



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

## ESAME DI STATO CONCLUSIVO DEL CORSO DI STUDI

Anno Scolastico 2019/2020

### DOCUMENTO DEL CONSIGLIO DI CLASSE 5 B SCIENZE APPLICATE

#### IL CONSIGLIO DI CLASSE

	DOCENTE
ITALIANO	ANNA CANALE
LINGUA STRANIERA	GIACOMA PACE
STORIA	ANTONELLA POGGIANTI
FILOSOFIA	ANTONELLA POGGIANTI
MATEMATICA	ANNA CANDIOTTO
FISICA	SIMONA FALABINO
SCIENZE NATURALI	MARCO CAMPINI
INFORMATICA	ANGELO IACONO
DISEGNO E STORIA DELL'ARTE	BRUNO GASTAUDDO
SCIENZE MOTORIE	CARMEN AMATO
IRC	PIERO MAGLIOLI

Torino, 30 maggio 2020

Il DIRIGENTE SCOLASTICO  
Giorgio Pidello



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

## 1. QUADRO ORARIO

### LICEO SCIENTIFICO OPZIONE SCIENZE APPLICATE (articolato su 5 o 6 giorni)

C L A S S E	IR C/ A A	IT AL IA N O	IN G L E S E	S T O R I A E G E O G R A F I A	S T O R I A	F I L O S O F I A	M A T E M A T I C A	F I S I C A	IN F O R M A T I C A	S C I E N Z E	D I S E G N O E S T O R I A A R T E	S C I E N Z E M O T O R I E	T O T
I	1	4	3	3	-	-	5	2	2	3	2	2	27
II	1	4	3	3	-	-	4	2	2	4	2	2	27
III	1	4	3	-	2	2	4	3	2	5	2	2	30
IV	1	4	3	-	2	2	4	3	2	5	2	2	30
V	1	4	3	-	2	2	4	3	2	5	2	2	30

## 2. STORIA DELLA CLASSE



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

## 2.1. INSEGNANTI

INSEGNANTI /DISCIPLINA	3 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	5 <sup>a</sup>
ITALIANO	PASCALI	ABBA'	CANALE
LINGUA STRANIERA	PACE	PACE	PACE
STORIA	POGGIANTI	POGGIANTI	POGGIANTI
FILOSOFIA	MORFINI	POGGIANTI	POGGIANTI
INFORMATICA	IACONO	IACONO	IACONO
MATEMATICA	CANDIOTTO	CANDIOTTO	CANDIOTTO
FISICA	SARRA	FALABINO	FALABINO
SCIENZE	CAMPINI	CAMPINI	CAMPINI
DISEGNO E STORIA DELL'ARTE	GASTAUDO	GASTAUDO	GASTAUDO
SCIENZE MOTORIE	USAI	NICOTRA	AMATO
I.R.C./O.A.	MAGLIOLI	MAGLIOLI	MAGLIOLI

## 2.2. STUDENTI

STUDENTI	INIZIO ANNO			FINE ANNO			
	Da classe precedente	Non ammessi	Totale	Ammessi		Non ammessi	Ritirati
					Con sospensione		
III	22	0	25		5	0	0
IV	25	0	25		5	0	0
V	25	0	25				0



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

### 3. PROFILO DELLA CLASSE

**La classe 5<sup>A</sup>B è composta da 25 studenti, 20 maschi e 5 femmine tutti provenienti dalla precedente 4<sup>A</sup>B. Tutti gli allievi hanno seguito un corso regolare di studi nell'ultimo triennio, beneficiando della continuità didattica di quasi tutti i docenti.**

**Gli alunni di questa classe costituiscono un gruppo in grado di costruire collaborazioni reciproche al fine di agevolare il regolare svolgimento delle attività proposte. I rapporti con i docenti sono sempre risultati buoni ed è stato possibile costruire un dialogo educativo .**

**La classe ha iniziato il secondo biennio con un'adeguata preparazione sui contenuti di base in tutte le materie ed ha proseguito il cammino di crescita culturale raggiungendo però livelli differenti. Ha saputo sviluppare capacità e competenze trasversali soprattutto nel corso delle attività organizzate nell'ambito di PCTO dalle quali sono emersi senso di responsabilità e attenzione alle consegne.**

**Durante gli ultimi tre mesi la regolarità scolastica è stata stravolta dalla chiusura delle scuole ma gli studenti hanno risposto bene al cambio di didattica messa in atto durante il periodo di emergenza e sono stati in generale presenti e partecipi. Dopo una prima fase in cui si sono dovuti adattare alla nuova modalità di didattica e di rapporto a distanza con gli insegnanti, gli alunni sono riusciti a riorganizzare lo studio e alcuni studenti in particolare sono anche riusciti a mantenere un ottimo livello di rendimento.**



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

#### 4. ATTIVITA' E PROGETTI

##### 4.1. PERCORSI PER LE COMPETENZE TRASVERSALI E L'ORIENTAMENTO.

In conformità con le indicazioni ministeriali (legge 107/15, art.1), la classe ha svolto percorsi di PCTO durante il secondo biennio e nell'ultimo anno scolastico, sulla base delle opportunità individuate sul territorio e secondo quanto deliberato dal Collegio dei Docenti. I singoli percorsi ed il numero di ore svolte sono allegati ai fascicoli personali degli studenti.

