



# Documento del Consiglio della Classe 1F

## Consiglio di Classe

**Matematica:** prof. Belluzzi Maria Cristina

**Fisica:** prof. Leonoris Marina

**Lingua e letteratura italiana:** prof. Stea Giuliana

**Religione:** prof. Chiodini Andrea

**Storia e Geografia:** prof. De Lena Maria Luisa

**Lingua e cultura latina:** prof. De Lena Maria Luisa

**Disegno e Storia dell'Arte:** prof. De Simone Berardino

**Scienze motorie:** prof. Gerchi Rosanna

**Scienze:** prof. Guidugli Rita

**Lingua e cultura inglese:** prof. Presti Anna

**Materia Alternativa:** prof. Dibisceglia Marta

**anno scolastico 2014/2015**



## Programma definitivo di: Lingua e letteratura italiana

### GRAMMATICA

Testo : "La lingua italiana in 85 schede" di P. Di Sacco, edizioni Il capitello:

#### SEZIONE 1 Fonologia, ortografia, punteggiatura

Suoni e lettere  
Gli errori più frequenti nell'ortografia  
La divisione in sillabe  
L'uso dell'accento e dell'apostrofo  
La punteggiatura

#### SEZIONE 2 Le parti variabili del discorso

Le parti del discorso  
L' articolo determinativo, indeterminativo e le preposizioni articolate  
Il nome: le categorie, il genere, il numero  
Gli aggettivi qualificativi  
Gli aggettivi determinativi  
I pronomi personali, riflessivi, dimostrativi, possessivi, indefiniti, interrogativi, relativi e misti

#### SEZIONE 3 Il verbo

La coniugazione del verbo  
I modi e i tempi  
I verbi predicativi e copulativi  
I verbi ausiliari, servili, fraseologici  
I verbi transitivi, intransitivi e impersonali  
La forma verbale attiva, passiva e riflessiva  
Le coniugazioni regolari, i verbi difettivi, sovrabbondanti, irregolari

#### SEZIONE 4 Le parti invariabili del discorso

Gli avverbi  
Le preposizioni  
Le congiunzioni  
Le interiezioni

#### SEZIONE 7 Il lessico

La struttura e la formazione delle parole  
La derivazione  
Parole formare con elementi del greco e del latino  
I sinonimi e i contrari  
Parole con stessa forma e diverso significato: polisemi e omonimi  
Gerarchie di significato nelle parole  
Parole da altre lingue e neologismi

#### SEZIONE 9 La competenza testuale

Le funzioni del testo  
Il tema descrittivo, narrativo, argomentativo, espositivo-argomentativo

### ANTOLOGIA

Testo: "Si accendono parole" vol.A di Biglia- Manfredi- Terrile- Currarini, ediz.Paravia

#### LE TECNICHE NARRATIVE

La struttura narrativa  
La rappresentazione dei personaggi  
Lo spazio e il tempo  
Il narratore e i punti di vista  
Il patto narrativo e i livelli della narrazione



"Insonnia" da "Feria d'agosto" di C. Pavese  
"Continuità dei parchi" da "Fine del gioco" di J. Cortazar

#### LA FIABA E LA FAVOLA

"I cigni" da "Antiche fiabe russe" di A. N. Afanas'ev

#### NOVELLA, RACCONTO E ROMANZO

##### LA NARRAZIONE COMICA

"Chichibio e la gru" da "Decameron" di G. Boccaccio  
"Due racconti sul signor Veneranda" da "Il signor Veneranda" di C. Manzoni

##### IL DELITTO, L'INVESTIGAZIONE E IL PROCESSO

"L'orfano" di Guy de Maupassant  
"Quello che contò Aulo Gellio" da "Un mese con Montalbano" di A. Camilleri

