

**CONCORSI
POLIZIA
PENITENZIARIA**

540
**ALLIEVI AGENTI
di POLIZIA
PENITENZIARIA**

**MANUALE COMPLETO
PER LA PROVA D'ESAME**

**TEORIA E QUIZ A SCELTA MULTIPLA
E A RISPOSTA SINTETICA**

NISSOLINO EDITORE[®]
Gruppo Editoriale **Simone**

TUTTI I DIRITTI RISERVATI

Vietata la riproduzione anche parziale

Tutti i diritti di sfruttamento economico dell'opera appartengono alla SIMONE S.p.A.
(art. 64, D.Lgs. 10-2-2005, n. 30)

Coordinamento redazionale: Nunzio Silvestro.

Hanno collaborato alla presente edizione:
Assunta Alterio, Carla Buffolano, Giovanni Ciotola, Pietro Emanuele.

Finito di stampare nel mese di aprile 2017
dalla «Rotobook Service s.r.l.» - Via Capri, n. 67 - Casoria (NA)
per conto della SIMONE S.p.A. - Via F. Russo, 33/D - 80123 - Napoli

Grafica di copertina a cura di Giuseppe Ragno

PREMESSA

Un indispensabile sussidio di preparazione al **concorso per il reclutamento di 540 Allievi Agenti di Polizia Penitenziaria (G.U. 7 aprile 2017, n. 27)**, in particolare per il superamento della **prova d'esame scritta**, consistente in domande concernenti argomenti di cultura generale e materie dei programmi della scuola dell'obbligo.

Pertanto il volume comprende le seguenti discipline:

- **Letteratura italiana;**
- **Grammatica italiana;**
- **Matematica (Aritmetica, Algebra, Geometria);**
- **Scienze** (con argomenti di Fisica, Chimica, Biologia, Scienze della Terra);
- **Geografia** (d'Italia, d'Europa, dei continenti extraeuropei);
- **Storia** (dalle origini ai giorni nostri);
- **Educazione civica.**

Per ciascuna materia, il candidato può usufruire sia di una *trattazione teorica*, per un rapido ed agevole ripasso, sia di *test di verifica con quesiti a risposta multipla*, costituiti da *quiz ufficiali* già somministrati ai concorsi per Allievi Agenti di Polizia Penitenziaria. Il testo include, altresì, un **questionario di cultura generale con quesiti a risposta aperta**, poiché nel bando è precisato che la prova d'esame potrebbe consistere in «domande a risposta sintetica o a scelta multipla».

A completamento dell'opera, appositi **sussidi interattivi** (*estensioni e approfondimenti online*) per ulteriori approfondimenti disciplinari e, soprattutto, un avanzato **software** (scaricabile tramite il *QR-Code* riportato nell'ultima pagina del libro) **con quiz ufficiali tratti dalle banche dati dei precedenti concorsi**, per infinite esercitazioni e simulazioni della prova d'esame.

PARTE I LETTERATURA ITALIANA

1. Letteratura italiana dalle origini al Novecento.....	Pag.	6
1. Dalle origini al Trecento	»	6
2. L'Umanesimo	»	11
3. Il Rinascimento	»	13
4. Il Barocco.....	»	18
5. Il Settecento	»	21
6. Il Romanticismo	»	28
7. Il secondo Ottocento e il panorama internazionale nel XIX secolo.....	»	32
8. Le tendenze letterarie del primo Novecento	»	36
9. La letteratura tra le due guerre	»	43
10. Dal secondo dopoguerra ad oggi	»	48

PARTE II GRAMMATICA ITALIANA

1. Fonologia e ortografia	»	58
1. Grafemi e fonemi.....	»	58
2. L'uso delle maiuscole	»	58
3. Le vocali	»	59
4. Le consonanti	»	60
5. Le sillabe.....	»	62
6. L'alfabeto fonetico internazionale.....	»	63
7. Forme e utilizzo dell'accento grafico.....	»	63
8. L'accentazione delle parole	»	64
9. L'elisione.....	»	64
10. Il troncamento.....	»	65
11. I segni di interpunzione.....	»	66
12. Abbreviazioni e sigle	»	67
2. Morfologia.....	»	70
A) Le parti del discorso.....	»	70
1. Parti variabili e invariabili	»	70
2. La flessione delle parole	»	70
B) L'articolo.....	»	71
1. Articoli determinativi e indeterminativi.....	»	71
2. Preposizioni articolate e articoli partitivi	»	72

