



# Bergamini, Barozzi Matematica multimediale.bianco

## ZANICHELLI

## Destinazione

Ordine e indirizzo di scuola	Materia
Scuola secondaria di secondo grado / Primo biennio	Matematica

## La proposta culturale e didattica

### Il progetto del libro

Dalla quarta di copertina:

#### Teoria con video e animazioni

- Tutta la teoria sott'occhio, con paragrafi di una, due o tre pagine.
- Esempi accanto alle definizioni, per aiutare la memoria visiva.
- Gli esercizi per cominciare, per mettersi subito alla prova.

#### Esercizi sulla matematica intorno a noi

- Esercizi tutti nuovi, di due livelli di difficoltà.
- Il 20% di esercizi sulla matematica intorno a noi e sulle competenze, per imparare a ragionare.
- Laboratori sulla matematica nella storia, nei giochi, nell'informatica.

#### Il menu delle competenze

- Due pagine a fine capitolo per allenare e verificare le competenze.
- Prove di verifica in un'ora per prepararsi al compito in classe.

### L'autore

**Massimo Bergamini** è stato preside di licei, istituti tecnici e professionali, insegnante di matematica e fisica, e formatore in corsi di aggiornamento. **Graziella Barozzi** è stata insegnante di matematica e fisica in licei scientifici e istituti tecnici.

## Composizione dell'offerta

### Per lo studente

	Articolazione di ogni volume in tomi	Contenuti digitali integrativi	Pagine
	cartaceo + digitale		
Volume 1 con Tutor	Volume base + fascicolo Costruire competenze di matematica 1	Libro digitale multimediale + Tutor di matematica online	440 + 16

Volume 2 con Tutor	Volume base	Libro digitale multimediale + Tutor di matematica online	448
Volume 1	Volume base	Libro digitale multimediale	440
Volume 2	Volume base	Libro digitale multimediale	448
eBook multimediale 1	Digitale	Booktab	-
eBook multimediale 2	Digitale	Booktab	-
Tutor di matematica 1 edizione bianca	Digitale	Tutor online	-
Tutor di matematica 2 edizione bianca	Digitale	Tutor online	-

- I dati sono aggiornati a marzo 2016. Per gli anni successivi e per i prezzi aggiornati dei prodotti: [www.zanichelli.it/ricerca/prodotti/matematica-multimediale-bianco](http://www.zanichelli.it/ricerca/prodotti/matematica-multimediale-bianco)

### Per l'insegnante e la classe

Guida per l'insegnante	Audio/DVD	Materiali per la didattica inclusiva	Altro
<p><i>Idee per insegnare con:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- programmazione per competenze</li> <li>- didattica inclusiva</li> <li>- prove di verifica</li> <li>- soluzioni degli esercizi</li> </ul> <p>Il primo capitolo su carta, il resto in Word e PDF sul sito del libro.</p>	eBook per l'insegnante su DVD-ROM	<p>Risorse BES:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- prove di verifica per BES</li> <li>- file per sintesi vocale</li> <li>- video</li> <li>- checker online</li> <li>- volume "Educazione speciale"</li> </ul>	<p>Nel sito:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- laboratori</li> </ul>

- Elenco completo su [www.online.zanichelli.it/matematicamultimedialebianco](http://www.online.zanichelli.it/matematicamultimedialebianco)

### Il digitale integrativo

Tipologia di digitale	Tipo di piattaforma utilizzata	Per quali devices	Con quali modalità di accesso per gli utenti	Contenuti integrativi
<p><b>eBook multimediale</b> (per lo studente) OFFLINE (online solo per il primo download)</p>	Booktab	PC (Windows, Mac Linux), Tablet (iPad, Android, Amazon)	Registrazione su <a href="http://my.zanichelli.it">my.zanichelli.it</a> con chiave di attivazione stampata sul libro	<p>Tutte le pagine del libro da sfogliare con:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- quaderno su cui si scrivere appunti e fare esercizi</li> <li>- animazioni interattive</li> <li>- video</li> <li>- laboratori sulla matematica nella storia, nei giochi, nell'informatica</li> <li>- esercizi interattivi</li> <li>- esempi digitali</li> </ul>