##### LA FANTASCIENZA

"Questione di scala" di F. Brown  
"La sentinella" di F. Brown

##### L'AVVENTURA E IL FANTASY

"Il piano segreto dei pirati" da "L'isola del tesoro" di R. L. Stevenson  
"La dura legge della foresta" da "Il richiamo della foresta" di J. London  
"Frodo, Sam e il potere dell'anello" da "Il Signore degli anelli" di J.R.R. Tolkien  
"Una lezione di difesa dalle arti oscure" da "Harry Potter e il prigioniero di Azkaban" di J.K. Rowling

##### IL ROMANZO E IL RACCONTO DI FORMAZIONE

"Crescere affrontando la paura" da "Io non ho paura" di N. Ammaniti  
"Crescere con il senso di colpa" da "Il cacciatore di aquiloni" di K. Hosseini

##### LA NARRAZIONE STORICA

"Lo scudo di Talos" da "Lo scudo di Talos" di V. M. Manfredi

##### LA NARRAZIONE REALISTA

"La lupa" da "Vita dei campi" di G. Verga

##### LA NARRAZIONE PSICOLOGICA

"La signora Ramsay" da "Al faro" di V. Woolf  
Scheda: la rotazione del punto di vista  
"La signora Frola e il signor Ponza suo genero" da "Novelle per un anno" di L. Pirandello

##### TEMA 1: Ribellarsi è giusto?

"Il gruppo, l'indignazione" da "voi, noi" di P. Crepet  
"Conformismo e fanatismo" da "Contro il fanatismo" di A. Oz,  
"Fare tardi" da "La Repubblica" di M. Serra

##### EPICA

Testo: "Si accendono parole" C di P. Biglia, ediz. Paravia

##### Il mito e l'epica

L'"EPOPEA DI GILGAMESH"

Utnapistim l'immortale e il racconto del diluvio

##### L'EPICA OMERICA

Omero e la "questione omerica"

Aedi e rapsodi (scheda)

Gli dei dell'epica greca e romana (scheda)

Eroi a confronto: Achille, Odisseo, Enea (scheda dal testo di antologia)

##### L'"ILIADE"

Troia fra storia e leggenda (scheda)



Il proemio, la peste, l'ira (I, 1-7; 43-52; 101-187)  
Tersite (II, 211-224)  
La società descritta da Omero (scheda)  
Ettore ed Andromaca (VI, 392-502)  
La morte di Patrocolo e il dolore di Achille (XVI, 783-861; XVIII, 22-38)  
Il duello finale e la morte di Ettore (XXII, 131-166; 188-213; 250-374; 395-404)  
L'incontro fra Achille e Priamo (XXIV, 477-590)  
Visione di "Iliade, due voci per un canto" al Teatro Filodrammatici (8 studenti)

#### L'"ODISSEA"

Il proemio (I, 1-21)  
Odisseo e Calipso (V, 11-158; 203-224)  
Odisseo e Polifemo (IX, 216-305; 345-414; 437-460)  
Incantatrici e mostri: le Sirene (XII, 166-200)  
I riconoscimenti imprevisti: il cane Argo e la nutrice Euriclea (XVII, 290-327; XIX, 386-398; 467-493)  
Penelope riconosce Odisseo: la prova del letto (XXIII, 85-116; 163-246)

#### L'EPICA LATINA

Virgilio e l'"Eneide"  
Il proemio e la tempesta (I, 1-33; 81-123)  
Laocoonte (II, 40-66; 203-234)  
Didone: l'amore e la tragedia (IV, 1-55; 305-392)  
La discesa agli Inferi: Caronte e Cerbero (VI, 295-336; 384-425)  
Il duello finale e la morte di Turno (XII, 887-952)

#### TRAGEDIA ATTICA DEL V SEC.

Caratteri generali del teatro greco  
Struttura della tragedia  
Lettura, analisi e commento di "Antigone" di Sofocle  
Visione di "Antigone: non solo una tragedia" al Teatro Filodrammatici (9 studenti)

#### LETTURE

"Il coperchio del mare" di B. Yoshimoto  
Un testo di genere giallo a scelta tra "Dieci piccoli indiani" di A. Christie o "Il mastino dei Baskerville" di A.C. Doyle  
"Gli effetti secondari dei sogni" di D. De Vigan