C) Il nome	Pag. 72
1. Il nome rispetto al significato.....	» 72
2. Il nome rispetto al genere.....	» 73
3. Il nome rispetto al numero.....	» 74
4. Il nome rispetto alla struttura.....	» 75
D) L'aggettivo	» 76
1. Concordanza e classificazione.....	» 76
2. Aggettivi qualificativi.....	» 77
3. Aggettivi determinativi.....	» 79
E) Il pronome	» 81
1. Pronomi personali.....	» 82
2. Pronomi possessivi.....	» 83
3. Pronomi dimostrativi.....	» 83
4. Pronomi relativi.....	» 84
5. Pronomi indefiniti e identificativi.....	» 84
6. Pronomi interrogativi ed esclamativi.....	» 85
F) Il verbo	» 85
1. Le coniugazioni.....	» 85
2. Persone, numero e genere.....	» 86
3. Modi e tempi.....	» 86
4. Gli ausiliari <i>essere</i> e <i>avere</i>	» 89
5. Verbi transitivi e intransitivi.....	» 91
6. Le forme attiva e passiva.....	» 92
7. La coniugazione attiva e passiva dei verbi regolari.....	» 92
8. La forma riflessiva.....	» 99
9. La coniugazione dei verbi riflessivi.....	» 99
10. Verbi predicativi e copulativi.....	» 102
11. Verbi servili.....	» 102
12. Verbi impersonali.....	» 102
13. Verbi difettivi.....	» 103
14. Verbi sovrabbondanti.....	» 103
15. Verbi irregolari.....	» 104
G) L'avverbio	» 104
1. Avverbi di modo.....	» 104
2. Avverbi di luogo.....	» 104
3. Avverbi di tempo.....	» 105
4. Avverbi di quantità.....	» 105
5. Avverbi di affermazione, negazione, dubbio.....	» 105
6. Locuzioni avverbiali.....	» 105
H) La preposizione	» 106
1. Preposizioni proprie.....	» 106
2. Preposizioni improprie.....	» 106
3. Locuzioni prepositive.....	» 106

I) La congiunzione	Pag. 107
1. Congiunzioni coordinanti.....	» 107
2. Congiunzioni subordinanti.....	» 107
L) L'interiezione o esclamazione	» 108
3. Sintassi	» 109
A) Gli elementi della frase	» 109
1. Il soggetto.....	» 109
2. Il predicato.....	» 109
3. Attributo e apposizione.....	» 111
B) I complementi	» 111
1. Il complemento oggetto.....	» 111
2. I complementi predicativi.....	» 112
3. I complementi indiretti	» 113
C) La sintassi del periodo	» 118
1. Le proposizioni principali.....	» 119
2. La coordinazione o paratassi.....	» 119
3. Le proposizioni subordinate.....	» 120
4. Il periodo ipotetico.....	» 125
5. Discorso diretto e indiretto.....	» 126

PARTE III
MATEMATICA
(ARITMETICA, ALGEBRA, GEOMETRIA)

1. Aritmetica	» 128
1. Introduzione ai numeri	» 128
2. Le quattro operazioni	» 130
3. Potenze.....	» 141
4. La misura delle grandezze	» 144
5. Divisibilità e numeri primi.....	» 146
6. Massimo comune divisore. Minimo comune multiplo.....	» 149
7. Frazioni.....	» 151
8. Numeri decimali.....	» 161
9. Sistemi di misura a base non decimale	» 166
10. Radice quadrata.....	» 172
11. Rapporti e proporzioni.....	» 179
12. Proporzionalità. Tre semplice. Tre composto.....	» 186
13. Percentuale. Interesse. Sconto	» 192
2. Algebra	» 197
1. Calcolo letterale.....	» 197
2. Monomi.....	» 197

3. Polinomi.....	Pag. 198
4. Prodotti notevoli	» 199
5. Scomposizione di un polinomio in fattori.....	» 200
6. Frazioni algebriche	» 202
7. Identità ed equazioni	» 203
8. Disequazioni	» 208
9. Equazione in due incognite	» 212
10. Sistema di equazioni	» 212
11. Sistemi di disequazioni	» 214
12. Equazioni esponenziali	» 215
13. Logaritmi	» 216
3. Geometria elementare.....	» 219
<i>Sezione prima: Geometria nel piano</i>	
1. Enti geometrici fondamentali.....	» 219
2. Angoli.....	» 221
3. Rette	» 224
4. Poligoni	» 225
5. Triangoli	» 227
6. Quadrilateri	» 231
7. Circonferenza e cerchio.....	» 233
8. Formule relative a un poligono regolare	» 234
<i>Sezione seconda: Geometria nello spazio</i>	
1. Rette e piani nello spazio.....	» 235
2. Diedri	» 237
3. Angoloidi	» 239
4. Poliedri.....	» 239
5. Solidi di rotazione.....	» 243
4. Geometria analitica	» 245
1. Coordinate cartesiane ortogonali nel piano.....	» 245
2. Concetto di funzione e sua rappresentazione grafica	» 246
3. Equazione generale o implicita della retta	» 247
4. Rette rispetto all'origine degli assi cartesiani	» 247
5. Equazione della retta passante per un punto assegnato o per due punti assegnati	» 248
6. Rette parallele e rette perpendicolari.....	» 249
7. Distanza di un punto da una retta	» 250
8. Definizione di conica	» 250
9. La circonferenza.....	» 250
10. L'ellisse	» 251
11. L'iperbole.....	» 252
12. La parabola.....	» 253

