



**ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE  
PARITARIO**

**“ANTONIO GRAMSCI”**

Piazza A.Gramsci, 15 – 00041 Albano Laz. (RM) – Tel./Fax 06.9307310

Distretto Scolastico 42° - Cod.Ist.: RMTD00500C

---

**ESAMI DI IDONEITA’  
ALLA CLASSE**

**SECONDA**  
(1<sup>^</sup>-2<sup>^</sup>)

**ANNO SCOLASTICO**

**2009-2010**

**PROGRAMMI SCOLASTICI**

Candidato

---



## ELENCO DEI PROGRAMMI PRESENTATI

	MATERIE	1 <sup>^</sup>	2 <sup>^</sup>	3 <sup>^</sup>	4 <sup>^</sup>	5 <sup>^</sup>
1	ITALIANO	X				
2	STORIA	X				
3	INGLESE	X				
4	FRANCESE	X				
5	MATEMATICA	X				
6	SCIENZE DELLA NATURA	X				
7	SCIENZA DELLA MATERIA	X				
8	ECONOMIA AZIENDALE	X				
9	DIRITTO	X				
10	TRATTAMENTO TESTI E DATI	X				
11	EDUCAZIONE FISICA	X				

Per i programmi non presenti nel presente fascicolo si fa riferimento a quelli ministeriali

Firma del candidato \_\_\_\_\_



ANNO SCOLASTICO 2009-2010	
IDONEITA' ALLA CLASSE SECONDA	PROGRAMMA CLASSE PRIMA IGEA
Candidato _____	<b>ITALIANO</b>

### UNA STORIA DEI PERSONAGGI

La storia divisione in sequenze  
Titolazione delle sequenze  
I tipi di sequenze  
I blocchi narrativi  
Fabula e intreccio  
Lo schema della narrazione  
Vari tipi di titolazione  
PIRANDELLO: *Il treno ha fischiato*

### I PERSONAGGI

Presentazione dei personaggi  
La presentazione diretta  
La presentazione indiretta  
PUSKIN: *Il colpo di pistola*  
MAUPASSANT: *Due amici*

### IL TEMPO E LO SPAZIO

L'ambientazione storica  
L'ambientazione nel passato  
L'ambientazione nel presente  
L'ambientazione nel futuro  
L'ordine della narrazione  
L'analepsi – La prolessi  
WILDE: *L'arrivo del dipinto*

### LO SPAZIO

L'ambientazione spaziale  
Le funzioni dello spazio  
MANN: *L'arrivo al sanatorio*

### LE VOCI DELLA NARRAZIONE

Autore e narratore  
Tipi di narratore  
BORGES: *L'uomo sulla soglia*  
SVEVO: *Come liberarsi del vizio del fumo*

### LE PAROLE E I PENSIERI DEI PERSONAGGI

La distanza del narratore  
Il discorso diretto  
Il discorso indiretto  
BORGES: *L'uomo sulla soglia*  
DOSTOEVSKIJ: *Io non ho ucciso che un pidocchio...*  
CALVINO: *Ultimo viene il corvo*

### LINGUA, STILE, INTERPRETAZIONE

La specificità del testo letterario  
Interpretazione del testo letterario  
Le figure retoriche  
Le figure semantiche  
Le figure sintattiche  
Il linguaggio simbolico  
I registri linguistici - CENNI

### IL ROMANZO ROMANTICO

Romanzo lirico e romanzo storico



Aspetti strutturali del romanzo storico  
Il romanzo manzoniano  
I Promessi sposi: la trama, l'intreccio, i personaggi, il tempo, i luoghi, i temi (la storia, la fede, il popolo)  
Lettura dei capitoli 1-2

## GRAMMATICA ITALIANA

### IL VERBO

La persona, il tempo, il modo, l'aspetto  
I verbi ausiliari  
La coniugazione  
Modi finiti (indicativo: presente, imperfetto, passato prossimo e passato remoto, trapassato prossimo e trapassato remoto, futuro semplice e futuro anteriore; Congiuntivo e i suoi tempi; Condizionale e suoi tempi; Imperativo)  
Modi indefiniti (infinito e i suoi tempi; participio e suoi tempi; gerundio e suoi tempi)

