

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.

John D. Cutnell Kenneth W. Johnson
David Young Shane Stadler

La fisica di Cutnell e Johnson PLUS

Le misure, l'equilibrio, il moto, il calore, la luce

a cura di Danilo Cinti

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



LOSAI?

Ripassa con lo smartphone prima della verifica

Per ogni capitolo:

- 20 esercizi interattivi
- una sintesi della teoria

Li puoi anche vedere sullo smartphone con la app



GUARDA!

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

La configurazione completa del corso è in terza di copertina.

NOVITÀ



Il corso di fisica più diffuso nei college degli Stati Uniti adattato ai licei italiani, con una teoria che mette in rilievo i concetti fondamentali e tanti esempi tratti dalla realtà quotidiana.

Leggi il grafico, Spiega perché, Con la matematica

- Esercizi per trarre informazioni da un grafico, argomentare e formalizzare una situazione fisica con un modello matematico.

Esempi svolti per imparare la teoria

- Tanti esempi tratti dalla realtà per vedere i concetti applicati al mondo che ci circonda e mettersi subito alla prova con un esercizio simile.

Problem solving: problemi svolti e altri simili da risolvere

- Tanti problemi svolti per capire come si fa e subito dopo alcuni problemi simili da risolvere con lo stesso modello, prima di affrontare il mare aperto.

L'eBook multimediale

Tutte le pagine del libro da sfogliare, con animazioni interattive, video, formule *In tre minuti*, simulazioni ed esercizi interattivi:

- **12 animazioni interattive** (30 minuti) sui concetti che è indispensabile sapere, con test per controllare subito se hai capito
- **12 video in inglese** (30 minuti) per rivedere in sintesi i capitoli
- **per ripassare In 3 minuti**: un riassunto veloce di 9 leggi e grandezze (per esempio, *la velocità*) in italiano e in inglese. Scaricabile anche come app

- **7 simulazioni interattive** del progetto PhET dell'Università del Colorado, per esempio, *La legge di Hooke*
- **240 esercizi interattivi** online su zte.zanichelli.it con feedback «Hai sbagliato perché...»

► online.zanichelli.it/fisicadicutnell

Questo libro è stampato su carta che rispetta le foreste
www.zanichelli.it/chi-siamo/sostenibilita