

Concorso

AGENZIA delle **ENTRATE**
RISCOSSIONE 2024

470 posti

MANUALE +
TEST COMMENTATI

per la **prova logico-attitudinale**

NLD
CONCORSI

PREMESSA

Il **Manuale 470 Agenzia delle entrate-Riscossione, Teoria e Test commentati, NLD Concorsi**, è stato ideato e realizzato per rispondere alle specifiche esigenze di chi deve prepararsi ad affrontare **la prova di carattere logico-attitudinale** del concorso.

Il Manuale si caratterizza per una **trattazione completa** e, al contempo, **schematica e fluida** e si articola nelle seguenti Parti.

I - Logica. Sono esaminate in modo semplice, ma meticoloso, le tecniche di **soluzione** delle differenti tipologie di quesiti di logica; sono inoltre presenti numerosi **esempi pratici di risoluzione**. La trattazione si completa con una Sezione interamente dedicata a quiz con **soluzioni commentate** per consentire di **mettersi alla prova con test** di: Ragionamento **Logico verbale**, Ragionamento **numerico-deduttivo** e **critico-numerico**, **Capacità linguistica** e comprensione dei testi, Ragionamento **critico**, Logica **numerico-matematica**.

II - Cultura Generale. Si offre una panoramica dettagliata degli argomenti di cultura generale su cui di frequente sono somministrati i quiz. In questa prospettiva, è sviluppata una trattazione sintetica, ma completa di: **Grammatica, Letteratura, Geografia, Storia, Educazione civica, Storia dell'arte e Musica**.

III - Quesiti Attitudinali. Sono illustrate le tecniche di soluzione, nonché diversi esempi dei test **attitudinali**. Si offre, a completamento della Parte, un *Focus* sulle **Rate Responses** e le **Ranked Responses**.

Per permettere di affiancare allo studio teorico una **immediata verifica** della acquisita capacità di risolvere i **corrispondenti test**, il **Manuale** presenta **quiz di verifica** delle indicate materie, con **soluzioni commentate**.

SOMMARIO

Parte I Logica

Sezione I – Tecniche di soluzione e esempi pratici

Capitolo 1

Capacità logico-verbale	19
1. Ragionamento logico-verbale.....	19
2. Analogie concettuali	19
2.1. Relazioni concettuali.....	19
2.2. Serie di parole	22
2.2.1. Criterio del significante.....	22
2.2.2. Criterio del significato.....	24
3. Sinonimi e contrari.....	27
4. Proporzioni verbali.....	30
5. Presentazione grafica delle analogie.....	34
6. Esercizi di vocabolario.....	36
7. Significato dei termini.....	36
7.1. Significato di modi di dire ed espressioni	39
8. Frasi incomplete.....	41
9. Figure retoriche e rime.....	44
Esercizi	48

Capitolo 2

Analisi di argomentazioni e comprensione del testo	65
1. Analisi di argomentazioni e comprensione del testo.....	65
1.1. Consigli per migliorare la velocità di lettura e l'analisi del testo	66
1.2. Comprensione del testo	68
1.2.1. Reperire informazioni	69
1.2.2. Individuare le premesse e la conclusione.....	86
1.2.3. Indebolire o rafforzare una supposizione.....	90
1.2.4. Individuare la supposizione implicita.....	94
1.2.5. Individuare il passaggio logico errato.....	97
1.2.6. Struttura logica.....	98
1.2.7. Suggerimenti	102
Esercizi	104

Capitolo 3

Ragionamento logico-deduttivo	113
1. Ragionamento logico-deduttivo	113
1.1. Schematizzazione	113
2. Ragionamento induttivo e deduttivo.....	115
2.1. Metodo induttivo	115
2.2. Metodo deduttivo	115
3. Deduzioni logiche.....	117
3.1. Negazione	117
3.2. Condizione sufficiente	118
3.3. Condizione necessaria	119

3.4.	Condizione necessaria e sufficiente.....	120
4.	Connettiviti logici e tavole di verità.....	120
4.1.	Congiunzione.....	121
4.2.	Disgiunzione inclusiva.....	121
4.3.	Disgiunzione esclusiva.....	121
4.4.	Negazione.....	122
4.5.	Implicazione.....	122
4.6.	Coimplicazione.....	122
4.7.	Sillogismi.....	123
4.8.	Relazioni e concatenazioni.....	126
4.9.	Relazioni mancanti.....	129
4.10.	Strategie efficienti.....	134
Esercizi	136