### IL NOME

I nomi e il loro significato  
I nomi e la loro forma (il genere, la formazione del femminile)  
La formazione del plurale

### L'ARTICOLO

L'articolo determinativo  
L'articolo indeterminativo  
L'articolo partitivo

### LE PREPOSIZIONI L'AGGETTIVO

AGGETTIVI QUALIFICATIVI  
aggettivo sostantivo  
aggettivo comparativo  
il superlativo  
AGGETTIVI DETERMINATIVI  
aggettivi possessivi  
aggettivi dimostrativi  
aggettivi identificativi  
aggettivi indefiniti  
aggettivi interrogativi  
aggettivi numerali

### IL PRONOME

Definizione  
pronomi personali soggetto  
pronomi personali complemento  
pronomi riflessivi  
PRONOMI POSSESSIVI  
PRONOMI DIMOSTRATIVI E IDENTIFICATIVI  
PRONOMI INDEFINITI  
PRONOMI RELATIVI

### L'AVVERBIO

CENNI

Lettura e commento:

Barricco	Io non ho paura
	Il bambino del pigiama

Firma del candidato \_\_\_\_\_



ANNO SCOLASTICO 2009-2010	
IDONEITA' ALLA CLASSE SECONDA	PROGRAMMA CLASSE PRIMA IGEA
Candidato _____	<b>STORIA</b>

**LE CIVILTA'  
MESOPOTANICHE**

- Ceppo semitico e camitico -
- I Sumeri: origine e insediamento – la struttura sociale – ascesa, decadenza del popolo sumero
- I Babilonesi: Primo impero babilonese – 1° impero babilonese – la scrittura cuneiforme – governo

**LE CIVILTA'  
MEDITERRANEE**

- Gli egiziani: l'Antico Egitto – Divisione della Storia – Regno Antico, Medio, Nuovo – Organizzazione Sociale – La cultura egizia – La scrittura – Il culto dei morti
- I Fenici: la Fenicia e i fenici – Storiografia fenicia – Commerci – Alfabeto – Religione
- I Cretesi: l'isola di Creta – Economia cretese – Organizzazione sociale – Caduta della civiltà cretese
- Gli Ebrei: La storia antica del popolo di Israele – I tre periodi storici.
- I Medi-Persiani: origine comune dei due popoli – Dall'impero dei Medi a quello dei Persiani – Ciro il Grande – Decadenza e rovina dell'impero – Organizzazione sociale dell'impero

**LA CIVILTA'  
GRECA**

- Gli elleni – Nascita delle città-stato – Sparta – Atene – Le riforme di Solone – Un confronto tra Licurgo e Solone – La tirannide di Pisistrato – Le riforme di Clistene – Le guerre contro i persiani – Età di Pericle – Organi della democrazia ateniese – Rivalità di Sparta e Atene – Filippo II di Macedonia – Alessandro Magno di Macedonia – Universalismo di Alessandro

**LE GENTI  
ITALICHE**

- 
- Le prime popolazioni italiche – Gli indoeuropei in Italia
- Gli Etruschi: Origini del popolo Etrusco – Decadenza del popolo etrusco – Civiltà etrusca

**LA CIVILTA'  
ROMANA**

- Le origini di Roma
- Il Periodo REGIO: Ordinamento dello Stato
- Il Periodo REPUBBLICANO: nascita della Repubblica – I primi conflitti – Le guerre di difesa, di supremazia nel Lazio e nel Mediterraneo – Cartagine – Lo scontro punico – Organizzazione dei territori conquistati – Crisi della Repubblica – Il Tribunate dei Gracchi – C.Mario – La guerra sociale – Silla – La Guerra Civile – Dittatura di Silla – Il dopo Silla – Il 1° Triumvirato – Marco Antonio – C.Giulio Cesare – La conquista della Gallia – Guerra Civile tra Cesare e Pompeo – Le riforme di Cesare – Il 2° Triumvirato – Marco Antonio – Lo scontro tra Ottaviano e Antonio

