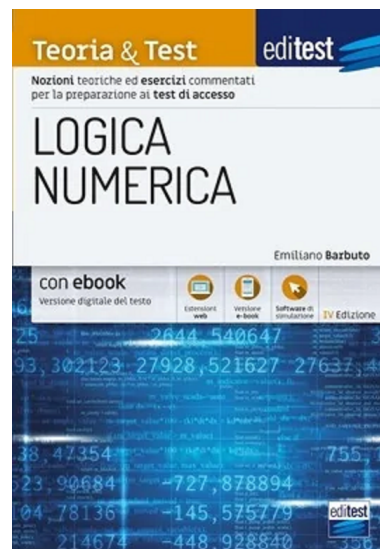


LOGICA NUMERICA

Prezzo: **Prezzo di listino**
16,00 € **Prezzo a te riservato**
15,20 €



Codice	9788893622608
Tipologia	Libri
Data pubblicazione	25 mag 2020
Reparto	Abilitazioni e concorsi, LIBRI
Autore	Barbuto Emiliano
Edizione	4
Editore	Edises

Descrizione

Il nuovo manuale di Logica numerica nasce per aiutare gli studenti ad affrontare le domande di logica numerica e problem solving presenti nei test di ammissione.

Questo volume rappresenta il punto di partenza ideale per chi deve prepararsi ad affrontare dei quiz di ragionamento numerico: contiene, infatti, le nozioni teoriche di base da applicare per risolvere le tipologie più ricorrenti di quiz di logica numerica (probabilità, proporzioni, percentuali, serie numeriche, matrici) e numerosi quiz a risposta multipla con soluzione e svolgimento, nonché consigli su come sviluppare un calcolo rapido e preciso.

Il libro è diviso in due sezioni:

la prima sezione, Studio, comprende i più comuni quiz di logica numerica trattati, con una descrizione delle tecniche e dei metodi più efficaci per risolverli, integrata da numerosi esempi, tratti in parte dalle prove ufficiali degli ultimi anni e da esercitazioni di verifica;

la seconda sezione, Soluzioni, raccoglie le risposte esatte dei quesiti di verifica e le soluzioni commentate.

Attraverso il codice personale contenuto nella prima pagina è possibile accedere a una serie di servizi riservati, tra cui la versione e-book (scaricabile su tablet e pc) e il software di simulazione per effettuare infinite esercitazioni.

STUDIO

1 Abilità di calcolo

1.1 • Come sviluppare un calcolo rapido e preciso

1.2 • L'addizione e la sottrazione

1.3 • La moltiplicazione

1.4 • La divisione

1.5 • Uso del calcolo nei test di logica

VERIFICA 1

2 Frazioni e percentuali

2.1 • Frazioni

2.2 • Confronti fra frazioni

2.3 • Percentuali

2.4 • Percentuali e tasso di interesse

VERIFICA 2

3 Minimo comune multiplo e Massimo Comun Divisore

3.1 • Il concetto di multiplo e di divisore

3.2 • Il minimo comune multiplo

3.3 • Algoritmo della fattorizzazione per il calcolo del mcm

3.4 • Il Massimo Comun Divisore

3.5 • Algoritmo della fattorizzazione per il calcolo del MCD

3.6 • Algoritmo di Euclide per il calcolo del MCD

VERIFICA 3

4 Proporzioni

4.1 • Proprietà delle proporzioni

4.2 • Problema del tre semplice inverso e diretto

4.3 • Il “tre composto”

VERIFICA 4

5 Equazioni e sistemi di equazioni

5.1 • Equazioni di primo grado

5.2 • Sistemi di equazioni

5.3 • Metodi di risoluzione

5.4 • Le trasformazioni simboliche

VERIFICA 5

6 La media

6.1 • Definizione

6.2 • Proprietà della media

VERIFICA 6

7 Spazio, tempo e velocità

VERIFICA 7

8 Bilance e aste in equilibrio

8.1 • Esercizi sulle pesate

8.2 • Esercizi sulle aste in equilibrio

VERIFICA 8

9 Il calcolo combinatorio

9.1 • Principio di moltiplicazione

9.2 • Disposizioni con ripetizione

9.3 • Disposizioni e permutazioni

9.4 • Combinazioni e coppie di oggetti

VERIFICA 9

10 Probabilità

10.1 • Definizione e proprietà

10.2 • Prodotto di probabilità ed eventi indipendenti

10.3 • Probabilità con il calcolo combinatorio

VERIFICA 10

11 Progressioni geometriche

11.1 • Definizione ed esempi

VERIFICA 11

12 Insiemi

12.1 • Operazioni tra insiemi

VERIFICA 12

13 Interpretazione dei dati

VERIFICA 13

14 Sequenze logiche

14.1 • Le sequenze numeriche

14.2 • Le sequenze letterali e miste

14.3 • Le sequenze in configurazioni grafico geometriche

14.4 • Quesiti con la singola figura geometrica

14.5 • Quesiti con gruppi di figure geometriche

14.6 • Quesiti con matrici

14.7 • Sequenze con tessere del domino o con carte da gioco

VERIFICA 14

15 Puzzle

VERIFICA 15

SOLUZIONI

1 Abilità di calcolo

2 Frazioni e percentuali

3 Minimo comune multiplo e massimo comun divisore

4 Proporzioni

5 Equazioni e sistemi di equazioni

6 La media

7 Spazio, tempo e velocità

8 Bilance e aste in equilibrio

9 Il calcolo combinatorio

10 Probabilità

11 Progressioni geometriche

12 Insiemi

13 Interpretazione dei dati

14 Sequenze logiche

15 Puzzle

Rimaniamo a disposizione per qualsiasi ulteriore chiarimento allo 0461.232337 o 0461.980546

oppure via mail a : servizioclienti@libriprofessionali.it