<b>Progetti di classe</b>	Stage di lingua inglese, a.s 2017/18, attività di guida turistica in due musei londinesi
<b>Progetti di gruppo</b>	Peerduepuntozero
<b>Progetti individuali</b>	Attività di volontariato in oratorio, Curvatura biomedica

##### ATTIVITÀ E PROGETTI ATTINENTI A "CITTADINANZA E COSTITUZIONE"

Nel corso del triennio la classe ha approfondito tematiche relative a cittadinanza e costituzione nell'ambito delle lezioni curricolari e in attività /percorsi sul territorio

Le principali attività e progetti attinenti a "cittadinanza e costituzione" svolte nel corso del triennio sono le seguenti

<b>Progetti di classe</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Costituzione e Ordinamento Costituzionale: caratteristiche di un Ordinamento giuridico.</li><li>- Emanazione dello Statuto Albertino: caratteristiche della forma di governo Sabauda.</li><li>- Dalla conclusione della seconda guerra mondiale all'approvazione Costituzione: Referendum,</li><li>- formazione dell'Assemblea Costituente, Commissione ed entrata in vigore della Costituzione.</li><li>- La Costituzione Italiana: nozione, struttura, caratteri, approfondimento sul concetto di rigidità della Costituzione, limiti alla revisione costituzionale, gerarchia delle fonti.</li><li>- Struttura della Costituzione, principi fondamentali, approfondimento degli artt. 1, 2, 3, Cost.</li><li>- Il Parlamento: nozione struttura e funzioni.</li></ul>
---------------------------	--



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Iter legislativo ordinario ed aggravato</li><li>- Composizione, elezioni, legge elettorale vigente.</li><li>- Presidente della Repubblica: Ruolo caratteri della figura, responsabilità e poteri</li><li>- Governo: Nozione, formazione, struttura e funzioni</li></ul>
<b>Progetti gruppi</b>	Attività di PEER nell'Istituto
<b>Progetti individuali</b>	attività di volontariato sociale

#### 4.2. ATTIVITÀ' DI RECUPERO E DI APPROFONDIMENTO

- sportelli organizzati dall'istituto
- recupero in itinere secondo le necessità
- approfondimento "Primo Soccorso - Croce Verde Torino" n°2 incontri dic/gen -

#### 4.3. USCITE, VISITE, VIAGGI D'ISTRUZIONE/STAGES. AMPLIAMENTO OFFERTA FORMATIVA, CONFERENZE

- Conferenza a distanza tenuta dai ricercatori del Cnao di Pavia
- Conferenza "Astronomy Day" con Charles Duke
- Uscita didattica presso la centrale idroelettrica ENEL di Entracque
- Partecipazione allo spettacolo teatrale " Il fu Mattia Pascal" di L. Pirandello, presso il teatro Erba di Torino
- Spettacolo teatrale serale " Così parlò Bellavista" presso il Teatro Carignano di Torino, nell'ambito di un abbonamento teatrale di n.3 spettacoli, con lezioni propedeutiche in classe

#### 4.5. PERCORSI CLIL: FISICA- 5 ore su "Spettro elettromagnetico" con la prof.ssa Dondi



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

## 5. VALUTAZIONE DEGLI APPRENDIMENTI

### 5.1. VALUTAZIONE E QUADRO RIASSUNTIVO DELLE VERIFICHE SVOLTE ALLA DATA DEL 15 MAGGIO, CLASSIFICATE PER TIPOLOGIE.

MATERIA	N° VERIFICHE COMPLESSIVE (IN PRESENZA E A DISTANZA)	TIPOLOGIE DI PROVE PREVALENTEMENTE USATE
ITALIANO	4 in presenza, 2 a distanza	1,4,13
LATINO	---	--
LINGUA STRANIERA INGLESE	4 in presenza, 3 a distanza	1, 3, 4, 5, 8, 11, 15
STORIA	5 scritte + 3 orali (in presenza e a distanza)	1,2, 4, 5, 8,9,11, 15,
FILOSOFIA	4 scritte + 3 orali (in presenza e 3 orali)	1,2, 4, 5, 8,9,11,15
MATEMATICA	4 in presenza , 2 a distanza	3,4,6
FISICA	4 in presenza, 2 a distanza	3, 4, 6, 11
SCIENZE	5	4,8,9,15
INFORMATICA	5(3+2)	4, 6, 8, 9
DISEGNO E STORIA DELL'ARTE	6	3,7,8
SCIENZE MOTORIE	2 a Distanza	8, 9
I.R.C./O.A.	3	8,9,10,15

