

FISICA Manuale per la prova scritta e orale

Prezzo: **Prezzo di listino** 24,00 € **Prezzo a te riservato**
22,80 €

Codice	9788891614742
Tipologia	Libri
Data pubblicazione	22 dic 2015
Reparto	LIBRI
Autore	Pranteda Chiara
Editore	Maggioli

Descrizione

L'opera costituisce un indispensabile strumento di preparazione alla prova scritta e a quella orale del concorso a cattedre per l'insegnamento di Fisica.

Nel volume sono esposti tutti i principali argomenti della disciplina:

- Grandezze fisiche e unità di misura - Vettori e scalari - Cinematica - Dinamica - Equilibrio dei corpi rigidi - Lavoro ed energia - Moto oscillatorio e molle - Gravitazione universale - Onde - Statica e dinamica dei fluidi - Ottica geometrica - Temperatura e calore - Leggi dei gas - Termodinamica - Eletticità - Magnetismo ed elettromagnetismo - Sistemi di riferimento e relatività - Quanti, materia e radiazione - L'Universo fisico - Storia della fisica - Esempi di lezioni simulate di fisica

In vista della prova orale, inoltre, il volume offre esempi di lezioni simulate in cui si riproduce la progettazione didattica di un argomento, sottolineando gli eventuali ricorsi alle Tecnologie dell'informazione e della comunicazione, e si esplicitano le scelte didattiche e metodologiche relative alla lezione.

Indice

- Grandezze fisiche e unità di misura
- Vettori e scalari
- Cinematica
- Dinamica
- Equilibrio dei corpi rigidi
- Lavoro ed energia
- Moto oscillatorio e molle
- Gravitazione universale
- Onde
- Statica e dinamica dei fluidi
- Ottica geometrica
- Temperatura e calore
- Leggi dei gas
- Termodinamica
- Eletticità
- Magnetismo ed elettromagnetismo
- Sistemi di riferimento e relatività
- Quanti, materia e radiazione
- L'universo fisico
- Storia della fisica

- Esempi di lezioni simulate di fisica

Rimaniamo a disposizione per qualsiasi ulteriore chiarimento allo 0461.232337 o 0461.980546

oppure via mail a : servizioclienti@libriprofessionali.it

www.LibriProfessionali.it è un sito di Scala snc Via Solteri, 74 38121 Trento (Tn) P.Iva 01534230220

