

CONCORSO A CATTEDRA 2018 Matematica e Fisica

Classi di concorso A20, A26, A27

Prezzo: **Prezzo di listino**
34,00 € **Prezzo a te riservato**
32,30 €



Codice	9788891628121
Tipologia	Libri
Data pubblicazione	1 mar 2018
Reparto	LIBRI
Editore	Maggioli

Descrizione

MANUALE PER LA PROVA SCRITTA E ORALE DEI CONCORSI A CATTEDRA E DEI FIT

Lezioni simulate - Metodologie e tecniche della didattica-Avvertenze generali (on line)

Il manuale costituisce un indispensabile strumento di preparazione alla prova scritta e a quella orale del concorso a cattedra 2018 e dei FIT per l'insegnamento nelle classi di concorso:

- A20 - Fisica (ex A038)
- A26 - Matematica (ex A047)
- A27 - Matematica e Fisica (ex A049)

Il volume segue fedelmente le indicazioni sia delle Avvertenze generali alle prove sia del Programma d'esame. L'opera offre una trattazione manualistica articolata in Parti:

- Metodologie e tecniche della didattica (disponibile alla pagina www.approfondimenti.maggioli.it grazie al codice riportato in coda al testo), in cui sono sintetizzati i principali punti delle Avvertenze generali (ordinamento scolastico, didattica, indicazioni nazionali per i Licei e linee guida per gli Istituti tecnici e professionali, tecnologie dell'informazione e della comunicazione);
- Matematica (storia del pensiero matematico, insiemi e logica, geometria euclidea, geometria analitica, analisi matematica e algebra lineare, statistica e probabilità, matematica finanziaria, storia del pensiero matematico);
- Fisica (storia della fisica, grandezze fisiche e loro 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, elettricità, magnetismo ed elettromagnetismo, quanti, materia e radiazione, universo fisico).

In vista della prova orale, inoltre, per ciascuna delle materie 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.

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