1. Analisi testi	2. Esercitazioni pratiche (laboratorio/sportive)	3. Esercizi
4. Interrogazione	5. Presentazioni multimediali	6. Problema



**LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"**  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

7. Prospettiva e disegno architettonico	8. Quesiti a risposta singola	9. Quesiti a scelta multipla
10. Quesiti vero/falso	11. Relazione orale/scritta	12. Tema
13. Tema storico/attualità	14. Traduzione da lingua classica/straniera in italiano	15. Trattazione sintetica di argomenti

## 5.2. Metodologie didattiche, strumenti e spazi utilizzati dal Consiglio di classe



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"

Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014

Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256

e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)

Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

DISCIPLINA	Metodologia utilizzata	strumenti	spazi
ITALIANO	Lezione frontale/dialogata e interattiva; gruppi di lavoro per analisi, approfondimenti; analisi testuale; sintesi di argomenti; ricerche individuali; DIDATTICA A DISTANZA	Manuale della disciplina;testi di approfondimento conferenze di esperti; sussidi audiovisivi , eventi /musicali; fotocopie; uscite a tema	Aula; Sala Conferenze; Aula Video; Laboratorio informatica, Aula Lim AULA VIRTUALE
LATINO	Lezione frontale/dialogata e interattiva; gruppi di lavoro per analisi, approfondimenti; analisi testuale; sintesi di argomenti; ricerche individuali; DIDATTICA A DISTANZA	Manuale della disciplina;testi di approfondimento conferenze di esperti; sussidi audiovisivi, eventi teatrali/musicali; fotocopie; uscite a tema	Aula; Sala Conferenze; Aula Video; Laboratorio informatica, Aula Lim AULA VIRTUALE
LINGUA STRANIERA	Lezione frontale/dialogata e interattiva; gruppi di lavoro per analisi, approfondimenti; analisi testuale; sintesi di argomenti; ricerche individuali; DIDATTICA A DISTANZA	Manuale della disciplina;testi di approfondimento conferenze di esperti; sussidi audiovisivi, eventi teatrali/musicali; fotocopie per integrazioni ; uscite a tema.	Aula; Sala Conferenze; Aula Video.Laboratorio linguistico e informatica, Aula Lim AULA VIRTUALE
STORIA	Lezione frontale/dialogata e interattiva; gruppi di lavoro per analisi, approfondimenti; analisi testuale; sintesi di argomenti; ricerche individuali con esposizione in classe; DIDATTICA A DISTANZA	Manuale della disciplina; testi di approfondimento; sussidi audiovisivi, eventi ; fotocopie per integrazioni; file, film, presentazioni PP	Aula; Laboratorio informatica; Aula video; Auditorium, Aula Lim AULA VIRTUALE
FILOSOFIA	Lezione frontale/dialogata e interattiva; approfondimenti; analisi testuale; sintesi di argomenti; ricerche individuali con esposizione in classe; DIDATTICA A DISTANZA	Manuale della disciplina; testi di approfondimento; sussidi audiovisivi, eventi ; fotocopie per integrazioni, file, presentazioni PP, film.	Aula; Laboratorio informatica; Aula video; Auditorium, Aula Lim. AULA VIRTUALE



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"

Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014

Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256

e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)

Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

<b>MATEMATICA</b>	Lezione frontale; esercitazioni alla lavagna; DIDATTICA A DISTANZA	Manuale della disciplina;	Aula; AULA VIRTUALE
<b>FISICA</b>	Lezione frontale; esercitazioni alla lavagna; esperienze in laboratorio; approfondimenti. DIDATTICA A DISTANZA (video-lezioni sincrone, flipped classroom, approfondimenti)	Manuale della disciplina; appunti del docente, video disponibili in rete	Aula; Laboratorio fisica; AULA VIRTUALE
<b>SCIENZE</b>	Lezione frontale; esperienze in laboratorio; elaborazione di mappe concettuali. Approfondimenti. Didattica a distanza	Manuale della disciplina; presentazioni in Power Point.	Aula; Laboratorio di chimica, scienze AULA VIRTUALE
<b>INFORMATICA</b>	Lezione frontale; esercitazioni alla lavagna ed esperienze in laboratorio. Approfondimenti. DIDATTICA A DISTANZA	Manuale della disciplina; testi di approfondimento; fotocopie per integrazioni; Testi integrativi realizzati dall'insegnante	Aula; Laboratorio informatica AULA VIRTUALE
<b>DISEGNO E STORIA DELL'ARTE</b>	Disegno: esercitazioni individuali (es. estivi sulla prospettiva) Storia dell'arte: lezioni frontali; lezioni con presentazioni ppt, audiolezioni; analisi dell'opera d'arte. DIDATTICA A DISTANZA	Manuale della disciplina; audiolezioni, presentazioni ppt, materiale vario tratto dal WEB, testi di approfondimento;	Aula; Aula Lim AULA VIRTUALE
<b>SCIENZE MOTORIE</b>	Lavoro per unità didattiche; metodo globale nella fase iniziale, metodo analitico nella fase di approfondimento; lavoro individuale e ricerche autonome; lavoro di gruppo e in circuito. DIDATTICA A DISTANZA	Attrezzatura ginnica, atletica e sportiva specifica in dotazione; partecipazione ad attività nel territorio.	Palestre e strutture esterne; impianti nel territorio (piscina). AULA VIRTUALE
<b>I.R.C./O.A.</b>	Lezione frontale/dialogata e interattiva; analisi testuale; sintesi di argomenti;  ricerche individuali con esposizione in classe DIDATTICA A DISTANZA	Manuale della disciplina; testi di approfondimento; fotocopie per integrazioni.	Aula; Laboratorio informatica; Aula video AULA VIRTUALE