PARTE IV
SCIENZE

1. Fisica	Pag. 256
1. Cos'è la Fisica?.....	» 256
2. Sistemi di unità di misura	» 256
3. Scalari e vettori.....	» 257
4. Cinematica	» 260
5. Dinamica.....	» 264
6. Legge di gravitazione universale.....	» 267
7. Lavoro ed energia	» 268
8. Fluidi	» 270
9. Temperatura e dilatazione termica.....	» 271
10. Gas ideali	» 273
11. Propagazione del calore.....	» 274
12. Cambiamenti di stato	» 275
13. Primo e secondo principio della termodinamica.....	» 276
14. Onde e loro propagazione	» 277
15. Ottica	» 279
16. Elettrostatica	» 281
2. Chimica	» 286
A) Nozioni di base	» 286
1. Terminologia fondamentale	» 286
2. La struttura dell'atomo	» 290
3. I legami chimici.....	» 293
B) Chimica inorganica	» 296
1. Composti inorganici: ossidi e derivati	» 296
2. Composti inorganici: i sali.....	» 300
3. La stechiometria.....	» 301
4. La sistematica chimica.....	» 304
5. L'origine degli elementi.....	» 305
C) Termodinamica ed equilibri	» 305
1. La termodinamica chimica	» 305
2. La cinetica chimica.....	» 309
3. L'equilibrio chimico	» 310
4. Equilibri ionici in soluzione acquosa	» 312
D) Elettrochimica	» 314
1. Redox	» 314
2. Pile, elettrolisi e corrosione	» 314
E) Chimica organica	» 317
1. Generalità.....	» 317
2. Gli idrocarburi.....	» 317

3. Scienze della Terra	Pag. 321
A) Il Sistema solare e la Terra	» 321
1. Il Sistema solare	» 321
2. L'origine del Sistema solare.....	» 321
3. Il Sole.....	» 322
4. I pianeti del Sistema solare	» 324
5. Gli altri corpi celesti.....	» 326
6. Il moto dei pianeti e le leggi di Keplero.....	» 327
7. La legge di gravitazione universale di Newton	» 328
8. La forma della Terra	» 329
9. La misura della Terra	» 330
10. I sistemi di riferimento.....	» 330
11. I movimenti della Terra.....	» 331
12. Le conseguenze del moto di rivoluzione	» 332
13. I moti millenari	» 335
B) La struttura della Terra	» 336
1. La struttura interna	» 336
2. Il calore interno	» 338
3. Le correnti convettive	» 338
4. La gravità.....	» 338
5. Il magnetismo.....	» 339
C) La dinamica endogena della Terra	» 340
1. I terremoti.....	» 340
2. Le onde sismiche.....	» 341
3. La classificazione dei terremoti.....	» 341
4. Le scale sismiche.....	» 342
5. Il vulcanesimo	» 343
6. I prodotti vulcanici intrusivi	» 343
7. I prodotti vulcanici effusivi.....	» 343
8. Le parti di un vulcano	» 345
9. La classificazione dei vulcani.....	» 345
10. Le deformazioni della crosta terrestre	» 345
D) Il tempo geologico	» 346
1. I fossili	» 346
2. La cronologia geologica.....	» 347
3. Il «calendario» della Terra	» 347
E) L'atmosfera	» 350
1. Le caratteristiche dell'atmosfera	» 350
2. Il bilancio termico terrestre	» 351
3. La temperatura dell'aria	» 352
4. La pressione atmosferica e i venti.....	» 353
5. L'umidità.....	» 354

4. Biologia	Pag. 355
1. L'ecosistema	» 355
2. Le caratteristiche dei viventi	» 356
3. La classificazione dei viventi	» 357
4. I regni: monere, protisti, funghi.....	» 358
5. Il regno delle piante.....	» 360
6. Il regno degli animali	» 361
7. I biomi terrestri.....	» 363
8. Gli ecosistemi acquatici.....	» 365
9. La storia della vita sulla Terra.....	» 366
10. L'origine delle specie.....	» 368
11. L'evoluzione biologica dell'uomo.....	» 369
12. Il corpo umano.....	» 370



Scienze della Terra (*Espansione Web*)

1. L'universo

1. La sfera celeste
2. Le stelle e le galassie
3. L'origine dell'universo

2. Il Sistema Solare

1. Caratteri generali
2. Il Sole
3. I pianeti
4. L'origine del Sistema Solare
5. Il pianeta Terra
6. La Luna
7. I pionieri delle missioni spaziali

3. La Terra

1. Forma e dimensioni della Terra
2. Meridiani e paralleli

4. Problemi di cartografia

1. Breve storia della carta geografica
2. La rappresentazione ridotta
3. Il simbolismo
4. L'approssimazione

5. Cartografia topografica

1. Cenni di storia della cartografia topografica in Italia
2. La carta tecnica regionale
3. La triangolazione
4. La proiezione U.T.M.