Firma del candidato \_\_\_\_\_



ANNO SCOLASTICO 2009-2010	
IDONEITA' ALLA CLASSE SECONDA	PROGRAMMA CLASSE I IGEA
Candidato _____	<b>INGLESE</b>

## - Grammar

Articolo indeterminativo - numeri  
verbo TO BE al presente indicativo  
risposte brevi con TO BE - forme contratte - indicativo presente dei verbi - aggettivi possessivi  
Pronomi dimostrativi - Il plurale dei nomi - HERE  
AND THERE - WHERE'S AND WHERE ARE - preposizioni di luogo  
frase interrogativa, negativa e affermativa al presente indicativo - Pronomi personali - soggetto - articoli indeterminativi - uso del DO come ausiliare  
CAN (richieste)  
MUST - LET'S - Genitivo sassone  
Aggettivi di nazionalità - Congiunzioni  
TO HAVE/TO HAVE GOT alla forma interrogativa, negativa e affermativa - Present continuous  
THERE IS / THERE ARE - Aggettivi indefiniti SOME/ANY  
HAVE TO - Aggettivi e pronomi dimostrativi  
Aggettivi possessivi - SHALL - imperativo  
discorso diretto e indiretto - SAY / TELL - parole interrogative (who, where, what, ...) - pronomi personali complemento - WHY/BECAUSE  
IN/ON - Simple past di verbi regolari e irregolari  
Past participle - Frasi interrogative, negative ed affermative al passato - uso del DID - COULD - il passato di HAVE  
Discorso diretto per riferire eventi passati - Past perfect tense - Pronomi interrogativi: who?, what? which?  
- Imperativo negativo  
Futuro con WILL/SHALL - IF/WHEN - Futuro con TO BE  
GOING TO e con il present progressive  
Gerundio - MAY  
Avverbi di frequenza  
Comparativo di maggioranza - Pronomi indefiniti - La forma passiva  
Il comparativo - Present perfect tense - Condizionale  
I superlativi - Question tags  
Present perfect continuous  
Il condizionale

Firma del candidato \_\_\_\_\_



ANNO SCOLASTICO 2009-2010	
IDONEITA' ALLA CLASSE SECONDA	PROGRAMMA CLASSE I IGEA
Candidato _____	<b>FRANCESE</b>

## Grammaire:

Verbi regolari e irregolari contenuti nelle letture, a tutte le forme escluso il modo congiuntivo  
Futur proche, passé, recent, présent continu  
Accordo del participio passato  
Articoli determinativi e indeterminativi  
Articoli partitivi  
Il femminile singolare dei nomi e degli aggettivi  
Plurale femminile e maschile dei nomi e degli aggettivi  
Aggettivi qualificativi  
Aggettivi possessivi  
Aggettivi dimostrativi  
Aggettivi interrogativi e esclamativi  
Pronomi interrogativi  
Pronomi relativi  
Pronomi possessivi  
Pronome ON  
Pronomi personali soggetto  
Pronomi personali complemento del verbo  
Pronomi riflessivi  
Frasi interrogative  
Frasi negative  
Avverbi di quantità, di modo, di tempo  
Formazione degli avverbi con Ment  
Espressioni di tempo: ora, giorno, mese, data  
Comparativi e superlativi  
Frasi ipotetiche  
Discorso indiretto

Firma del candidato \_\_\_\_\_



ANNO SCOLASTICO 2009-2010	
IDONEITA' ALLA CLASSE SECONDA	PROGRAMMA CLASSE PRIMA IGEA
Candidato _____	<b>MATEMATICA</b>

I numeri relativi: calcolo, operazioni, espressioni  
Richiami sul calcolo letterale

### I MONOMI

Definizione e prime proprietà – Classificazione dei monomi - Monomi equivalenti, simili, eguali, opposti, inversi - Grado di un monomio intero e fratto. Grado relat.  
Operazioni con i monomi - M.C.D. e m.c.m. tra monomi

### I POLINOMI

Definizioni e prime proprietà - Grado di un polinomio: Assoluto e relativo - Classif. dei polinomi secondo i termini – Classificaz. dei polinomi in Interi e Frazionari –  
Operazioni con i polinomi – Raccoglimento a fattor comune: totale e parziale - Casi notevoli di prodotti notevoli - Divisione tra un polinomio ed un monomio e tra due polinomi - Regola di Ruffini - Radice di un polinomio - La scomposizione di un polinomio in fattori primi: tutti i casi