<b>eBook per l'insegnante</b> ONLINE / OFFLINE	Booktab / DVD-ROM	PC (Windows, Mac Linux), Tablet (iPad, Android, Amazon)	Registrazione su my.zanichelli.it / Accesso libero su DVD-ROM	Contenuti eBook studente + cartella "risorse per l'insegnante"
<b>Sito del libro</b> (per il docente) ONLINE	Online	-	Registrazione su my.zanichelli.it	- Programmazione modificabile in Word - laboratori - svolgimenti degli esercizi - prove di verifica delle competenze e per BES
<b>TUTOR di matematica</b> ONLINE	Online	-	Registrazione su my.zanichelli.it (con chiave di attivazione stampata sul libro per lo studente, <i>solo versioni con TUTOR incluso</i> )	- Teoria mirata - esercizi con feedback - checker di algebra

**[LEGENDA]**

**Booktab**

Applicazione di lettura gratuita disponibile per computer desktop (Windows, Mac e Linux) e dispositivi mobili (tablet iOS, Android e Amazon). Consente di sfogliare le pagine di tutto il testo e di accedere alle risorse multimediali previste (esercizi interattivi, audio, video ecc).

**Sito del libro**

Sito dedicato al libro con risorse per studenti e insegnanti su [www.online.zanichelli.it/matematicamultimedialebianco/](http://www.online.zanichelli.it/matematicamultimedialebianco/)

**TUTOR di matematica**

Piattaforma online per la matematica del biennio con teoria mirata, esempi e correzione degli esercizi di algebra passo dopo passo (checker). Un assistente personale che aiuta lo studente a fare i compiti e l'insegnante a vedere come va la classe.

## Caratteristiche tecniche dell'edizione a stampa

Formato	Colori	Tipo carta	Grammatura minima carta	Copertina	Legatura
19,7 x 26,6 cm	quattro	Certificata PEFC*	65 grammi	Plastificata lucida 4 colori	Brossura cucita (filo/refe)

\* Il PEFC è la certificazione che garantisce che la materia prima legnosa per carta e prodotti in legno deriva da **foreste gestite in maniera sostenibile e responsabile**. Le foreste certificate sono **regolarmente controllate** da ispettori indipendenti.

## Rapporto con il cliente

### Condizioni contrattuali

**I libri di testo in versione a stampa** sono pienamente fruibili dall'acquirente, nei limiti della normativa sulla protezione del diritto d'autore.

**Le fotocopie per uso personale del lettore** possono essere effettuate nei limiti del 15% di ciascun volume dietro pagamento alla SIAE del compenso previsto dall'art. 68, commi 4 e 5, della legge 22 aprile 1941 n. 633. Le fotocopie effettuate per finalità di carattere professionale, economico o commerciale o comunque per uso diverso da quello personale possono essere effettuate solo a seguito di specifica autorizzazione rilasciata dagli aventi diritto / dall'editore.

**I libri di testo in versione digitale e i contenuti digitali integrativi** sono usufruibili, oltre che con limiti indicati dalla normativa sul diritto d'autore, con quelli evidenziati nella loro licenza d'uso, le cui condizioni sono chiaramente fornite dall'editore all'atto dell'acquisto o della registrazione da parte dell'utente.

## Customer care

L'assistenza clienti è organizzata per fornire supporto a tutti coloro che hanno rapporti con la casa editrice. Vi sono referenti a disposizione di: docenti, scuole, studenti, genitori, librerie, grossisti, agenti e fornitori.

Ad ognuna di queste categorie, la casa editrice fornisce informazioni e supporto secondo le specifiche esigenze.