6. Il rilievo aerofotogrammetrico

1. Il principio dell'aerofotogrammetria
2. La fotointerpretazione

7. Lettura e interpretazione delle carte geografiche e tematiche a diversa scala

1. Carte geografiche, tematiche, cartogrammi e cartodiagrammi
2. Leggere cartodiagrammi, cartogrammi e carte tematiche
3. Leggere le carte geografiche
4. Leggere le carte topografiche

8. Foto da satellite e prodotti del telerilevamento

1. I satelliti civili
2. Le carte derivate da foto satellitari
3. La cartografia digitalizzata

9. La misura del tempo

1. Il tempo e il cosmo
2. Misurare il tempo
3. Una proiezione per i fusi orari

10. L'atmosfera

1. Composizione
2. Suddivisioni
3. La temperatura
4. La pressione
5. L'umidità e le precipitazioni

11. Il clima

1. Caratteri generali
2. I climi delle basse latitudini
3. I climi delle medie latitudini
4. I climi delle alte latitudini

12. L'idrosfera

1. Il ciclo idrologico
2. Gli oceani
3. I ghiacciai
4. Le acque continentali

13. La struttura della Terra solida

1. La litosfera
2. Le rocce
3. L'interno della Terra

14. La geodinamica endogena

1. Il calore interno
2. Il magnetismo
3. La tettonica delle placche
4. Vulcanismo, sismi e orogenesi

15. La geodinamica esogena

1. Il modellamento del rilievo terrestre
2. I processi di degradazione delle rocce
3. La formazione dei suoli
4. Il modellamento dei versanti
5. La morfologia fluviale
6. Il carsismo
7. La morfologia glaciale e periglaciale
8. La morfologia eolica
9. La morfologia costiera
10. Il ciclo d'erosione e le superfici di spianamento

16. Elementi di stratigrafia e di tettonica

1. La stratigrafia
2. La tettonica

17. Paleogeografia ed evoluzione della vita

1. Le ere geologiche
2. La paleogeografia



Scienze biologiche (*Espansione Web*)

1. La biologia come scienza

1. Biologia: scienza della vita
2. La componente biotica e abiotica della Terra
3. Il metodo sperimentale
4. La dottrina della biogenesi

2. Biologia cellulare

1. La teoria cellulare
2. Lo studio della cellula
3. La cellula
4. L'organizzazione cellulare
5. La biochimica cellulare: generalità
6. Acqua e sali minerali
7. Il trasporto attraverso membrane cellulari
8. Il potenziale di membrana

3. Metabolismo cellulare

1. Flusso di energia nella biosfera
2. Il metabolismo
3. La fotosintesi
4. L'ossidazione del glucosio: glicolisi e respirazione
5. Altre vie metaboliche: la fermentazione

4. Riproduzione e sviluppo embrionale

1. La riproduzione
2. Il ciclo cellulare
3. La riproduzione asessuale
4. La riproduzione sessuale
5. La gametogenesi
6. I cicli vitali degli organismi viventi
7. La riproduzione nei vegetali superiori
8. La riproduzione negli animali
9. Lo sviluppo animale

5. Genetica ed ereditarietà

1. I principi dell'ereditarietà biologica
2. Le leggi di Mendel
3. «Le eccezioni» alle leggi di Mendel
4. I gruppi sanguigni
5. I cromosomi sessuali
6. Le malattie legate al sesso
7. Il DNA: la molecola dell'ereditarietà
8. La replicazione del DNA
9. L'acido ribonucleico: RNA
10. La decodificazione dell'informazione genetica
11. La regolazione della trascrizione dei geni
12. La comparsa delle mutazioni
13. Le biotecnologie
14. L'ingegneria genetica e gli OGM
15. Il progetto genoma umano
16. La clonazione
17. Le cellule staminali

6. Anatomia e fisiologia umana

1. I tessuti
2. I livelli di organizzazione
3. L'apparato locomotore
4. L'apparato digerente
5. L'apparato circolatorio
6. L'apparato respiratorio
7. L'apparato escretore e l'omeostasi
8. L'apparato genitale

9. L'apparato esocrino ed endocrino
10. Il sistema nervoso
11. Gli organi di senso

7. Igiene e microbiologia

1. L'epidemiologia
2. Il sistema immunitario
3. La profilassi
4. Sieri e vaccini
5. Gli accertamenti delle malattie infettive
6. Allergie e disfunzioni del sistema immunitario