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

## CRITERI DI VALUTAZIONE

Estratto dal PTOF triennale.

### GRIGLIA GENERALE DI RIFERIMENTO DI VALUTAZIONE TRASVERSALE PER OBIETTIVI

voto	Conoscenza	Comprensione	Applicazione	Analisi	Sintesi	Capacità critiche
1-2	<b>Nessuna</b> (il foglio è consegnato in bianco, l'allievo è impreparato)	non comprende le consegne	Non riesce ad applicare nemmeno le conoscenze già acquisite nemmeno in compiti semplici e con linguaggio semplice	Non è in grado di effettuare alcuna analisi	Non sa sintetizzare nemmeno le conoscenze già acquisite	Anche se guidato non sa effettuare valutazioni nemmeno parziali
3-4	<b>Molto scarsa e molto lacunosa</b>	Commette errori molto gravi	Non riesce ad applicare le conoscenze in modo corretto nemmeno con linguaggio semplice	Non è in grado di effettuare alcuna analisi in modo corretto	Non sa sintetizzare le conoscenze già acquisite	Anche se guidato non sa effettuare valutazioni nemmeno parziali
5	<b>Frammentaria lacunosa e superficiale</b>	Commette errori non gravi anche nell'esecuzione di compiti semplici	Sa applicare le conoscenze in compiti semplici ma commette errori. Si esprime con linguaggio semplice e talvolta scorretto.	E' in grado di effettuare analisi solo parziali, superficiali e lacunose	Sa fare una sintesi solo parziale e con errori	Se guidato sa effettuare valutazioni solo parziali e lacunose
6	<b>Sostanzialmente corretta</b>	Non commette errori significativi nell'esecuzione di compiti semplici	Applica le conoscenze in compiti semplici anche se con imprecisioni. Si esprime con linguaggio semplice ma corretto.	Sa effettuare analisi corrette, senza errori significativi, anche se non approfondite	Sintetizza le conoscenze anche se necessita di essere guidato	Se guidato sa effettuare valutazioni anche se non approfondite
7-8	<b>Corretta, completa e coordinata</b>	Non commette errori nell'esecuzione di compiti complessi anche se può incorrere in imprecisioni	Applica i contenuti e le procedure acquisiti anche in compiti complessi anche se a volte con imprecisioni. Si esprime con linguaggio corretto e appropriato all'ambito disciplinare	Sa effettuare analisi complete e approfondite anche se guidato	Ha acquisito autonomia nella sintesi anche se possono restare incertezze	Effettua valutazioni autonome anche se non sempre approfondite
9-10	<b>Corretta, completa, coordinata, approfondita.</b>	Non commette errori e imprecisioni nell'esecuzione di compiti anche molto complessi	Applica correttamente le procedure e le conoscenze in compiti nuovi. Si esprime con linguaggio molto corretto, ricco e decisamente appropriato alla disciplina	Coglie tutti gli elementi di un insieme anche se molto complesso e ne stabilisce le relazioni autonomamente E in modo creativo	Organizza in modo autonomo, completo e creativo procedure e conoscenze acquisite	Effettua valutazioni autonome, critiche, complete e approfondite

#### Voto di condotta.

Il **voto di condotta** è proposto dal docente che ha nella classe il maggior numero di ore e **concorre alla valutazione dello studente in sede di scrutinio intermedio e finale**. Il voto di condotta viene attribuito secondo i criteri e le motivazioni in tabella:



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

voto	Motivazione della delibera del Consiglio di attribuzione del voto di condotta, assunta in caso di:
10	impegno molto costante e costruttivo nello studio e partecipazione molto attiva e collaborativa al dialogo educativo.
9	impegno costante nello studio e partecipazione attiva al dialogo educativo.
8	1. sostanziale rispetto delle consegne; 2. interesse e partecipazione alle lezioni e alle attività didattiche quasi sempre costanti ; 3. comportamento sostanzialmente adeguato.
7	1. richiami verbali e scritti sul registro di classe e sul libretto o sul diario; 2. mancanza nel rispetto delle consegne, nell'interesse e nella partecipazione alle lezioni e/o alle attività didattiche; 3. disturbo ripetuto delle attività didattiche o della vita scolastica; 4. assenze frequenti, concomitanti con verifiche, e/o non tempestivamente giustificate; 5. ingressi in ritardo e uscite anticipate frequenti. (Per l'attribuzione del 7 può essere sufficiente che si verifichi una delle condizioni elencate)
6	provvedimenti disciplinari assunti per comportamenti in violazione dell'art. 7 del Regolamento di Disciplina.
5 e <5	provvedimenti disciplinari assunti per comportamenti in violazione, con recidiva, dell'art. 7 e/o violazione dell'art. 8 del Regolamento di Disciplina.

Il voto 5 in condotta (o inferiore a 5) comporta la non ammissione alla classe successiva o all'Esame di Stato

**Ammissione agli Esami di Stato studenti classe 5<sup>A</sup>**

**DECRETO-LEGGE 8 aprile 2020, n. 22:** Per l'a.s. 2019/20 in deroga all'art.13 del d.lgs. n.62/2017: ai fini dell'ammissione dei candidati interni agli esami di Stato, si prescinde dal possesso dei requisiti di cui all'articolo 13, comma 2 del decreto legislativo n. 62 del 2017. Fermo restando quanto stabilito nel primo periodo, nello scrutinio finale e nell'integrazione del punteggio di cui all'articolo 18, comma 5, del citato decreto legislativo, anche in deroga ai requisiti ivi previsti, si tiene conto del processo formativo e dei risultati di apprendimento conseguiti sulla base della programmazione svolta. Le esperienze maturate nei percorsi per le competenze trasversali e l'orientamento costituiscono comunque parte del colloquio di cui all'articolo 17, comma 9, del decreto legislativo n. 62 del 2017.



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

**CREDITO SCOLASTICO.**

**Il credito scolastico viene attribuito sulla base dell'allegato A all'O.M. 11 del 16/05/20, con relativa riconversione del credito delle classi 3<sup>a</sup> e 4<sup>a</sup>.**

<b>almeno una delle seguenti condizioni</b>	1. <b>Media M complessiva dei voti superiore di 0.5 all'intero precedente</b>
	2. <b>Assiduità nella frequenza scolastica unita a motivazione, interesse ed impegno nella partecipazione al dialogo educativo</b> 3. <b>numero delle assenze, per ogni disciplina, inferiore al 20% delle ore di lezione previste nell'a.s.</b>
	3. <b>Partecipazione ad attività complementari ed integrative del Liceo utili per il credito scolastico</b>
	4. <b>Frequenza con profitto, impegno e interesse all'ora di insegnamento di IRC o di A.A.(OM 128/99) con almeno media M = BUONO</b>



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

## SCHEDA DISCIPLINA / DOCENTE

**MATERIA:** Lingua e letteratura italiana

**PROF:** Canale Anna

**TESTI ADOTTATI:** G.Langella, P.Frare, G.Gresti, U. Motta Letteratura.it Pearson, voll.3a e 3b; Dante Alighieri, Commedia, Paradiso, edizione a scelta.

**Attività curriculari svolte in presenza fino al 21 febbraio 2020**

1. Leopardi
2. Verismo
3. Simbolismo
4. Decadentismo
5. Pascoli
6. D'Annunzio
7. Crepuscolarismo
8. Futurismo
9. Lectura Dantis

**Attività curriculari svolte a distanza fino al termine delle lezioni:**

1. Pirandello
2. Svevo
3. Ungaretti
4. Montale
5. Saba
6. Neorealismo
7. Lectura Dantis

**ELENCO TESTI SCELTI PER IL COLLOQUIO IN ALLEGATO 1**

Per il dettaglio del programma disciplinare, si rinvia agli allegati.



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

## 5^B - SCHEDA DISCIPLINA / DOCENTE - 2020

MATERIA: **DISEGNO E STORIA DELL'ARTE**

Docente: Bruno GASTAUDO

TESTO ADOTTATO: Cricco-Di Teodoro, "ITINERARIO NELL'ARTE", versione gialla, volume 4 e versione arancione volume 5, Ed. Zanichelli.

