



Massimo Bergamini Graziella Barozzi Anna Trifone

Matematica.azzurro

Seconda edizione

2016

Un corso che mette in luce le connessioni tra matematica e realtà, con una teoria chiara e rigorosa arricchita di spunti per approfondimenti e tanti esercizi ambientati nella vita di tutti i giorni.

Nel libro

Realtà e modelli

- 150 esercizi sulla matematica che incontriamo nel mondo intorno a noi (Quanto misura il diametro di Stonehenge?).
- Risolviamo un problema: in ogni capitolo esercizi svolti per imparare a scomporre un problema in domande più semplici, da affrontare una alla volta, per arrivare alla soluzione.
- 30 approfondimenti sulla matematica nella storia (Il numero aureo) e nella vita di tutti i giorni (L'ellisse del giardiniere).

Leggi il grafico

- 130 esercizi per imparare a ricavare informazioni dall'analisi di un grafico: dalla conica alla sua equazione, dal grafico di una funzione alle sue proprietà analitiche.

Prove per competenze

- Due o più pagine a fine capitolo per allenarsi sulle competenze (Analizzare e interpretare dati e grafici, Costruire e utilizzare modelli, Risolvere problemi...).
- In ogni capitolo, due prove da fare in un'ora per prepararsi alla verifica in classe.

Nell'eBook multimediale

Tutte le pagine del libro da sfogliare con:

- 25 video brevi (1 ora e 15 minuti) per esplorare i problemi storici della matematica (Il problema di Delo) e contestualizzarla nella realtà (Le cefeidi e la magnitudine delle stelle)
- 100 animazioni interattive sulle tecniche di calcolo (Come si risolve una disequazione di secondo grado?) e sulle rappresentazioni grafiche (Come cambia la parabola al variare della distanza del fuoco dal vertice?)
- Listen to it: la lettura di 35 definizioni e teoremi in inglese

online.zanichelli.it/bergaminiazzurro2ed

Nel Tutor online

In ogni capitolo, 45 esercizi in più per allenarti in vista della verifica.

- Se sbagli, hai un feedback che ti dice perché hai sbagliato.
- Se non sai la teoria, la trovi a distanza di un clic con brevi richiami, video e animazioni.

su.zanichelli.it/tutor3

Opera disponibile in 10 volumi e versioni

I prezzi sono comprensivi di IVA e validi per l'anno in corso. Possono variare in casi di variazione dell'aliquota IVA. In mancanza di indicazione l'opera è a aliquota 4% in regime di IVA assolta all'origine.

Matematica.azzurro

Volume 3 con Tutor

Pagine: 584



Versioni di questo volume:

Libro + eBook multimediale + TUTOR

Richiedi informazioni (<https://my.zanichelli.it/risorsedigitali/?isbn=9788808836298>)

ISBN: 9788808836298

Disponibile in 5 gg lavorativi

€ 26,50

eBook multimediale Booktab

Richiedi informazioni (<https://my.zanichelli.it/risorsedigitali/?isbn=9788808637802>)

ISBN: 9788808637802

Disponibilità immediata

€ 19,30

Opere in regime IVA normale (aliquota 22, salvo modifiche)



Matematica.azzurro

Volume 4 con Tutor

Pagine: 552

Versioni di questo volume:

Libro + eBook multimediale + TUTOR

Richiedi informazioni (<https://my.zanichelli.it/risorsedigitali/?isbn=9788808718174>)

ISBN: 9788808718174

Disponibile in 5 gg lavorativi

€ 26,20

eBook multimediale Booktab

Richiedi informazioni (<https://my.zanichelli.it/risorsedigitali/?isbn=9788808355010>)

ISBN: 9788808355010

Disponibilità immediata

€ 19,10

Opere in regime IVA normale (aliquota 22, salvo modifiche)



Matematica.azzurro

Volume 5 con Tutor

Pagine: 584

Versioni di questo volume:

Libro + eBook multimediale + TUTOR

Richiedi informazioni (<https://my.zanichelli.it/risorsedigitali/?isbn=9788808352279>)

ISBN: 9788808352279

Disponibile in 5 gg lavorativi

€ **26,50**

eBook multimediale Booktab

Richiedi informazioni (<https://my.zanichelli.it/risorsedigitali/?isbn=9788808603166>)

ISBN: 9788808603166

Disponibilità immediata

€ **19,30**

Opere in regime IVA normale (aliquota 22, salvo modifiche)



Matematica.azzurro Modulo Lambda

Pagine: 192

Versioni di questo volume:

Libro + eBook multimediale

Richiedi informazioni (<https://my.zanichelli.it/risorsedigitali/?isbn=9788808589941>)

ISBN: 9788808589941

Disponibile in 5 gg lavorativi

€ **10,60**

eBook multimediale Booktab

Richiedi informazioni (<https://my.zanichelli.it/risorsedigitali/?isbn=9788808198389>)

ISBN: 9788808198389

Disponibilità immediata

€ **7,70**

Opere in regime IVA normale (aliquota 22, salvo modifiche)

Matematica.azzurro

Materiale fuori commercio - riservato ai docenti

EBook per LIM su DVD-ROM - Volumi 3, 4 e 5

Pag.: 24

ISBN: 9788808717313

Richiedi informazioni

Materiale riservato agli insegnanti. Rivolgersi alla filiale o agenzia Zanichelli di zona.

Idee per insegnare

con due simulazioni di prova Invalsi per la classe quinta

Pag.: 72

ISBN: 9788808529671

Richiedi informazioni

Materiale riservato agli insegnanti. Rivolgersi alla filiale o agenzia Zanichelli di zona.

chiudi

Mostra carrello