Bergamini
Barozzi, Trifone
MATEMATICA.BLU 2.0
2 ed. - vol. 5 - LDM
Zanichelli editore
86500

Questo volume, sprovvisto di talloncino a fronte (o opportunamente punzonato o altrimenti contrassegnato), è da considerarsi copia di SAGGIO-CAMPIONE GRATUITO, fuori commercio (vendita e altri atti di disposizione vietati: art. 17 l.d.a.). Escluso da I.V.A. (D.P.R. 26-10-1972, n. 633, art. 2, 3° comma, lett. d.). Esente da documento di trasporto.

LIBRO IN CHIARO
Su **zanichelli.it/libroinchiaro** trovi tutte le informazioni dettagliate riguardanti questo libro.

5

Massimo Bergamini Graziella Barozzi Anna Trifone

Matematica.blu 2.0

Seconda edizione

eBook multimediale

L'**eBook multimediale** è la versione digitale del tuo libro che puoi:

- **sfogliare online** su **my.zanichelli.it**
- **attivare** e **scaricare offline** su tablet e computer

Puoi **scrivere**, **sottolineare**, **aggiungere note** e **link** per personalizzarlo. Con il **costruttore di mappe** fai **schemi** con parole e immagini che ti aiutano a studiare.

Scopri il tuo eBook:

1 registrati su **my.zanichelli.it**
2 attiva il tuo libro
3 clicca sulla copertina

L'accesso alle risorse digitali protette è personale, non condivisibile e non cedibile.

La configurazione completa del corso è in terza di copertina.

NOVITÀ

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

Nel libro

Realtà e modelli

- 200 esercizi sulla **matematica** che incontriamo **nel mondo intorno a noi** (*La concentrazione di un farmaco nel sangue*) e in **fisica** (*Decadimento esponenziale e radioattività*).
- **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.

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.

Verso l'esame

- Quattro o più pagine a fine capitolo per **allenarsi sulle competenze** e **prepararsi all'Esame di Stato** (*Argomentare e dimostrare*, *Costruire e utilizzare modelli*, *Individuare strategie e applicare metodi per risolvere problemi*).
- In ogni capitolo, quattro prove di verifica da fare **in un'ora**.

Verso l'INVALSI

- Due prove da 30 quesiti per acquisire dimestichezza con il formato delle prove nazionali.

Nell'eBook multimediale

Tutte le pagine del libro da sfogliare con:

- **45 video brevi** (2 ore e 15 minuti) per esplorare i problemi classici della matematica (*Problemi di massimo e minimo*) e contestualizzarla nella realtà (*Roulette e probabilità*)
- **125 animazioni interattive** sulle tecniche di calcolo (*Come si risolve un integrale per parti?*) e sulle rappresentazioni grafiche (*Il significato geometrico del teorema di Lagrange*)
- **Listen to it**: la lettura di 60 definizioni e teoremi in inglese

▶ **online.zanichelli.it/bergaminiblu2ed**

Nel Tutor online (acquistabile separatamente con l'eBook multimediale)

45 esercizi in più in ogni capitolo, 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 video e animazioni.

▶ **su.zanichelli.it/tutor3**

Questo libro è stampato su carta che rispetta le foreste.
www.zanichelli.it/la-casa-editrice/carta-e-ambiente/