Capitolo 4

Logica numerica	150
1.	Aritmetica e geometria.....	150
1.1.	Metodi e strategie per velocizzare i calcoli.....	150
2.	Abilità di calcolo.....	151
2.1.	Addizione.....	151
2.1.1.	Le proprietà dell'addizione.....	151
2.2.	Sottrazione.....	152
2.2.1.	Le proprietà della sottrazione.....	152
2.3.	Moltiplicazione.....	153
2.3.1.	Le proprietà della moltiplicazione.....	153
2.4.	Divisione.....	154
2.4.1.	Le proprietà della divisione.....	154
3.	Criteri di divisibilità.....	155
4.	Potenze.....	156
4.1.	Proprietà delle potenze.....	157
4.2.	Potenze del 10.....	159
5.	Radici.....	160
5.1.	Radicali come potenze.....	161
5.2.	Proprietà delle radici.....	161
6.	Scomposizione in fattori primi.....	163
7.	Massimo comune divisore.....	164
8.	Minimo comune multiplo.....	165
9.	Frazioni e numeri decimali.....	166
9.1.	Le operazioni con le frazioni.....	167
10.	Calcolo percentuale.....	170
10.1.	Variazione percentuale.....	171
11.	Proporzioni.....	172
12.	La proporzionalità.....	175
12.1.	Proporzionalità diretta.....	175
12.2.	Rappresentazione grafica: la retta.....	175
12.3.	Proporzionalità inversa.....	176
12.4.	Rappresentazione grafica: l'iperbole.....	176
13.	Le unità di misura.....	177
13.1.	Le misure di lunghezza.....	177
13.2.	Le misure di peso.....	179
13.3.	Le misure di capacità.....	179
13.4.	Spazio, tempo e velocità.....	181

13.5.	Conversione di ore, minuti e secondi.....	182
13.6.	Problemi di lavoro.....	184
14.	Geometria: le figure piane.....	185
15.	Equazioni e sistemi.....	187
16.	Il problema.....	190
Esercizi.....		191

Capitolo 5

Logica matematica.....		199
1.	Logica matematica.....	199
2.	Media.....	199
2.1.	Media aritmetica.....	199
2.2.	Media ponderata.....	200
3.	Calcolo combinatorio.....	201
3.1.	Disposizioni.....	202
3.1.1.	Disposizioni semplici.....	202
3.1.2.	Disposizioni con ripetizione.....	202
3.2.	Permutazioni.....	202
3.3.	Combinazioni.....	203
4.	Calcolo delle probabilità.....	204
5.	Insiemistica.....	207
5.1.	Gli insiemi ed i sottoinsiemi.....	207
5.2.	Unione.....	208
5.3.	Intersezione.....	209
6.	Successioni.....	211
6.1.	Successioni numeriche.....	211
6.2.	Logiche cicliche.....	212
6.3.	Logiche cicliche con più operazioni.....	213
6.4.	Logiche a coppie.....	214
6.5.	Logiche a terzine.....	215
6.6.	Logiche alternate.....	216
6.7.	Logiche a cifre.....	217
6.8.	Logiche complesse.....	218
6.9.	Progressioni aritmetiche e geometriche.....	219
6.10.	Successioni di lettere.....	221
6.11.	Successioni di numeri e lettere.....	223
7.	Ragionamento logico-figurale.....	224
7.1.	Sequenze di figure.....	224
7.2.	Sequenze di figure in proporzione.....	226
7.3.	Figura da scartare.....	227
7.4.	Matrici.....	228
7.5.	Carte da gioco.....	229
7.6.	Domino.....	229
7.7.	Scomposizione di figure tridimensionali.....	230
7.8.	Attenzione e precisione.....	232
8.	Ragionamento numerico-deduttivo.....	234
9.	Ragionamento critico-numerico.....	236
9.1.	Interpretazione di tabelle.....	236
9.2.	Interpretazione di istogrammi e diagrammi a torta.....	239
9.3.	Interpretazione di grafici.....	241
9.4.	Codici e cifrari.....	242
Esercizi.....		244