### LE FRAZIONI ALGEBRICHE

Definizioni e prime proprietà – Frazioni equivalenti - La proprietà fondamentale delle frazioni algebriche - Riduzione allo stesso denominatore - Operazioni con le frazioni algebriche - Elevamento a potenza di una frazione algebrica - Espressioni - Frazioni a termini frazionari

### TEORIA DELLE EQUAZIONI

Concetto di Relazione - Relazioni di equivalenza - Relazioni d'ordine (cenni) - Le uguaglianze - Le identità - Concetto di equazione - Classificaz. rispetto le soluzioni e all'espressione algebrica - Grado di una equazione - Equaz.di 1° grado in una incognita - Problemi algebrici e geometrici

### I SISTEMI

Introduzione allo studio dei sistemi: l'Equazioni Lineari - Sistemi determinati, indeterminati, impossibili - Sistemi equivalenti - Grado di un sistema - La Proprietà Fondamentale - Sistemi di 1° grado in due o più equazioni in due o più incognite - Metodi risolutivi: Sostituz., confronto, addizione, Kramer

### LA GEOMETRIA EUCLIDEA

- Cenni storici sulla nascita e lo sviluppo della geometria  
- Gli ELEMENTI di Euclide  
- Punto - piano - retta  
- I TRIANGOLI: I tre criteri d'uguaglianza - Classificazione - Teoremi  
- I POLIGONI : Linee poligonali - Definizione e classificazione dei polig.  
- Angoli interni ed esterni - Teoremi  
- I PARALLELOGRAMMI  
- Equivalenza: Relazioni d'equivalenza - 1° e 2° Teorema di Euclide - Teor. di Pitagora

Firma del candidato \_\_\_\_\_



ANNO SCOLASTICO 2009-2010	
IDONEITA' ALLA CLASSE SECONDA	PROGRAMMA CLASSE PRIMA IGEA
Candidato _____	<b>SCIENZE DELLA NATURA</b>

## MODULO N°1: CARATTERISTICHE DELLA VITA

### LA TERRA NELLO SPAZIO

Il sistema solare: il sole, i pianeti ed altri componenti -  
L'origine del sistema solare - La Terra: forme e dimensioni -  
Moti della Terra -

### IDROSFERA

Il ciclo dell'acqua - Le risorse degli oceani - I movimenti del  
mare - Riserve d'acqua dolce: ghiacciai e acque continentali -  
Problemi ambientali: uso di acque dolci, inquinamento.

### ATMOSFERA E CLIMA

struttura e composizione dell'atmosfera - Pressione,  
temperatura e umidità - Circolazione generale dell'atmosfera -  
Problemi ambientali: inquinamento e buco dell'ozono -  
Principali climi della terra - Biomi

### LA LITOSFERA

I minerali e le rocce - I vulcani e la tettonica delle placche

### CLASSIFICAZIONE DEGLI ESSERI VIVENTI

Analisi e classificazione delle diversità - criteri di  
classificazione - concetto di specie

### L'EVOLUZIONE

Prove dell'evoluzione - teorie evolutive - L'origine della vita

Firma del candidato \_\_\_\_\_



ANNO SCOLASTICO 2009-2010	
IDONEITA' ALLA CLASSE SECONDA	PROGRAMMA CLASSE PRIMA IGEA
Candidato _____	<b>SCIENZA DELLA MATERIA</b>

**PROPRIETA' DELLA MATERIA**

Osservazioni e misure fisiche - Alcune proprietà fisiche dei corpi e delle sostanze, lunghezza, superficie, volume, massa, densità, elasticità - La forza. Rappresentazione e misura delle forze con il dinamometro. Il peso e la massa - La forza elastica - La pressione. - solidi, liquidi, gas - La pressione nei liquidi - La spinta di Archimede - La pressione atmosferica - Il barometro - La temperatura - Il termometro - La dilatazione termica e i passaggi di stato - Il calore - Lavoro e calore - Capacità termica - Il calorimetro - La propagazione del calore.

