MATEMATICA in MOVIMENTO

Il nuovo corso di
MATEMATICA
destinato ai licei

Pearson per le Scienze

MATEMATICA IN MOVIMENTO

di Giovanna Guidone

La Matematica ha **radici antiche** ma uno spirito moderno, ed è fondamentale che gli studenti imparino ad amarla. L'insegnamento di questa disciplina riveste un **ruolo chiave nella formazione dei giovani**, poiché consente loro di "leggere" e **comprendere la realtà che ci circonda**, di sviluppare modelli per interpretare i fenomeni ed elaborare previsioni.

Sono queste le idee alla base del progetto, i cui obiettivi sono:

- accompagnare gli studenti nel **percorso di apprendimento;**
- **stimolare la curiosità** partendo dalla realtà e non trascurando il passato, per esplorare le radici del pensiero matematico e riconoscerne i protagonisti;
- aiutare a **stabilire connessioni** tra le diverse parti della matematica e le varie discipline scientifiche (ad esempio, la fisica);
- stimolare la **comprensione** autentica attraverso attività sia logiche sia pratiche;
- fare **"educazione matematica"** e non "addestramento".

Matematica in movimento nasce dalla lunga esperienza didattica dell'autrice e dalla sua straordinaria passione per la disciplina. È un progetto moderno, che nasce oggi, per gli studenti di oggi, **protagonisti del futuro**.

SCOPRI DI PIÙ

Per conoscere l'autrice

GIOVANNA GUIDONE

Si è laureata in Matematica e ha conseguito a Pisa il dottorato in Fisica matematica occupandosi di modelli variazionali per cristalli liquidi. Insegna in un liceo dal 2000 ed è appassionata di problemi didattici. È autrice di numerose pubblicazioni sia a carattere di ricerca sia a carattere divulgativo; è autrice per Pearson del volume *La seconda prova scritta di Matematica e Fisica*.

REGISTRAZIONI DEI WEBINAR

VIDEOINTERVISTA

Licei scientifici

Per il primo biennio

Edizione blu

SCOPRI DI PIÙ

Edizione con Python

NOVITÀ 2022

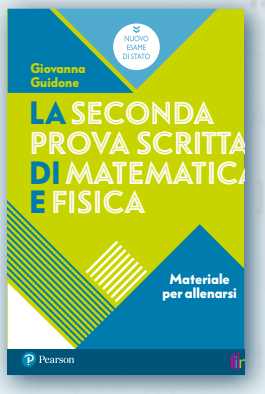
NOVITÀ 2022

SCOPRI DI PIÙ

Per il secondo biennio e il quinto anno

I volumi sono in lavorazione e saranno disponibili dal **2023**!

Per l'Esame di Stato



SCOPRI DI PIÙ

Licei umanistici

Per il primo biennio

Edizione azzurra

SCOPRI DI PIÙ

Per il secondo biennio e il quinto anno

*I volumi sono in lavorazione e saranno disponibili dal **2023**!*

Licei scientifici

9788891917089	27,70 €	Giovanna Guidone	**MATEMATICA IN MOVIMENTO** Edizione blu | Primo biennio | Algebra 1
9788891917096	19,40 €		Modalità digitale C
9788891917102	25,50 €	Giovanna Guidone	**MATEMATICA IN MOVIMENTO** Edizione blu | Primo biennio | Algebra 2
9788891917119	17,85 €		Modalità digitale C
9788891917126	23,05 €	Giovanna Guidone	**MATEMATICA IN MOVIMENTO** Edizione blu | Primo biennio | Geometria
9788891917133	16,10 €		Modalità digitale C
9788891917195	32,60 €	Giovanna Guidone	**MATEMATICA IN MOVIMENTO** Edizione blu | Primo biennio | Volume 1
9788891917201	22,80 €		Modalità digitale C
9788891917218	32,60 €	Giovanna Guidone	**MATEMATICA IN MOVIMENTO** Edizione blu | Primo biennio | Volume 2
9788891917225	22,80 €		Modalità digitale C
9788893790802	31,00 €	Giovanna Guidone	**MATEMATICA IN MOVIMENTO** con Python | Volume 1 NOVITÀ 2022
9788893790857	21,70 €		Modalità digitale C
9788893790819	30,00 €	Giovanna Guidone	**MATEMATICA IN MOVIMENTO** con Python | Volume 2 NOVITÀ 2022
9788893790864	21,00 €		Modalità digitale C

Esame di Stato

9788863648980	6,60 €	Giovanna Guidone	**LA SECONDA PROVA SCRITTA DI MATEMATICA E FISICA. Materiale per allenarsi**

Licei umanistici

9788891917140	28,45 €	Giovanna Guidone	**MATEMATICA IN MOVIMENTO** Edizione azzurra | Primo biennio | Volume 1
9788891917157	19,90 €		Modalità digitale C
9788891917164	27,70 €	Giovanna Guidone	**MATEMATICA IN MOVIMENTO** Edizione azzurra | Primo biennio | Volume 2
9788891917171	19,40 €		Modalità digitale C

Per conoscere *Matematica in movimento*: guarda i video

Le videointerviste all'autrice

Giovanna Guidone racconta lo scenario

VAI AL VIDEO

Giovanna Guidone racconta il testo

VAI AL VIDEO

Giovanna Guidone si racconta

VAI AL VIDEO

Il progetto editoriale

Matematica in Movimento
Edizione azzurra

VAI AL VIDEO

Matematica in Movimento
Edizione blu

VAI AL VIDEO

Matematica in Movimento
con Python

VAI AL VIDEO

Iscriviti al sito per rimanere sempre aggiornato sulle nostre novità e ricevere la newsletter disciplinare Science Factory

ISCRIVITI

SCOPRI DI PIÙ

Pearson per le Scienze

pearson.it/matematica

Pearson Italia S.p.A.
via Arconati 1 - 20135 Milano
Tel. +39 02 748231