8. Evoluzione e tassonomia

1. La storia della vita sulla Terra
2. L'evoluzione dell'uomo
3. Le teorie evolutive
4. La ricostruzione del passato
5. La tassonomia
6. I virus
7. Le Rickettsie
8. Il regno Monera
9. Il regno Protista
10. Il regno Fungi
11. Il regno Plantae
12. I tessuti vegetali
13. Il regno Animalia

9. Ecologia

1. Nozioni fondamentali
2. Le interazioni intraspecifiche
3. Le interazioni interspecifiche
4. Il mimetismo
5. Catene alimentari e piramidi ecologiche
6. Cicli biogeochimici

10. Etologia

1. L'Etologia come scienza
2. Comportamento innato ed appreso
3. I metodi di apprendimento
4. La comunicazione
5. Il comportamento sociale

PARTE V
GEOGRAFIA

1. L'Italia	Pag. 380
1. Il territorio.....	» 380
2. Le pianure.....	» 381
3. I rilievi.....	» 381
4. I fiumi.....	» 383
5. I laghi.....	» 384
6. Mari, coste, isole.....	» 384
7. I parchi nazionali.....	» 385
8. Le Regioni.....	» 386
2. L'Europa	» 400
1. Il territorio.....	» 400
2. Rilievi e pianure.....	» 400
3. Le coste.....	» 401
4. Penisole e isole.....	» 401
5. Le acque interne.....	» 401
6. Clima e paesaggio.....	» 402
7. L'economia.....	» 403
8. La Penisola iberica.....	» 403
9. Le Isole britanniche.....	» 405
10. Regione francese e Benelux.....	» 407
11. La Regione scandinava.....	» 411
12. L'Europa centrale.....	» 415
13. La Regione balcanica.....	» 420
14. I Paesi baltici.....	» 427
15. L'Europa orientale.....	» 429
16. Le <i>enclave</i> in territorio italiano.....	» 434
3. L'Asia	» 435
1. L'ambiente fisico.....	» 435
2. L'Asia occidentale.....	» 437
3. L'Asia meridionale.....	» 439
4. L'Asia settentrionale.....	» 440
5. L'Asia centrale.....	» 441
6. L'Asia orientale continentale.....	» 442
7. L'Asia orientale insulare.....	» 443
4. L'Africa	» 445
1. L'ambiente fisico.....	» 445
2. L'Africa mediterranea.....	» 447
3. L'Africa sahariana.....	» 448
4. L'Africa centrale.....	» 448
5. L'Africa guineense.....	» 449

6. L'Africa orientale.....	Pag. 451
7. L'Africa australe.....	» 452
5. Le Americhe.....	» 455
1. L'ambiente fisico.....	» 456
2. L'America settentrionale.....	» 457
3. L'America centrale.....	» 458
4. L'America meridionale.....	» 460
6. L'Oceania.....	» 463
1. L'ambiente fisico.....	» 464
2. Stati, isole e arcipelaghi.....	» 464
7. Le Terre polari.....	» 466
1. Gli antipodi.....	» 466
2. L'Artide.....	» 466
3. L'Antartide.....	» 466

**PARTE VI
STORIA**



Per la parte teorica del periodo *Dalle origini al crollo dell'impero napoleonico*, si veda *infra* l'apposita *Espansione Web*.

1. L'età della Restaurazione (1814-1830).....	» 470
1. Il Congresso di Vienna.....	» 470
2. Il nuovo assetto dell'Europa e dell'Italia.....	» 470
3. Le insurrezioni del 1820-21 in Europa.....	» 471
4. I moti del 1820-21 in Italia.....	» 472
5. I moti del 1830-31.....	» 473
6. Il panorama internazionale dopo il 1831.....	» 474
2. I moti del '48.....	» 475
1. La ripresa dell'ondata rivoluzionaria.....	» 475
2. La Francia dalla II Repubblica al II Impero.....	» 475
3. Il biennio delle riforme in Italia.....	» 476
4. La prima guerra d'indipendenza.....	» 477
5. La reazione in Italia.....	» 477
3. L'Unità italiana.....	» 479
1. L'Italia tra reazione e liberalismo.....	» 479
2. La guerra di Crimea.....	» 479
3. La ripresa dei moti mazziniani e l'alleanza con Napoleone III.....	» 480
4. La seconda guerra d'indipendenza.....	» 480