**SOSTANZE E COMPOSTI**

I miscugli - Tecniche di separazione dei miscugli - Le sostanze pure - Le trasformazioni chimiche - Le leggi della chimica - Le ipotesi della teoria atomica - Le molecole - Le formule molecolari - Le equazioni chimiche - Le reazioni come mezzo di riconoscimento e di preparazione di composti e di elementi - La mole - Masse atomiche e masse molecolari - Il numero di Avogadro - Determinazione di una formula - Il volume molare - Classificazione dei composti - Regole di nomenclatura

**ENERGIA E TRASFORMAZIONI**

Sistemi di riferimento - Spostamento, velocità e accelerazione - Le forme e il movimento - I principi della dinamica - La legge di gravitazione universale - Lavoro, energia potenziale, energia cinetica - La conservazione dell'energia meccanica - Leggi dei gas e teoria cinetica dei gas -

Firma del candidato \_\_\_\_\_



ANNO SCOLASTICO 2009-2010	
IDONEITA' ALLA CLASSE SECONDA	PROGRAMMA CLASSE PRIMA IGEA
Candidato _____	<b>ECONOMIA AZIENDALE</b>

### STRUMENTI MATEMATICI PER L'ECONOMIA AZIENDALE

Il sistema internazionale di misure  
Relazioni tra grandezze economiche  
Gli arrotondamenti  
I rapporti e le proporzioni  
Proporzionalità diretta e inversa  
I calcoli percentuali  
I calcoli sopra cento – sotto cento  
I riparti proporzionali

### L'ATTIVITA' ECONOMICA

#### FONDAM. DELL'ATTIVITA' ECONOMICA

I bisogni dell'uomo  
  
I beni e i servizi  
L'attività economica e le sue diverse fasi  
La produzione  
I fattori della produzione

#### IL SISTEMA ECONOMICO E I SUOI SOGGETTI

Il sistema economico  
  
Le famiglie  
Le imprese  
La pubblica amministrazione  
Le organizzazioni non profit  
Le relazioni tra i soggetti del sistema economico  
Gli scambi, la moneta, il mercato

#### IL SISTEMA TRIBUTARIO ITALIANO

I compiti e i problemi dello Stato moderno  
  
Le spese dello Stato  
Le entrate dello Stato  
I principi del sistema tributario italiano  
Gli elementi costitutivi di un tributo  
Classificazione delle imposte  
L'imposta personale sul reddito (IRE)  
Le ritenute fiscali alla fonte  
Imposta sul valore aggiunto (IVA)

### L'AZIENDA IL SISTEMA AZIENDA

Il concetto di azienda  
L'azienda come sistema  
Classificazione delle aziende  
Il soggetto giuridico e il soggetto economico

### LA GESTIONE AZIENDALE

La costituzione dell'azienda  
operazioni di gestione  
Fonti di finanziamento  
Il patrimonio aziendale



## **GLI SCAMBI ECONOMICI DELL'AZIENDA**

<b>IL CONTRATTO DI COM- PRAVENDITA</b>	L'azienda e gli scambi economici  Gli aspetti giuridici del contratto di compravendita Gli aspetti tecnici del contratto di compravendita Il tempo di consegna della merce Il luogo di consegna delle merce Le clausole relative agli imballaggi Gli imballaggi e la tutela dell'ambiente Le clausole relative al pagamento
<b>I DOCUMENTI DELLA COMPRAVENDITA</b>	I documenti nella fase delle trattative e della stipulazione  I documenti della fase di esecuzione del contratto La fatturazione immediata La fatturazione immediata La fatturazione differita Lo scontrino fiscale e la ricevuta fiscale
<b>L'IMPOSTA SUL VALORE AGGIUNTO</b>	Caratteri generali dell'IVA  Caratteri generali dell'IVA Classificazione delle operazioni ai fini IVA Calcolo della base imponibile e dell'imposta

Firma del candidato \_\_\_\_\_



ANNO SCOLASTICO 2009-2010	
IDONEITA' ALLA CLASSE SECONDA	PROGRAMMA CLASSE PRIMA IGEA
Candidato _____	<b>DIRITTO ED ECONOMIA</b>