## **STORIA DELL'ARTE - MACROARGOMENTI**

Si veda, inoltre, il più dettagliato **Programma svolto** dal docente (negli allegati)

*Revisione dei seguenti argomenti anticipati nel precedente anno scolastico:*

### ***Il Romanticismo***

***Friedrich, Constable, Turner***

***Gericault, Delacroix, Hayez***

### **Argomenti svolti nel presente anno scolastico 2019-20:**

**Corot e la Scuola di Barbizon**

**Il Realismo francese. Courbet, Daumier, Millet**

**I Macchiaioli italiani. Fattori, Lega, Signorini**

**La nuova architettura del ferro/ghisa/acciaio in Europa**

**Alessandro Antonelli**

**Le tendenze del restauro ottocentesco: Viollet-le-Duc e Ruskin**

**L'Impressionismo francese. Aspetti generali ed opere scelte**

**Tendenze postimpressioniste: Cezanne, Seurat, Gauguin, Van Gogh**

**L'Art Nouveau: dai presupposti di W.Morris alle varie esperienze europee**

**Klimt**



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

---

## **I Fauves: Matisse**

### **L'Espressionismo**

#### **Die Brücke**

#### **Munch**

### **Le "Avanguardie" del primo Novecento: il Cubismo**

#### **L'esperienza artistica di Picasso**

### **Il Futurismo italiano**

#### **L'esperienza Dada**

### **Il Surrealismo**

### **I diversi "percorsi" artistici verso l'Astrattismo: Kandinskij, Klee e Mondrian**

#### **La Metafisica di De Chirico**

### **Macroargomenti svolti con DAD dopo l'8/3/2020:**

#### **La nascita del Razionalismo nell'architettura europea del primo Novecento**

#### **L'architettura razionalista in Italia nel periodo fascista**

#### **L'École de Paris**

#### **L'Informale**

#### **L'Espressionismo astratto**

#### **La Pop Art**

per il dettaglio del programma disciplinare, si rinvia agli allegati

**SCHEDA DISCIPLINA / DOCENTE**



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

**MATERIA:** Lingua Straniera Inglese

**PROF:** Giacoma Pace

**TESTO ADOTTATO:** Amazing Minds, vol. 1 e vol. 2, editore Pearson

The Romantic Age

Industrial and Agricultural Revolutions

Industrial society

The Novel of Manners

The Historical Novel

The Gothic Novel, *Frankenstein*, ( letture integrale in lingua inglese)

W. Blake: *London, The Lamb, The Tyger*

W. Wordsworth: *Daffodils, A certain colouring of imagination, Composed upon Westminster Bridge*

S. T. Coleridge: *The Rime of the Ancient Mariner*

P.B. Shelley: *Ode to the west wind*

J. Keats: *Ode on a Grecian urn, La belle dame sans merci*

The Victorian Age

The Victorian novel

Victorian Drama

Aestheticism

C. Dickens: da *Hard times* "Nothing but facts", "Coketown", da *Oliver Twist* "Oliver wants some more"

Naturalism, Hardy vs Verga

T. Hardy: *Tess of the D'Urbervilles*

R.L. Stevenson: da *The strange case of Dr Jekyll and Mr Hyde*, "Jekyll's experiment"

O. Wilde: da *The picture of Dorian Gray* "Basil Howard", "Dorian's death", da *The importance of being Earnest* "Mother's worries"

- Attività curriculari svolte a distanza fino al termine delle lezioni.



---

LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

---

**G.B.Shaw: da *Mrs Warren's Profession***

**The Modernism**

**Modern novel**

**Modern poetry**

**The stream of consciousness, the interior monologue**

**W.B. Yeats: his Irish concern, *Easter 1916*.**

**The War Poets, general features, analysis of *Dulce et decorum est***

**J. Conrad, da *Heart of Darkness* " *The railway*"**

**J. Joyce, general characteristics of his works, reading and features of *The Dead***

**Orwell, general characteristics of his works**

**per il dettaglio del programma disciplinare, si rinvia agli allegati**



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

## SCHEDA DISCIPLINA / DOCENTE

MATERIA: Storia

PROF: Antonella POGGIANTI

TESTO ADOTTATO:

- FOSSATI-LUPPI-ZANETTE, STORIA, CONCETTI E CONNESSIONI, PEARSON, VOL.3
- FILE IN POWERPOINT SU DRIVE DI CLASSE PER SVOLGIMENTO DIDATTICA ON LINE.