#### PROGETTI-CONFERENZE

Progetto accoglienza classi prime  
Educazione alla salute: Classe si diventa  
Educazione tra pari  
Progetto ABC "Vittorini": SMART, sicurezza sul web

#### GLI STUDENTI L'INSEGNANTE



## Programma definitivo di: Lingua e cultura latina

- Breve excursus dall'indoeuropeo al latino classico al medioevale
- Fonetica: dittonghi, quantità sillabica e vocalica. Pronuncia scolastica.
- Verbi della I, II, III, IV coniugazione e mista: forma attiva e passiva dell'indicativo presente e imperfetto e dell'infinito presente.
- I declinazione e relative particolarità.
- Soggetto e oggetto, attributo e apposizione, genitivo di specificazione, dativo di termine, vocativo.
- Verbi sum e possum (indicativo presente, imperfetto, infinito presente). Relativi usi.
- Complemento d'agente e di causa efficiente
- Pronomi personali.
- Ablativo e accusativo nelle determinazioni di tempo e di luogo e relative particolarità. Determinazioni di luogo e di tempo con preposizioni.
- Ablativo strumentale-sociativo (complementi di mezzo, modo, compagnia ed unione).
- Le congiunzioni coordinanti: copulative, dichiarative, aversative, disgiuntive e conclusive.
- II declinazione e relative particolarità.
- Aggettivi della I classe, pronominali, sostantivati.
- Verbi irregolari: fero, nolo, volo, malo (indicativo presente e imperfetto, infinito presente).
- Aggettivi e pronomi possessivi. Il dativo di possesso.
- Ablativo e accusativo di causa.
- Imperativo presente e futuro nella forma attiva e passiva dei verbi regolari e irregolari. Imperativo negativo.
- Ablativo di materia e di argomento.
- Predicativi del soggetto e dell'oggetto.
- Verbo eo (indicativo presente e imperfetto, imperativo, infinito presente).
- III declinazione e relative particolarità. Ricerca del nominativo.
- Genitivo e ablativo di qualità.
- Indicativo futuro semplice dei verbi della I, II, III, IV coniugazione e mista e dei verbi irregolari nella forma attiva e passiva.
- Aggettivi della II classe, indeclinabili e sostantivati
- Determinazioni di luogo e di tempo: riepilogo e completamento. Funzione attributiva e predicativa degli aggettivi indicanti tempo e luogo.
- Indicativo perfetto dei verbi regolari e irregolari nella forma attiva e passiva. I perfetti logici.
- Passivo impersonale.
- IV declinazione e relative particolarità.
- V declinazione e relative particolarità. I composti di res.
- Pronome determinativo is, ea, id: declinazione, uso e significati.
- Indicativo piuccheperfetto dei verbi regolari e irregolari nella forma attiva e passiva.
- Pronome relativo qui, quae, quod: uso e significati. La proposizione relativa.
- Indicativo futuro anteriore dei verbi regolari e irregolari nella forma attiva e passiva. Legge dell'anteriorità.
- Proposizioni subordinate temporali e causali.
- Composti di sum.
- Dativo di interesse e fine. Costrutto del doppio dativo. Verbi che richiedono l'oggetto in dativo.
- Ablativo di limitazione e di origine e provenienza.
- I verbi deponenti

### LETTURE:

- La fondazione di Roma narrata da Tito Livio
- Il trionfo
- Fides.
- Fas, nefas, ius. Dies fasti e nefasti
- Nome, cognome e soprannome
- Il lessico delle istituzioni politiche.
- Le case dei Romani.



- Personaggi celebri - Da neonati "esposti" a fondatori di popoli
- Personaggi celebri: Verre. Gaio Mario.

Testo: Flocchini, Guidotti, Bacci, Moscio, Sampietro, Lamagna, Lingua e cultura latina, Bompiani.