**L'ATTIVITA' ECONOMICA**

I bisogni – I beni e servizi – Il lavoro – la produzione – I settori produttivi – L'attività economica e la ricchezza

**LE RELAZIONI ECONOMICHE**

Il baratto – Dal baratto alla compravendita – il mercato (cenni)

**LA PRODUZIONE GIURIDICA**

Dalla società allo Stato – Norme sociali e le norme giuridiche – La certezza della norma – Norme scritte e non scritte – L'ordinamento giuridico italiano – La Gazzetta Ufficiale – I codici – I testi unici – Abrogazione della norma

**LE RELAZIONI GIURIDICHE**

Il rapporto giuridico e i suoi elementi – Persone fisiche (capacità giuridica, capacità di agire) - Persone incapaci – Incapaci assoluti – Interdizione legale – Gli incapaci relativi – Persone giuridiche – Diritti Patrimoniali (Diritti reali, diritti di obbligazione)

**LO STATO: ORIGINE E CARATTERI**

L'origine dello Stato (cenni) – Il popolo (definizione) – La Nazione – Il territorio (cenni) – La sovranità (cenni) – Lo stato unitario, lo Stato Federale, lo stato Regionale

**LE FORME DI STATO E DI GOVERNO**

La monarchia assoluta – il dispotismo illuminato (cenni) – Lo Stato liberale (Costituzione e la divisione dei poteri, la rappresentanza politica) – Lo Stato Totalitario (definizione, lo Stato Fascista) – Lo Stato Socialista (cenni) – Lo Stato Democratico (Monarchia, Repubblica)

**LO STATO ITALIANO**

Cenni storici (dal Regno alla Repubblica)

**L'UNIONE EUROPEA**

Il processo di integrazione europea (dal MEC all'U.E.) – L'unione economica e monetaria

**IL SISTEMA ECONOMICO  
IL CONSUMO**

I sistemi economici – i soggetti del sistema economico

Firma del candidato \_\_\_\_\_



ANNO SCOLASTICO 2009-2010	
IDONEITA' ALLA CLASSE SECONDA	PROGRAMMA CLASSE PRIMA IGEA
Candidato _____	<b>TRATTAMENTO TESTI E DATI</b>

01	Le macchine per scrivere: normali, elettriche, elettroniche.
02	La tastiera delle macchine per scrivere.
03	Disposizione delle dita sulla tastiera.
04	La tastiera del computer.
05	Disposizione dita mano sinistra e destra.
06	Il sistema operativo MS-DOS.
07	Gli strumenti essenziali per lavorare con Windows.
08	Program Manager.
09	Il metodo di scrittura.
10	L'impaginazione del documento.
11	La stampa del documento.
12	La punteggiatura.
13	L'accento, vocali accentate, l'apostrofo.
14	Cenni sulle lettere commerciali.

Firma del candidato \_\_\_\_\_



ANNO SCOLASTICO 2009-2010	
<b>IDONEITA' ALLA CLASSE SECONDA</b>	<b>PROGRAMMA CLASSE I IGEA</b>
Candidato _____	<b>EDUCAZIONE FISICA</b>

<b>ELEMENTI DI ANATOMIA</b>	Scheletro - articolazioni - sistema nervoso - sistema muscolare
-----------------------------	---

<b>ELEMENTI DI FISIOLOGIA</b>	Circolazione e respirazione
-------------------------------	-----------------------------

<b>PARAMORFISMI</b>	Cifosi - lordosi - scoliosi
---------------------	-----------------------------

<b>ESERCIZI DI FORMAZIONE E DI SVILUPPO GENERALE</b>	
--	--

<b>ESERCIZI ELEMENTARI DEL BUSTO E DEGLI ARTI</b>	
---	--

<b>ESERCIZI DI RESPIRAZIONE</b>	
---------------------------------	--

<b>ESERCIZI ELEMENTARI AI PICCOLI ATTREZZI</b>	
--	--

<b>DEAMBULAZIONE - CORSA LIBERA E FACILI ANDATURE</b>	
---	--

<b>GIOCHI GINNICI</b>	
-----------------------	--

Firma del candidato \_\_\_\_\_