<b>ARGOMENTI OBBLIGATORI DI STORIA (PROGRAMMA DETTAGLIATO IN ALLEGATO)</b>	<b>MODALITA' DI SVOLGIMENTO  IN CLASSE  O DIDATTICA A DISTANZA (DAD)</b>
1. LA SECONDA RIVOLUZIONE INDUSTRIALE E LA NASCITA DELLA SOCIETA' DI MASSA.	IN CLASSE
2. L'ETA' GIOLITTIANA	IN CLASSE
3. LA GRANDE GUERRA. I FRONTI E GLI ARMAMENTI. INTERVENTISMO E NEUTRALISMO ITALIANO.CAPORETTO. LA PACE DI VERSAILLES E I 14 PUNTI DI WILSON. LA VITTORIA MUTILATA.	IN CLASSE
4. LA RIVOLUZIONE RUSSA DAL 1905 AL 1918. DA LENIN A STALIN FINO AL CROLLO DEL REGIME SOVIETICO NEL 1991. 5. IL MARXISMO-LENINISMO.	IN CLASSE
6. STALIN E IL TOTALITARISMO SOVIETICO 7. LA FINE DELL'URSS E LA RIBELLIONE DELLE REPUBBLICHE SATELLITI.	IN CLASSE



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

8. USA NEGLI ANNI VENTI. LA CRISI DEL 1929 E LE CONSEGUENZE NEL MONDO.	IN CLASSE
9. GLI ANNI '30 - '40 IN USA.	IN CLASSE
10. MODELLI POLITICO -ECONOMICI A CONFRONTO: LIBERALISMO E LIBERISMO USA E COMUNISMO DELL'URSS.	IN CLASSE
11. LA CRISI DEL PRIMO DOPOGUERRA IN ITALIA E GERMANIA. FASCISMO E NAZISMO.	DAD
12. IL TOTALITARISMO FASCISMO E NAZISTA.	DAD
13. LA SECONDA GUERRA MONDIALE. DALL'ESORDIO ALLE GRANDI BATTAGLIE. IL PROGETTO MANHATTAN. LA PACE DI PARIGI.	DAD
14. LA RESISTENZA E LE TAPPE DELLA COSTRUZIONE DELLA REPUBBLICA ITALIANA. STORIA ITALIANA FINO AGLI ANNI '60.	DAD <u>OBBLIGATORIO</u> <u>CITT. E</u> <u>COSTITUZIONE</u>
15. DALLO STATUTO ALBERTINO ALLA COSTITUZIONE ITALIANA.	IN CLASSE <u>OBBLIGATORIO</u> <u>CITT. E</u> <u>COSTITUZIONE</u>



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

16. LA GUERRA FREDDA, LA QUESTIONE TEDESCA E I DUE BLOCCHI CONTRAPPOSTI FINO ALLA CADUTA DEL MURO DI BERLINO E AL CROLLO DELL'URSS NEL 1991.	IN CLASSE
17. CUBA E LA RIVOLUZIONE DI CASTRO	DAD
18. LA STORIA DELLA FORMAZIONE DELL'UE (1950-2002). CITTADINANZA E COSTITUZIONE.	DAD <u>OBBLIGATORIO</u> <u>CITT. E</u> <u>COSTITUZIONE</u>
19. LA TERZA RIVOLUZIONE INDUSTRIALE, L'ERA DELLA INFORMATIZZAZIONE E DELLA GLOBALIZZAZIONE.	DAD

per il dettaglio del programma disciplinare, si rinvia agli allegati



## SCHEDA DISCIPLINA / DOCENTE

MATERIA: Filosofia

PROF: Antonella POGGIANTI

### TESTO ADOTTATO:

- REALE –ANTISERI, IL FILO DEL PENSIERO, La Scuola, Volume 2
- FILE IN POWERPOINT SU DRIVE DI CLASSE PER SVOLGIMENTO DIDATTICA ON LINE.

ARGOMENTI DI FILOSOFIA OBBLIGATORI (PROGRAMMA DETTAGLIATO IN ALLEGATO)	MODALITA' DI SVOLGIMENTO IN CLASSE O DIDATTICA A DISTANZA (DAD)
SHOPENHAUER	IN CLASSE
KIERKEGAARD	IN CLASSE
IL POSITIVISMO FRANCESE: COMTE, J. STUART MILL, SPENCER E L'EVOLUZIONISMO	IN CLASSE
MARX	IN CLASSE DAD
NIETZSCHE	DAD
K. POPPER	DAD
FREUD	DAD
HEIDEGGER	DAD
INFLUENZA DI KANT, DELL'IDEALISMO E DI HEGEL SULLA FILOSOFIA DELL'800 E DEL '900	IN CLASSE



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

<b>INTERPRETAZIONI E SVILUPPI DEL SOCIALISMO, MARXISMO-LENINISMO NELL'800- '900 IN URSS, CINA, CUBA E IN ITALIA.</b>	<b>IN CLASSE</b>
<b>HANNAH HARENDT E IL TOTALITARISMO</b>	<b>DAD</b>