## Programma definitivo di: Lingua e cultura inglese

TESTO: "REAL LIFE" Pre-Intermediate, M. Williams, Ed. Pearson Longman

### U 1 Your Life

Present simple and continuous  
Questions and question words

### U 2 The Greats

Past Simple and Continuous

### U 3 Your Style

Comparatives and superlatives  
Too and enough

### U 4 Your Goals

Wishes and intentions  
Gerunds and infinitives

### U 5 Stay Well

Should and must  
Articles

### U 6 The Rules

Obligation and permission in the present/past

### U 7 Time Out

Future arrangements  
Will, may, might

### U 8 Just Do It

Present perfect with ever, never, just, already, yet

### U 9 Cool Tech

Defining relative clauses  
First conditional and future time clauses

### U10 Out There

Used to  
Present perfect with for/since

### U11 Must See

Present simple passive  
Past simple and present perfect passive

Delle suddette unità sono state svolte anche tutte le corrispondenti parti di "Vocabulary" e "Reading" proposte dal libro, nonché gli "Active study" di revisione, ad eccezione dell'U11, di cui sono stati svolti solo i contenuti grammaticali.

TESTO:"GRAMMAR REFERENCE CLASSIC", Andreolli Linwood, Petrini Ed.

### Basics

Some, any, no (11)

Much, many, a lot, lots (12)

Il Verbo e la Frase

Present simple/continuous (U1, pagg 66/68)

Usò degli articoli (U3, pagg 320/328)

La Comparazione (U8, pagg 378/390)

Gli Avverbi



Too, enough (pag 413)

LAVORO PER L'ESTATE

"GET UP AND GO 1" Level A2 (J. Harmer), ed. Europass

N.B.: oltre al lavoro estivo assegnato sopra, gli allievi che non hanno raggiunto (o hanno raggiunto a stento) la sufficienza devono revisionare gli argomenti di grammatica svolti durante l'anno e svolgere anche i rispettivi esercizi sulla grammatica in adozione.

Rev	Data	Redazione	Verifica	Approvazione
01	23/09/2013	Commissione Qualità	RQ	DS



## Programma definitivo di: Matematica

### Algebra

Gli insiemi.

Definizioni. Le operazioni fondamentali con gli insiemi: intersezione e unione, insieme complementare, insieme differenza, partizione di un insieme. Prodotto cartesiano.

Insiemi numerici.

Gli insiemi  $N, Z, Q$ : operazioni in essi e relative proprietà. Frazioni e numeri decimali. Cenno all'insieme dei numeri reali.

Logica.

Logica degli enunciati. Operazioni con le proposizioni e loro proprietà, tautologie, regole di deduzione. Logica dei predicati. Operazioni logiche con i predicati. Insieme di verità di un predicato. Quantificatori. Condizione necessaria, condizione sufficiente, condizione necessaria e sufficiente.

Monomi.

Nozioni fondamentali. Operazioni con i monomi. Massimo comune divisore e minimo comune multiplo di più monomi.

Polinomi.

Nozioni fondamentali. Operazioni con i polinomi. Prodotti notevoli. Divisione tra polinomi. Regola di Ruffini. Scomposizione in fattori di un polinomio. Teorema del resto. Teorema di Ruffini. Massimo comune divisore e minimo comune multiplo di polinomi.

Frazioni algebriche.

Condizioni di esistenza di una frazione algebrica. Semplificazione delle frazioni algebriche. Operazioni con le frazioni algebriche. Espressioni con le frazioni algebriche.

Equazioni lineari in una incognita.

Definizioni. Classificazione delle equazioni. Principi di equivalenza e loro conseguenze. Risoluzione delle equazioni numeriche e letterali, intere e frazionarie.

Problemi di primo grado.

Disequazioni lineari.

Le proprietà delle disuguaglianze. Disequazioni. Rappresentazione grafica delle soluzioni: gli intervalli. Principi di equivalenza e loro conseguenze. Risoluzione di disequazioni numeriche intere. Sistemi di disequazioni. Disequazioni frazionarie. Segno di un prodotto di fattori lineari.

### Geometria

I fondamenti della geometria euclidea.