Recapiti di contatto su: [www.zanichelli.it/contatti](http://www.zanichelli.it/contatti)

## Verifica della qualità

Prodotti soggetti a certificazione di qualità secondo gli standard UNI EN ISO 9001:2008.

Ente di certificazione CertiCarGraf.

La sigla ISO 9001 identifica gli standard stabiliti dall'Organizzazione internazionale per la normazione (ISO) per assicurare che il processo produttivo di una azienda sia organizzato per garantire la massima qualità del prodotto e del servizio, in modo da soddisfare e migliorare le attese del cliente.

# Osservanza di norme e di comportamenti

## Proprietà intellettuale

La proprietà intellettuale, nei diversi ambiti di applicazione, viene tutelata con le seguenti modalità:

- \* Contratto a diritto d'autore
- \* Diritti assoluti sulla riproduzione dei testi
- \* Diritti assoluti sulla riproduzione delle immagini
- \* Diritti assoluti sulla riproduzione di brani musicali, filmati, diritti connessi
- \* Parte dei materiali di proprietà della casa editrice

## Le indicazioni del curriculum

L'opera risponde alle Indicazioni nazionali del Ministero dell'istruzione per il curriculum della scuola secondaria di secondo grado.

## Norme riguardanti il libro di testo

L'opera risponde alle prescrizioni del Ministero dell'istruzione secondo quanto indicato nel D.M. n. 781 del 27 settembre 2013 riguardante le diverse tipologie di libri di testo, le risorse digitali integrative e i criteri pedagogici generali.

## Disponibilità del libro per Diversamente abili

Biblioteca di Monza per ipovedenti; AID Associazione Italiana Dislessia

## Codice Etico

Il Codice Etico e il Modello Organizzativo ai sensi della legge 231/2001 adottati dalla casa editrice definiscono l'insieme dei valori che la stessa riconosce e condivide, a tutti i livelli, nello svolgimento dell'attività di impresa e dettano le linee guida improntate all'onestà e alla trasparenza a cui essa si conforma nelle relazioni interne e nei rapporti con l'esterno.

La casa editrice sostiene con forza i diritti umani, opponendosi a ogni forma di sfruttamento, discriminazione e lavoro nero. La salvaguardia dell'ambiente è un principio prioritario a cui si riferiscono le scelte aziendali.

L'Organismo di Vigilanza, formato da persone indipendenti nel ruolo, è l'ente istituito per vigilare sul rispetto del Codice Etico e del Modello Organizzativo da parte di tutti i destinatari, nonché sull'efficacia delle prescrizioni ivi contenute e sulla loro effettiva applicazione all'interno della casa editrice.

Per saperne di più: [www.zanichelli.it/la-casa-editrice/codice-etico/](http://www.zanichelli.it/la-casa-editrice/codice-etico/)

### **Codice di autoregolamentazione del settore editoriale educativo**

Il Codice, approvato nel 2011 dall'Associazione italiana editori, impegna tutti gli operatori del settore all'osservanza di norme e di comportamenti ispirati ai criteri di trasparenza, corretta concorrenza e tutela del consumatore, particolarmente rilevanti per un bene sociale come il libro di testo.

Il Codice è consultabile sul sito dell' AIE: [www.aie.it](http://www.aie.it)

### **Codice Polite Pari Opportunità Libri di Testo**

Il Codice, approvato nel 1999 dall'Associazione italiana editori, impegna i produttori di strumenti didattici a evitare messaggi anche implicitamente portatori di discriminazioni di genere ed anzi a favorire una cultura delle pari opportunità nella scuola. Il Codice è consultabile sul sito dell' AIE: [www.aie.it](http://www.aie.it)

### **Certificazione di bilancio – sistemi di controllo contabile**

E' la revisione effettuata da società specializzate che attesta la veridicità del bilancio d'impresa secondo la corretta applicazione dei principi e delle scritture contabili, il rispetto delle norme di legge previste in materia, la fedele rappresentazione della realtà aziendale. Il nostro bilancio è certificato da Reconta Ernst & Young S.p.A.