Sezione II – I quiz con soluzioni commentate

Quiz 1	
Ragionamento logico verbale	262
Risposte commentate.....	264
Quiz 2	
Ragionamento numerico deduttivo	266
Risposte commentate.....	270
Quiz 3	
Ragionamento critico numerico	273
Risposte commentate.....	276
Quiz 4	
Capacità linguistica e comprensione dei testi	278
Risposte corrette	287
Quiz 5	
Ragionamento critico	289
Risposte commentate.....	291
Quiz 6	
Logica numerica e matematica.....	292
Risposte commentate.....	294

Parte II Cultura generale

Capitolo 1	
Grammatica italiana.....	298
1. Cenni introduttivi.....	298
2. Elementi di morfologia. Le parti del discorso	299
2.1. Le cinque parti variabili del discorso	299
2.1.1. L'articolo.....	299
2.1.2. Il nome (o sostantivo): genere, numero, significato e struttura.....	300
2.1.3. L'aggettivo: qualificativo e determinativo o indicativo	300
2.1.4. Il pronome	302
2.1.5. Il verbo: coniugazione, genere, funzione, forma	303
2.2. Le quattro parti invariabili del discorso	305
2.2.1. L'avverbio: qualificativo e determinativo	305
2.2.2. La preposizione: propria (semplice o articolata) e impropria; locuzioni prepositive	305
2.2.3. La congiunzione: forma e funzione (coordinanti e subordinanti).....	306
2.2.4. L'interiezione o esclamazione: propria e impropria; locuzioni interietive o esclamative	307
3. Elementi di sintassi: la proposizione e il periodo	308
3.1. La frase semplice o proposizione	308
3.1.1. Proposizioni principali	308
3.1.2. Le proposizioni subordinate o secondarie.....	309

3.1.3	Le proposizioni coordinate	310
3.2.	Gli elementi della proposizione	311
3.2.1.	Il soggetto	311
3.2.2.	Il predicato: verbale e nominale	311
3.2.3.	L'attributo	311
3.2.4.	L'apposizione.....	311
3.2.5.	I complementi: diretti, indiretti e avverbiali.	311
3.3.	La frase complessa o periodo	313
3.3.1.	Le tipologie del periodo: semplice, composto e complesso	313
3.3.2.	Periodo ipotetico e proposizione subordinata condizionale.....	314
	Quiz.....	315
	Risposte corrette	316

Capitolo 2

	Letteratura italiana	321
1.	Dalle origini al Trecento	321
1.1	Secc. IV-IX: dalla lingua latina alle lingue neolatine	321
1.2	Secc. IX-XIV: dall'alto Medioevo alla fine della civiltà comunale	321
1.3	Il poema epico-cavalleresco	322
1.4	La lirica provenzale	322
1.5	La poesia religiosa medievale umbra.....	322
1.6	La scuola siciliana (1230-50) e la lirica toscana (1250-80 ca.)	322
1.7	La prosa in volgare tra Due e Trecento	323
1.8	Il «dolce stil novo» e i poeti stilnovisti a Bologna e a Firenze (1280-1310)	323
1.9	La poesia comico-realistica e popolare.....	323
1.10	Dante Alighieri	323
1.11.	Francesco Petrarca	324
1.12	Giovanni Boccaccio	324
2.	Sec. XV: l'Umanesimo	325
2.1	Politica e cultura nel Quattrocento	325
2.2	Letteratura in prosa	326
2.3	Poesia e teatro.....	326
2.4	Matteo Maria Boiardo	326
2.5	Angelo Poliziano.....	326
3.	Sec. XVI: il Rinascimento	326
3.1	Politica, religione e colonizzazione nel Cinquecento.....	326
3.2	Letteratura in prosa	327
3.3	La poesia cinquecentesca	328
3.4	Il teatro rinascimentale	328
3.5	Ludovico Ariosto	328
3.6	Niccolò Machiavelli	328
3.7	Torquato Tasso	329
4.	Il Seicento e il Barocco	330
4.1	Letteratura in prosa	330
4.2	Letteratura in versi.....	330
4.3	Giambattista Marino.....	331
5.	Il Settecento.....	331
5.1	Letteratura in prosa	332
5.2	Letteratura in versi	332
5.3	Il teatro.....	332
5.4	Carlo Goldoni.....	332
5.5	Giuseppe Parini.....	333