Concetti primitivi e definizioni. Postulati di appartenenza. Postulato d'ordine. Semirette e segmenti. Postulato di partizione del piano. Semipiani. Posizioni reciproche tra rette. Figure convesse e concave. Angoli. Poligoni. Congruenza tra figure piane. Confronto di segmenti e di angoli. Somma e differenza di segmenti. Punto medio di un segmento. Simmetria rispetto a un punto. Somma e differenza di angoli. Bisettrice di un angolo. Rette perpendicolari. Proiezione di un segmento sopra una retta. Distanza di un punto da una retta. Asse di un segmento. Simmetria rispetto a una retta. Angoli opposti al vertice.

I triangoli.

Definizioni. Criteri di congruenza dei triangoli. Triangoli isosceli. Primo teorema dell'angolo esterno e conseguenze. Disuguaglianze tra gli elementi di un triangolo: triangolo con due lati disuguali, triangolo con due angoli disuguali, disuguaglianza triangolare. Esistenza e unicità della bisettrice di un angolo.

Parallelismo.

Rette tagliate da una trasversale. Esistenza delle rette parallele. Postulato di Euclide. Criteri di parallelismo.



Proprietà fondamentali delle rette parallele. Proprietà transitiva del parallelismo. Teoremi sul parallelismo. Semirette parallele. Distanza di due rette parallele. Applicazioni ai triangoli. Secondo teorema dell'angolo esterno. Somma degli angoli interni di un triangolo. Somma degli angoli interni di un poligono. Congruenza dei triangoli rettangoli.

Quadrilateri notevoli .

Parallelogrammi e loro proprietà. Parallelogrammi notevoli: rettangoli, rombi quadrati. Trapezi. Teorema del fascio di parallele e applicazioni ai triangoli.

	LICEO SCIENTIFICO ELIO VITTORINI	PROGRAMMI SVOLTI	MOD 05 05 19 BIS
--	-------------------------------------	------------------	------------------

## Programma definitivo di: Fisica

### Strumenti matematici

Rapporti, proporzioni, percentuali, grafici. Proporzionalità diretta e inversa; proporzionalità quadratica. Interpretazione di formule e grafici. Potenze di dieci. Equazioni, elementi di goniometria. Uso del calibro per la misura di piccole lunghezze.

### L'energia e le altre grandezze fisiche

L'energia e le fonti energetiche. Significato di grandezza fisica. Il Sistema Internazionale. Notazione scientifica. Ordine di grandezza. Multipli e sottomultipli delle unità di misura. Unità di misura di superfici e volumi. Grandezze fondamentali e derivate.

### La misura

Strumenti di misura. Incertezza nelle misure dirette e indirette; propagazione dell'incertezza. Cifre significative. Le leggi sperimentali.

### La luce

I raggi di luce. Leggi della riflessione, specchi piani, specchi sferici; costruzione dell'immagine, legge dei punti coniugati. Leggi della rifrazione; riflessione totale. Lenti sferiche, lenti sottili.

### Le forze

Concetto di forza; grandezze scalari e vettoriali. Misura delle forze; somma di forze. Massa e forza peso. Forze di attrito. Forza elastica.

### Equilibrio dei solidi

Il punto materiale e il corpo rigido. L'equilibrio del punto materiale. L'equilibrio su un piano inclinato. Effetto di più forze su un corpo rigido. Equilibrio di un corpo rigido. Le leve. Baricentro.

### Equilibrio dei fluidi

Caratteristiche fisiche degli stati della materia. La pressione. La pressione dei liquidi e la legge di Stevino. Equilibrio tra pressioni. Esperimenti relativi alla spinta di Archimede e al galleggiamento dei corpi. Principio di Pascal.

