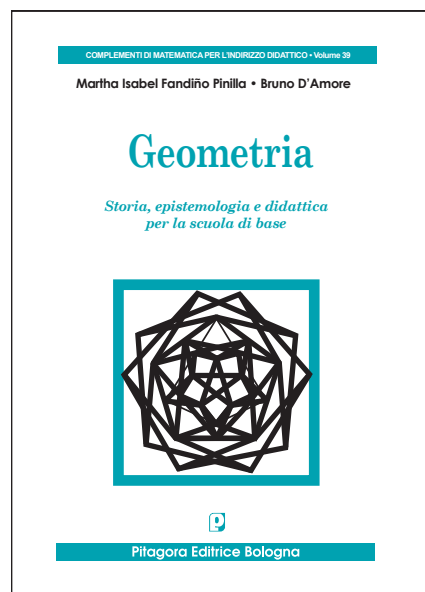
Edizione 2020

210 pagine,

formato 17×24 cm,

€ 20.00

ISBN 88-371-2130-3



Un testo dedicato completamente alla geometria, dal punto di vista dei contenuti, della storia, degli aspetti epistemologici ma soprattutto della didattica, adatto alla formazione personale e alla riflessione sui problemi specifici dell'insegnamento e dell'apprendimento ai diversi livelli scolastici.

e-mail: pited@pitagoragroup.it
edizioni@pitagoragroup.it

Internet: <https://editrice.pitagoragroup.it/>

Bruno D'Amore, Silvia Sbaragli

DIDATTICA DELLA MATEMATICA, DISCIPLINA SCIENTIFICA PER UNA SCUOLA EFFICACE

Convegno in videoconferenza

Testi delle conferenze generali di:

*Pietro Di Martino, Bruno D'Amore, Piergiorgio Odifreddi,
Cristina Sabena, Silvia Sbaragli*

Edizione 2020

94 pagine,

formato 17x24 cm,

€ 10.00

ISBN 88-371-2126-6



«E così abbiamo creato questo Convegno in videoconferenza, nel quale per la prima volta non ci vedremo tutti simpaticamente accalcati, con giovani studenti fuori dalle porte d'accesso a controllare i pass, e con forti abbracci e strette di mano. Mancherà sicuramente quel vociare allegro, festoso, simpatico che tutti noi adoriamo, ma faremo di tutto per creare un convegno accogliente, profondo e coinvolgente, aspettando di rivedervi di persona nel 2021.

Sarà sempre un convegno che ha come tema la didattica della matematica, disciplina scientifica che si occupa dell'analisi critica di quel che accade nelle aule, quando un docente e i suoi allievi discutono di matematica».

e-mail: pited@pitagoragroup.it

edizioni@pitagoragroup.it

Internet: <https://editrice.pitagoragroup.it/>