5.6	Vittorio Alfieri	333
6.	Prima metà del sec. XIX: l'età della Restaurazione e il Romanticismo.....	334
6.1	I generi della letteratura romantica.....	335
6.2	La discussione sulla lingua	335
6.3	Ugo Foscolo.....	335
6.4	Alessandro Manzoni	336
6.5	Giacomo Leopardi	337
7.	Seconda metà del sec. XIX: sviluppo economico e problemi sociali	338
7.1	Naturalismo francese e Verismo italiano.....	338
7.2	Giovanni Verga.....	339
8.	Il primo Novecento.....	339
8.1	Giovanni Pascoli.....	340
8.2	Gabriele D'Annunzio.....	341
8.3	Italo Svevo	342
8.4	Luigi Pirandello.....	342
9.	Tra le due guerre (1918-39).....	344
9.1	Umberto Saba	344
9.2	La poesia ermetica.....	345
9.3	Giuseppe Ungaretti.....	345
9.4	Eugenio Montale	345
9.5	Salvatore Quasimodo.....	346
9.6	Realismo magico e sociale, narrativa fantastica e memorialistica	346
10.	Il secondo dopoguerra: dagli anni Quaranta agli anni Ottanta.....	347
10.1	La letteratura in prosa negli anni Cinquanta-Sessanta	348
10.2	La narrativa dagli anni Settanta agli anni Duemila.....	348
10.3	La narrativa negli anni Duemila.....	349
10.4	La poesia del secondo Novecento	349
10.5	Il rinnovamento del teatro dal dopo Pirandello agli anni Duemila	349
10.6	Carlo Emilio Gadda.....	350
10.7	Alberto Moravia	350
10.8	Cesare Pavese	351
10.9	Elio Vittorini	351
10.10	Italo Calvino	352
11.	Principali premi letterari	353
2.	Principali fiere librarie.....	353
	Quiz.....	354
	Risposte corrette	355
Capitolo 3		
	Geografia.....	358
	Sezione I - L'Italia.....	358
1.	Il territorio.....	358
2.	I mari e le coste.....	359
3.	I rilievi	359
3.1	Le colline.....	359
3.2	Le catene montuose	359
3.2.1	Le Alpi.....	360
3.2.2	Gli Appennini	362
4.	Le pianure.....	362
5.	I fiumi	363
6.	I laghi	363
7.	Le isole	364

8.	Aree naturali protette.....	364
8.1	I parchi nazionali	364
8.2	Parchi regionali.....	365
8.3	Aree marine	365
8.4	Riserve naturali statali e parchi geominerari	366
9.	La popolazione	367
10.	Le lingue.....	367
11.	Le religioni	367
12.	Le regioni	368
Sezione II - L'Europa.....		374
1.	Il territorio.....	374
2.	I mari e le coste.....	374
3.	I rilievi e le pianure.....	374
4.	I fiumi e i laghi.....	375
5.	Le penisole e le isole	376
6.	L'economia	376
7.	Il clima	377
8.	Penisola iberica	377
9.	Isole Britanniche.....	378
10.	Regione francese e Benelux.....	379
11.	Regione scandinava.....	381
12.	Europa centrale.....	382
13.	Regione balcanica.....	385
14.	I Paesi baltici	388
15.	L'Europa Orientale.....	389
16.	Città del Vaticano e Repubblica di San Marino.....	391
Sezione III - L'Asia		392
1.	Il territorio.....	392
2.	I climi e i paesaggi	392
3.	L'Asia Occidentale.....	393
4.	L'Asia Settentrionale.....	396
5.	L'Asia Centrale	396
6.	L'Asia Orientale Continentale.....	398
7.	L'Asia Orientale Insulare.....	400
8.	L'Asia Meridionale	402
Sezione IV - L'Africa		405
1.	Il territorio e i climi	405
2.	L'Africa mediterranea.....	406
3.	L'Africa sahariana	407
4.	L'Africa centrale.....	408
5.	L'Africa guineense.....	409
6.	L'Africa orientale.....	413
7.	L'Africa australe	416
Sezione V - Le Americhe		420
1.	America Settentrionale e Centrale	420
2.	America Meridionale.....	420
3.	Il territorio e i climi	420
4.	L'America Settentrionale	421
5.	L'America Centrale.....	422
6.	L'America Meridionale	426
Sezione VI - L'Oceania.....		430
1.	Il territorio e i climi	430

