

Concorso

BANCA d'ITALIA

160 **Posti**

45 **Esperti** (profilo A)
con orientamento nelle **discipline economiche**

45 **Assistenti** (profilo B)
con orientamento nelle **discipline economiche**

MANUALE di TEORIA e
QUIZ COMMENTATI
per la **prova scritta**

PREMESSA

La Banca d'Italia ha indetto i seguenti concorsi pubblici per il reclutamento di un contingente complessivo di **n. 160 unità** di:

- n. **45 Esperti** con orientamento nelle **discipline economiche (Prof. A)**;
- n. **45 Assistenti** con orientamento nelle **discipline economiche (Prof. B)**;
- n. **70 Vice Assistenti (Prof. C)**.

Il Volume **160 Banca d'Italia. 45 Esperti (Prof. A) e 45 Assistenti (Prof. B) con orientamento nelle discipline economiche. Teoria e Quiz commentati, NLD Concorsi 2026** è stato realizzato per venire incontro alle specifiche esigenze di chi deve prepararsi ad affrontare la **prova preselettiva**.

Il Volume contiene, infatti, teoria e quiz con soluzioni commentate sulle materie indicate dal bando:

- **Logica-matematica;**
- **Logica-deduttiva;**
- **Comprensione del testo.**

Il Volume permette, infine, l'accesso ad un'estensione *online*, consultabile con apposita password, per esercitarsi con il simulatore *online*.

SOMMARIO

Parte I

Capacità logico-deduttiva, logico-matematica e comprensione del testo

Capitolo 1

Capacità logico-verbale	3
1. Ragionamento logico-verbale.....	3
2. Analogie concettuali	3
2.1. Relazioni concettuali.....	3
2.2. Serie di parole.....	6
2.2.1. Criterio del significante	6
2.2.2. Criterio del significato.....	8
3. Sinonimi e contrari.....	11
4. Proporzioni verbali.....	14
5. Presentazione grafica delle analogie.....	18
6. Esercizi di vocabolario.....	20
7. Significato dei termini.....	20
7.1. Significato di modi di dire ed espressioni.....	23
8. Frasi incomplete.....	25
9. Figure retoriche e rime	28
Esercizi	32

Capitolo 2

Analisi di argomentazioni e comprensione del testo	50
1. Analisi di argomentazioni e comprensione del testo.....	50
1.1. Consigli per migliorare la velocità di lettura e l'analisi del testo	51
1.2. Comprensione del testo.....	53
1.2.1. Reperire informazioni	54
1.2.2. Individuare le premesse e la conclusione	71
1.2.3. Indebolire o rafforzare una supposizione	76
1.2.4. Individuare la supposizione implicita.....	79
1.2.5. Individuare il passaggio logico errato.....	82
1.2.6. Struttura logica.....	84
1.2.7. Suggestimenti	87
Esercizi	89

Capitolo 3

Ragionamento logico-deduttivo	98
1. Ragionamento logico-deduttivo	98
1.1. Schematizzazione	98
2. Ragionamento induttivo e deduttivo.....	100
2.1. Metodo induttivo	100
2.2. Metodo deduttivo	100
3. Deduzioni logiche	102
3.1. Negazione.....	102
3.2. Condizione sufficiente	103
3.3. Condizione necessaria.....	104
3.4. Condizione necessaria e sufficiente.....	105
4. Connettivi logici e tavole di verità	105

4.1.	Congiunzione	106
4.2.	Disgiunzione inclusiva	106
4.3.	Disgiunzione esclusiva	106
4.4.	Negazione	106
4.5.	Implicazione	107
4.6.	Coimplicazione	107
4.7.	Sillogismi	108
4.8.	Relazioni e concatenazioni	111
4.9.	Relazioni mancanti	114
4.10.	Strategie efficienti	119
Esercizi		121

Capitolo 4

Logica numerica		135
1.	Aritmetica e geometria	135
1.1.	Metodi e strategie per velocizzare i calcoli	135
2.	Abilità di calcolo	136
2.1.	Addizione	136
2.1.1.	Le proprietà dell'addizione	136
2.2.	Sottrazione	137
2.2.1.	Le proprietà della sottrazione	137
2.3.	Moltiplicazione	138
2.3.1.	Le proprietà della moltiplicazione	138
2.4.	Divisione	139
2.4.1.	Le proprietà della divisione	139
3.	Criteri di divisibilità	140
4.	Potenze	141
4.1.	Proprietà delle potenze	142
4.2.	Potenze del 10	144
5.	Radici	145
5.1.	Radicali come potenze	146
5.2.	Proprietà delle radici	146
6.	Scomposizione in fattori primi	147
7.	Massimo comune divisore	148
8.	Minimo comune multiplo	150
9.	Frazioni e numeri decimali	151
9.1.	Le operazioni con le frazioni	152
10.	Calcolo percentuale	154
10.1.	Variazione percentuale	155
11.	Proporzioni	156
12.	La proporzionalità	159
12.1.	Proporzionalità diretta	159
12.2.	Rappresentazione grafica: la retta	159
12.3.	Proporzionalità inversa	160
12.4.	Rappresentazione grafica: l'iperbole	160
13.	Le unità di misura	161
13.1.	Le misure di lunghezza	161
13.2.	Le misure di peso	163
13.3.	Le misure di capacità	163
13.4.	Spazio, tempo e velocità	165
13.5.	Conversione di ore, minuti e secondi	166
13.6.	Problemi di lavoro	168

14.	Geometria: le figure piane	169
15.	Equazioni e sistemi	171
16.	Il problema	174
Esercizi		175

Parte II

Quiz commentati di logica

Capitolo 1

Ragionamento logico verbale	185
Soluzioni e commenti	189

Capitolo 2

Ragionamento numerico deduttivo	195
Soluzioni e commenti	208

Capitolo 3

Ragionamento critico numerico	217
Soluzioni e commenti	230

Capitolo 4

Capacità linguistica e comprensione dei testi	237
Soluzioni e commenti	279

Capitolo 5

Ragionamento critico	284
Soluzioni e commenti	287

Capitolo 6

Logica numerica e matematica	289
Soluzioni e commenti	303