5. La spedizione dei Mille e la nascita del Regno d'Italia.....	Pag. 481
6. La terza guerra di indipendenza e la questione romana	» 482
4. L'Europa verso il XX secolo	» 484
1. Capitalismo e imperialismo	» 484
2. La situazione internazionale.....	» 485
3. Prima e Seconda Internazionale	» 485
4. Bismarck.....	» 486
5. Stati europei e potenze in ascesa tra la fine dell'Ottocento e gli inizi del nuovo secolo.....	» 487
6. Aspetti e vicende del periodo giolittiano	» 488
7. La conquista della Libia	» 489
5. La prima guerra mondiale e la rivoluzione russa	» 490
1. Le cause del primo conflitto mondiale	» 490
2. Le fasi della «grande guerra».....	» 490
3. La conferenza di pace di Parigi.....	» 492
4. La rivoluzione russa	» 492
6. Il primo dopoguerra.....	» 494
1. Economia e società all'indomani del primo conflitto mondiale	» 494
2. La grande crisi del 1929	» 494
3. La Germania dalla Repubblica di Weimar al trionfo del nazismo.....	» 495
4. Lo stalinismo in Unione Sovietica.....	» 496
5. La guerra civile spagnola.....	» 497
7. L'Italia nel ventennio fascista (1919-1939).....	» 498
1. Società e politica in Italia nel primo dopoguerra.....	» 498
2. L'avvento del fascismo: dai Fasci di combattimento alla dittatura di Mussolini ...	» 499
3. L'Italia fascista.....	» 499
8. La seconda guerra mondiale	» 501
1. La Germania nazista all'assalto dell'Europa	» 501
2. Vicende e protagonisti del secondo conflitto mondiale.....	» 501
3. La caduta del fascismo e la Resistenza in Italia	» 503
4. La disfatta hitleriana e la resa del Giappone.....	» 503
9. Il secondo dopoguerra	» 505
1. La divisione del mondo in sfere d'influenza.....	» 505
2. L'economia europea e il <i>Piano Marshall</i>	» 505
3. La collaborazione internazionale tra la fine degli anni '40 e gli anni '50	» 505
4. Il secondo dopoguerra in Italia.....	» 507
5. Il secondo dopoguerra nel mondo	» 509
6. La nascita dello Stato d'Israele	» 510

7. Il processo di decolonizzazione	Pag. 510
10. Dagli anni Sessanta agli anni Ottanta del Novecento	» 512
1. Il Muro di Berlino	» 512
2. La guerra del Vietnam	» 512
3. Società e politica negli USA	» 513
4. Il regime di Fidel Castro e la «crisi dei missili» a Cuba	» 513
5. La questione palestinese	» 514
6. La guerra Iran-Iraq.....	» 515
7. L'Italia nella seconda metà del XX secolo	» 515
8. La riunificazione delle due Germanie	» 517
9. La fine dell'URSS	» 517
11. L'età contemporanea agli albori del XXI secolo.....	» 519
1. La fine dell' <i>apartheid</i> in Sudafrica.....	» 519
2. La prima guerra del Golfo	» 519
3. La guerra nella ex Jugoslavia	» 520
4. Il processo di pace in Palestina.....	» 521
5. La Russia da Eltsin alla terza presidenza di Putin.....	» 521
6. L'Italia dagli anni Novanta del Novecento agli inizi del XXI secolo.....	» 522
7. Il mondo dopo l'11 settembre 2001: minaccia terroristica e «guerre preventive...»	» 528
8. La presidenza di Barack Obama negli USA	» 531
9. L'uccisione di Osama bin Laden.....	» 532
10. La «primavera araba»	» 533
11. L'emergenza migranti	» 534



Dalle origini al crollo dell'impero napoleonico (*Espansione Web*)

1. Il periodo preistorico

1. La nascita della Terra e l'evoluzione degli esseri viventi
2. Dall'età della pietra all'età dei metalli

2. L'egitto e le civiltà mesopotamiche

1. La civiltà egizia
2. La Mesopotamia: terra tra i fiumi
3. Sumeri, accadi, babilonesi
4. Gli assiri
5. Il secondo impero babilonese

3. Fenici, ebrei, indoeuropei, cretesi e micenei

1. I fenici
2. Gli ebrei
3. Le migrazioni dei popoli indoeuropei
4. Gli ittiti
5. I medi e i persiani

6. La civiltà minoica
7. La civiltà micenea

4. Le civiltà cinese e indiana

1. La Cina
2. L'India

5. Il medioevo ellenico e la Grecia arcaica

1. Le origini della Grecia antica
2. La prima colonizzazione
3. La produzione artistica nel periodo arcaico
4. Le città-Stato nella Grecia arcaica
5. La seconda colonizzazione

6. Atene, Sparta e le guerre persiane

1. Atene
2. Sparta
3. Arte, religione e cultura nel VI secolo a.C.
4. L'impero persiano
5. Le guerre contro i persiani
6. Il prestigio ateniese e l'espansione in Oriente

7. L'età di Pericle e la seconda guerra del Peloponneso

1. La riscossa del partito democratico e il programma di Pericle
2. La civiltà greca del V secolo a.C.
3. La ripresa delle ostilità tra Sparta e Atene
4. Il crollo dell'impero ateniese e il governo dei Trenta tiranni
5. Il tramonto del predominio spartano e l'egemonia tebana