2.	I Paesi, le isole e gli arcipelaghi	430
Sezione VII - Le terre polari.....		434
1.	I poli	434
2.	L'Artide.....	434
3.	L'Antartide.....	434
Quiz.....		435
Risposte corrette		436
Capitolo 4		
Storia		439
Sezione I – Storia antica		439
1.	Le civiltà dell'Antico Oriente.....	439
2.	La civiltà egizia	440
3.	I fenici	440
4.	Le origini della civiltà greca: la civiltà micenea	441
5.	Le <i>póleis</i> greche e le colonie.....	441
6.	La storia politica che precedette la nascita delle <i>póleis</i>	442
7.	Sparta e Atene: modelli a confronto.....	444
8.	La storia del sistema politico ateniese.....	444
9.	L'impero persiano	447
10.	L'Età di Pericle e la guerra del Peloponneso.....	447
11.	La crisi della <i>polis</i> e l'avvento dell'ellenismo	448
12.	Roma: le origini e il periodo monarchico	449
13.	La nascita dell' <i>urbs</i> : gli aspetti politico-amministrativi	450
14.	La Roma repubblicana	452
15.	Le guerre contro Cartagine e la conquista del Mediterraneo	452
16.	Crisi e fine della Repubblica romana.....	453
17.	L'Età augustea e l'Impero	454
18.	Monoteismo: il cristianesimo delle origini	455
19.	L'Impero Romano alle soglie della crisi.....	455
20.	La fine dell'Impero romano d'Occidente.....	456
Sezione II – Storia medievale		458
1.	I regni romano-barbarici.....	458
2.	La civiltà araba.....	459
3.	Francia: dai Merovingi a Carlo Magno	459
4.	La gestione politico-territoriale dell'impero carolingio	460
5.	Il mondo bizantino.....	461
6.	Sacro romano impero: la rinascita.....	462
7.	Le crociate	464
8.	I comuni, il papato, l'Impero.....	465
9.	Politica e società tra XII e XIII secolo.....	466
10.	Federico II, stupor mundi	466
11.	Tra crisi e rinascita: l'Europa del XIV secolo	467
Sezione III – Storia moderna		469
1.	Equilibrio in Italia e vicende europee tra 1454 e 1492	469
2.	Carlo V.....	470
3.	Martin Lutero: il padre della riforma protestante.....	471
4.	L'Inghilterra di Elisabetta I.....	473
5.	La Guerra dei Trent'anni	474
6.	L'Inghilterra dopo Elisabetta I.....	475
7.	Francia: l'assolutismo di Luigi XIV	476
8.	La Rivoluzione americana	477

9.	Il Settecento e il dispotismo illuminato	478
10.	La Rivoluzione francese: eziologia storico-sociale.....	479
11.	Napoleone Bonaparte: dal trattato di Campoformio all'impero.....	481
12.	La Restaurazione: 1815-1829.....	483
13.	I moti del 1820-1821.....	484
14.	Il ruolo del conte di Cavour nell'unificazione d'Italia	485
Sezione IV – Storia contemporanea		487
1.	Il raggiungimento dell'unità d'Italia	487
2.	I primi passi della difficile <i>politica nazionale</i> italiana	488
3.	Lo sguardo degli intellettuali europei alla vigilia del primo conflitto Mondiale	490
4.	Il Primo conflitto Mondiale: 1914-1918.....	492
5.	La Russia delle Rivoluzioni.....	494
6.	Panorama politico e secondo conflitto mondiale	496
7.	Il secondo conflitto mondiale.....	498
8.	Ordinamento della Repubblica italiana e varo della Costituzione.....	501
9.	XX secolo: decolonizzazione e nuovi equilibri europei	503
Quiz.....		506
Risposte corrette		508

Capitolo 5

Educazione civica	 Approfondimento online
-------------------------	---

Capitolo 6

Storia dell'arte	 Approfondimento online
------------------------	---

Capitolo 7

Musica	 Approfondimento online
--------------	---

Parte III

Quesiti attitudinali

Capitolo 1

Quesiti situazionali		517
1.	Cosa sono i test situazionali?	517
1.1.	Un esempio di test situazionale.....	517
1.2.	A cosa servono?	517
1.3.	Cosa valutano?.....	518
1.4.	Come è possibile valutare competenze tramite un test?.....	518
1.5.	Come sono costruiti e quali componenti?	518
1.6.	Tipologie di test situazionali.....	519
1.7.	Scoring o calcolo del punteggio	519
2. P	er esercitarsi: i test situazionali	519
3.	<i>Rate Responses</i>	535
4.	<i>Ranked responses</i>	537