Rev 01	Data 23/09/2013	Redazione Commissione Qualità	Verifica RQ	Approvazione DS
-----------	--------------------	----------------------------------	----------------	--------------------



## Programma definitivo di: Scienze naturali

MODULO 1: Tempi: settembre / ottobre

TERRA Cap. 3

Forma della Terra

Coordinate geografiche

I moti della Terra: prove e conseguenze

Sistema Terra-Sole-Luna

MODULO 2: Tempi: novembre/gennaio

IDROSFERA Cap. 5

ciclo dell'acqua e bilancio idrico

Le acque oceaniche

Le acque marine

La circolazione oceanica

Onde e maree

LE ACQUE CONTINENTALI Cap. 6

Le acque superficiali

Le acque sotterranee

I ghiacciai

MODULO 3 Tempi: febbraio/marzo

I MATERIALI DELLA CROSTA TERRESTRE Cap. 7

Minerali e rocce ( cenni )

ciclo litogenetico

La degradazione meteorica

IL MODELLAMENTO DELLA SUPERFICIE TERRESTRE Cap. 8

I processi esogeni e l'azione della gravità

L'azione delle acque superficiali e sotterranee

Morfologia glaciale e morfologia desertica

L'azione del mare e la morfologia costiera

IDEE FONDANTI DELLA BIOLOGIA

La biologia è la scienza della vita

La biologia studia la vita a diversi livelli

La biologia è riconducibile ad alcune idee fondanti

LE MOLECOLE DELLA VITA Cap 1

Elementi, composti, e legami

La vita si basa sull'acqua

i composti organici

le macromolecole biologiche

COMPITO ESTIVO:

Lettura del capitolo 2

VIAGGIO ALL'INTERNO DELLA CELLULA :Prendere appunti, fare schemi e disegnare una cellula animale ed una vegetale partendo dalla descrizione del libro.



## Programma definitivo di: Storia e geografia

### Storia

- La preistoria e le civiltà antiche:
- Le fonti e i sistemi di datazione
- La preistoria (sintesi)
- Le civiltà della Mesopotamia e dell'Egitto (sintesi)
- Le civiltà senza impero: Ebrei e Fenici
- Il mondo dei Greci:
- Creta, Micene e il Medioevo ellenico
- Il mondo delle poleis
- Sparta e Atene
- L'impero persiano e le guerre tra Greci e Persiani
- La lotta per l'egemonia nel mondo Greco
- La Macedonia: Filippo e Alessandro. L'età ellenistica.
- L'affermazione di Roma:
- L'Italia preromana e l'origine di Roma
- Roma dalla monarchia alla repubblica
- Roma alla conquista del Mediterraneo
- Verso la fine della Repubblica (fino alla dittatura di Silla)

### Geografia

Strumenti dell'analisi geografica

Climi e ambienti

Il territorio e l'agricoltura

L'acqua

Le migrazioni

Mari e oceani

Demografia

La geografia della guerra

I settori dell'economia

L'India e la Cina

Bacino e regione del Mediterraneo

Continente Europa (cenni)

L'Italia (cenni)

### Cittadinanza e costituzione

Patto di corresponsabilità

Regolamento di Istituto: il rispetto delle regole

Gli organi collegiali

La famiglia

Le leggi

La proprietà privata

Stato e Chiesa

Movimenti di popoli

La costituzione: le norme e i principi dello Stato

La democrazia

I rapporti tra gli Stati

L'esercito

Il patrimonio artistico

Le forme di governo

Dalle fazioni ai partiti

L'ordinamento dello Stato

### Approfondimenti



La rivoluzione della scrittura  
Hammurabi, il legislatore  
Il primo disastro ambientale  
La gestione delle acque  
I poemi omerici  
Una questione demografica  
La nascita della storiografia: Erodoto e Tucidide  
Lo Zoroastrismo  
Il teatro in Grecia  
I greci e la filosofia  
Tecnica e meccanica nell'età ellenistica  
Il bacino del Mediterraneo  
La riforma militare di Mario

Libro di testo in uso:

BARBERIS, KOHLER, NOSEDA, SCOVAZZI, VIGOLINI, Gearchè - vol. 1, Principato.