8. Alessandro Magno e gli Stati ellenistici

1. Filippo di Macedonia
2. L'avventura di Alessandro Magno
3. I regni ellenistici

9. Le prime civiltà italiche e le origini di Roma

1. Le popolazioni italiche
2. Gli etruschi
3. Il Lazio antico e la nascita di Roma
4. Istituzioni e società nel periodo monarchico
5. L'avvento della Repubblica

10. Roma alla conquista dell'Italia e del Mediterraneo

1. La sottomissione del Lazio e lo scontro con i Galli
2. Le guerre sannitiche
3. La guerra contro Pirro e la supremazia sulla penisola italiana

4. La prima guerra punica
5. La seconda guerra punica
6. L'espansione romana in Oriente e la distruzione di Cartagine

11. Le guerre civili e la crisi della Repubblica

1. I contrasti sociali seguiti alle guerre di conquista
2. L'opera riformatrice dei Gracchi
3. La politica filopopolare di Mario e la reazione aristocratica
4. La guerra sociale e la restaurazione di Silla
5. La crisi delle istituzioni repubblicane
6. L'ascesa di Pompeo
7. Il primo triumvirato
8. L'ascesa di Cesare

12. Da Augusto agli imperatori adottivi

1. Le lotte per il potere e l'affermazione di Ottaviano
2. Il sistema politico augusteo
3. Gli imperatori della dinastia Giulio-Claudia
4. Gli imperatori della dinastia Flavia
5. Il principato adottivo

13. L'età dei Severi

1. Da Settimio Severo ad Aureliano
2. La restaurazione dell'Impero tentata da Diocleziano
3. Costantino e il trionfo del cristianesimo
4. Le invasioni barbariche e la caduta dell'Impero d'Occidente

14. I regni romano-barbarici, l'Oriente bizantino, l'Islam

1. Caratteristiche dei popoli germanici
2. I regni romano-barbarici
3. L'impero di Giustiniano
4. La Chiesa e le eresie
5. Caratteristiche dell'Impero d'Oriente
6. Il mondo arabo prima e dopo la predicazione di Maometto
7. La diffusione dell'islamismo

15. L'affermazione della Chiesa romana e i longobardi

1. L'ascesa della Chiesa e Gregorio Magno
2. L'invasione dei longobardi
3. I pipinidi e l'alleanza con la Chiesa

16. L'impero carolingio e il feudalesimo

1. Le conquiste di Carlo Magno e la nascita del Sacro romano impero
2. La struttura economico-amministrativa dell'impero
3. L'affermazione del sistema feudale
4. La dissoluzione dell'impero carolingio

17. L'Europa tra Impero e Papato

1. I regni europei e Bisanzio tra il IX e il X secolo
2. Gli imperatori di Sassonia e di Franconia
3. La lotta per le investiture
4. I normanni alla conquista dell'Italia meridionale
5. Le Repubbliche marinare
6. Le crociate

18. La rinascita economica dopo il Mille e l'affermazione dei comuni

1. Lo sviluppo dell'agricoltura e dei commerci
2. La ripresa della vita cittadina
3. La rinascita culturale
4. La genesi dei comuni

19. L'Europa tra il XII e il XIV secolo

1. L'impero di Federico I Barbarossa
2. La teocrazia di Innocenzo III e gli ordini mendicanti
3. L'impero di Federico II di Svevia
4. Angioini e aragonesi nell'Italia meridionale
5. L'affermazione degli Stati nazionali
6. La guerra dei cento anni
7. La fine dell'universalismo religioso medioevale
8. Le vicende dell'Europa dell'Est e la fine dell'impero bizantino

20. Dalla crisi economica del Trecento alla civiltà del Rinascimento

1. La crisi socio-economica del XIV secolo
2. L'Italia delle signorie
3. L'Italia dei principati
4. Umanesimo e Rinascimento
5. I progressi della tecnica e le scoperte geografiche

21. Europa e Italia tra la fine del Quattrocento e la prima metà del Cinquecento

1. Le grandi monarchie europee
2. La spedizione di Carlo VIII in Italia
3. Spagnoli e francesi
4. L'eredità di Carlo V e le premesse della guerra
5. Le guerre tra Francesco I e Carlo V
6. La Pace di Cateau-Cambrésis

22. Riforma protestante e Controriforma

1. La Riforma di Lutero
2. Le conseguenze politico-sociali del protestantesimo
3. La diffusione della Riforma in Europa
4. Lo scisma anglicano
5. Il Concilio di Trento

23. Gli Stati europei nel secolo delle guerre di religione

1. La Spagna di Filippo II
2. L'Inghilterra elisabettiana
3. Le guerre di religione in Francia
4. La dominazione spagnola in Italia
5. La guerra dei trent'anni
6. La Pace di Westfalia

24. Inghilterra e Francia nel secolo XVII

1. Le premesse della rivoluzione in Inghilterra
2. Carlo I e la ripresa dell'assolutismo
3. La repubblica di Cromwell
4. La rivoluzione pacifica
5. Il trionfo dell'assolutismo in Francia
6. La politica estera di Luigi XIV

25. L'epoca delle guerre di successione europee

1. La guerra di successione spagnola
2. La Russia di Pietro il Grande
3. La Svezia e la Prussia
4. Le guerre di successione polacca e austriaca
5. La guerra dei sette anni

26. La rivolta delle colonie inglesi d'America e la nascita degli Stati Uniti

1. La colonizzazione della Nuova Inghilterra
2. I primi contrasti col governo londinese e l'inizio della rivoluzione
3. La guerra per l'indipendenza dall'Inghilterra

27. La rivoluzione francese

1. Il dispotismo illuminato
2. La Francia pre-rivoluzionaria
3. Dall'apertura degli Stati generali alla *Dichiarazione dei diritti*
4. L'Assemblea nazionale costituente
5. Lo scioglimento della Costituente e l'Assemblea legislativa
6. La guerra e il crollo della monarchia
7. La coalizione antifrancese e l'ascesa dei giacobini
8. Il colpo di stato del 9 termidoro

28. Dal Direttorio all'impero napoleonico

1. La campagna d'Italia del generale Bonaparte
2. Il colpo di stato del 18 brumaio
3. L'istituzione dell'impero
4. Il predominio napoleonico sull'Europa
5. Lo sgretolamento dell'impero e la caduta di Napoleone

PARTE VII
EDUCAZIONE CIVICA

1. Le fonti del diritto.....	Pag. 538
1. Definizione e classificazione	» 538
2. I rapporti tra le fonti.....	» 538
3. La Costituzione, le leggi di revisione costituzionale e le altre leggi costituzionali.....	» 539
4. Le leggi ordinarie.....	» 540
5. Gli atti con forza di legge	» 541
6. Il referendum.....	» 542
7. Le fonti regionali.....	» 544
8. Le fonti locali	» 545
9. Le fonti secondarie: i regolamenti.....	» 546
10. La consuetudine	» 547
11. Le fonti internazionali	» 547
12. Gli atti giuridici dell'Unione europea	» 547
2. Lo Stato italiano	» 549
1. Lo Stato: nozione ed elementi costitutivi.....	» 549
2. Lo Stato italiano e la Comunità internazionale.....	» 550
3. Lo Stato italiano e l'Unione europea.....	» 550
4. Le istituzioni europee	» 552
5. I principi fondamentali.....	» 553
6. I diritti e i doveri dei cittadini: i rapporti civili (artt. 13-28 Cost.)	» 555
7. I rapporti etico-sociali (artt. 29-34 Cost.).....	» 557
8. I rapporti economici (artt. 35-47 Cost.).....	» 558
9. I rapporti politici (artt. 48-54 Cost.)	» 559
3. I principali organi e soggetti dello Stato italiano	» 564
1. Il Parlamento	» 564
2. La funzione legislativa	» 565
3. Il Presidente della Repubblica	» 567
4. Attribuzioni del Presidente della Repubblica.....	» 569
5. Il Governo.....	» 569
6. Attribuzioni e funzioni del Governo	» 573
7. La Corte costituzionale.....	» 573
8. Gli organi di rilievo costituzionale	» 575
9. La Magistratura	» 577
4. Gli enti territoriali: Comuni, Province e Regioni	» 580
1. Le autonomie locali nella Costituzione	» 580
2. Il riordino delle autonomie locali nell'ambito della legislazione ordinaria	» 580
3. Il Comune.....	» 581
4. Organi del Comune.....	» 582
5. La Provincia.....	» 583
6. Organi della Provincia	» 584

7. La Città metropolitana.....	Pag. 585
8. Lo <i>status</i> di «Roma capitale»	» 586
9. La Regione	» 587

PARTE VIII
TEST DI VERIFICA

Questionario n. 1: Italiano	» 590
Risposte al questionario n. 1.....	» 605
Questionario n. 2: Aritmetica e Algebra	» 607
Risposte al questionario n. 2.....	» 619
Questionario n. 3: Geometria	» 621
Risposte al questionario n. 3.....	» 635
Questionario n. 4: Scienze	» 637
Risposte al questionario n. 4.....	» 650
Questionario n. 5: Geografia	» 652
Risposte al questionario n. 5.....	» 663
Questionario n. 6: Storia	» 665
Risposte al questionario n. 6.....	» 678
Questionario n. 7: Educazione civica	» 680
Risposte al questionario n. 7.....	» 697

PARTE IX
QUIZ DI CULTURA GENERALE
A RISPOSTA SINTETICA

Questionario	» 700
---------------------------	-------