## Programma definitivo di: Religione

1. Approfondimento di alcuni temi fondanti la religione cristiana tra cui:

- la Bibbia: ispirazione, ermeneutica, il problema delle verità
- valore e significato del "culto cristiano" (Eucarestia e Riconciliazione)
- il problema del "male" e della sofferenza umana
- la Chiesa

2. La politica

- rapporti interpersonali e rapporti politici
- i fondamenti biblici dell'impegno politico
- l'utopia cristiana: il Regno di Dio
- valori e pseudovalori politici
- cenni sull'insegnamento sociale della Chiesa

3. Approfondimento della figura di Don L. Milani

- la vita
- la scuola di Barbiana (obiettivi-contenuti- metodi)
- la scelta di Dio, della Chiesa, dei poveri

4. Proposta di alcune tematiche di attualità

con riferimento a problematiche socio-politiche particolarmente rilevanti o a realtà culturali-psicologiche legate all'esperienza adolescenziale e giovanile.



## Programma definitivo di: Materia alternativa

Lettura-tendenzialmente fatta in aula, e completata a casa- di testi narrativi o giornalistici inerenti due filoni: il mondo della adolescenza e il problema della migrazione, integrazione e il confronto interculturale, nonché dello sport.

Discussione e commento svolti oralmente in aula e svolgimento scritto di riflessioni, svolto a casa e a scuola.

I testi proposti sono raccolti in AAVV "Racconti contromano" Laterza Roma-Bari 2009;

"Anni veloci"-storie di giovani-Edizioni Scolastiche Bruno Mondadori 2007

"Narratori italiani del Novecento" Edizioni Scolastiche Bruno Mondadori 2004

"Calcio d'inizio! storie di sport e di vita Edizioni Scolastiche Bruno Mondadori 2002

Lettura integrale dei romanzi: Eric-Emmanuel Schmitt "Il bambino di Noè" RCS Libri 2004

Lorenza Mazzetti "Il cielo cade" Sellerio editore Palermo

Si è letto e ascoltato "Novecento".

Si è discusso anche delle esperienze scolastiche e delle aspettative di ciascun studente.



**Matematica:** prof. Belluzzi Maria Cristina \_\_\_\_\_

**Fisica:** prof. Leonoris Marina \_\_\_\_\_

**Lingua e letteratura italiana:** prof. Stea Giuliana \_\_\_\_\_

**Religione:** prof. Chiodini Andrea \_\_\_\_\_

**Storia e Geografia:** prof. De Lena Maria Luisa \_\_\_\_\_

**Lingua e cultura latina:** prof. De Lena Maria Luisa \_\_\_\_\_

**Disegno e Storia dell'Arte:** prof. De Simone Berardino \_\_\_\_\_

**Scienze motorie:** prof. Gerchi Rosanna \_\_\_\_\_

**Scienze:** prof. Guidugli Rita \_\_\_\_\_

**Lingua e cultura inglese:** prof. Presti Anna \_\_\_\_\_

**Materia Alternativa:** prof. Dibisceglia Marta \_\_\_\_\_

**Rappresentante di Classe:** \_\_\_\_\_

**Rappresentante di Classe:** \_\_\_\_\_

	LICEO SCIENTIFICO ELIO VITTORINI	PROGRAMMI SVOLTI	MOD 05 05 19 BIS
--	-------------------------------------	------------------	------------------

# Sommario

Intestazione .....	p. 1
Programma definitivo - Lingua e letteratura italiana .....	p. 2
Programma definitivo - Lingua e cultura latina .....	p. 5
Programma definitivo - Lingua e cultura inglese .....	p. 7
Programma definitivo - Matematica .....	p. 9
Programma definitivo - Fisica .....	p. 11
Programma definitivo - Scienze naturali .....	p. 12
Programma definitivo - Storia e geografia .....	p. 13
Programma definitivo - Religione .....	p. 15
Programma definitivo - Materia alternativa .....	p. 16
Firme .....	p. 17
Sommario .....	p. 18

Rev 01	Data 23/09/2013	Redazione Commissione Qualità	Verifica RQ	Approvazione DS
-----------	--------------------	----------------------------------	----------------	--------------------