Per il dettaglio del programma disciplinare, si rinvia agli allegati



---

LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

---

## SCHEDA DISCIPLINA / DOCENTE

**MATERIA : Matematica**

**PROF: CANDIOTTO Anna**

**TESTO ADOTTATO: LEONARDO SASSO, La matematica a colori, ed blu, 5; Petrini**

**Macroargomenti (per il dettaglio del programma disciplinare, si rinvia agli allegati)**

**Attività curriculari svolte fino al 21 febbraio 2020.**

**Limiti, Continuità, Calcolo differenziale, Studio di funzione**

**Attività curriculari svolte a distanza fino al termine delle lezioni.**

**Calcolo integrale, Equazioni differenziali del primo ordine, Distribuzioni di probabilità (cenni)**

**Per il dettaglio del programma disciplinare, si rinvia agli allegati**



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

## SCHEDA DISCIPLINA / DOCENTE

**MATERIA:** Fisica

**PROF:** Falabino Simona

**TESTO ADOTTATO:** U. Amaldi, L'Amaldi per i licei scientifici.blu, volumi 2 e 3, Zanichelli

- Attività curriculari svolte fino al 21 febbraio 2020.

Energia nei fenomeni elettrici

Carica e scarica in circuiti RC

Campo Magnetico

Induzione elettromagnetica

Corrente alternata

Esplorazione spaziale (conferenza e approfondimenti)

Onde elettromagnetiche (CLIL)

- Attività curriculari svolte a distanza fino al termine delle lezioni.

Equazioni di Maxwell e onde elettromagnetiche

Relatività ristretta

Cenni sulla Relatività generale

Fisica Medica (conferenza e approfondimenti)

Fisica dei quanti

Per il dettaglio del programma disciplinare, si rinvia agli allegati



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

## SCHEDA DISCIPLINA / DOCENTE

MATERIA: Informatica

PROF: Angelo IACONO

TESTO ADOTTATO: Appunti forniti dall'insegnante tramite Dropbox

(link <https://www.dropbox.com/sh/elwoze485c88ag9/AABP96tSyixC4UBOOD4mlmKba?dl=0>)

Testo: Infom@t - Autore: Camagni - C.E.: Hoepli

Laboratorio: Linguaggio C# 2019 di Microsoft, ampliato con le DLL MateControlLibrary e HelpAI realizzate dall'insegnante

- Attività curriculari svolte fino al 21 febbraio 2020.
  - Telematica
  - Teoria dei sistemi, automi e simulazione
    - Simulazione di automi in ambiente visuale
- Attività curriculari svolte a distanza fino al termine delle lezioni.
  - Intelligenza artificiale

Per il dettaglio del programma disciplinare, si rinvia agli allegati

## SCHEDA DISCIPLINA / DOCENTE



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

**MATERIA:** Scienze naturali

**PROF:** Campini Marco

**TESTI ADOTTATI:** Sadava "Chimica organica, biochimica e biotecnologie" Zanichelli.  
Bosellini "Le scienze della Terra" vol. C-D Zanichelli.

● **Attività curriculari svolte fino al 21 febbraio 2020**

- L'interno della Terra
- Modelli geodinamici
- I composti organici
- Il metabolismo delle biomolecole
- La regolazione genica
- Le biotecnologie

● **Attività curriculari svolte a distanza fino al termine delle lezioni.**

- Le biotecnologie
- Atmosfera, tempo meteorologico e clima.

Per il dettaglio del programma disciplinare, si rinvia agli allegati



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

## SCHEDA DISCIPLINA / DOCENTE

MATERIA: Scienze Motorie

PROF. Amato Carmen

TESTO ADOTTATO: "In Movimento" - Gianluigi Fiorini - Stefano Coretti - Silvia Bocchi  
Marietti Scuola Editrice

Attività curriculari svolte fino al 21 febbraio 2020:

- Esercizi posturali -
- Stretching -
- Gioco di squadra: Pallavolo -

Attività curriculari svolte a distanza fino al termine delle lezioni:

- Lavoro pratico-sportivo di TONIFICAZIONE "Manteniamoci in Forma" - formulato alla classe di possibile attuazione, presso il proprio domicilio -
- Dibattiti e Verifiche in Class room

Per il dettaglio del programma disciplinare, si rinvia agli allegati



---

**LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"**  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

---

## SCHEDA DISCIPLINA / DOCENTE

**MATERIA: I.R.C.**

**PROF: PIERO MAGLIOLI**

**TESTO ADOTTATO: La sabbia e le stelle**

- **Attività curriculari svolte fino al 21 febbraio**
  - **La Questione Tibetana; introduzione alle religioni orientali e approfondimento del buddismo**
  - **L' antisemitismo e la Chiese cristiane: storia e dottrina**
  
- **Attività curriculari svolte a distanza fino al termine delle lezioni.**
  - **Chiesa Cattolica e politica nel '900 : questioni teoriche e eventi storici**

**Per il dettaglio del programma disciplinare, si rinvia agli allegati**



LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

## IL CONSIGLIO DI CLASSE DELLA QUINTA B

(firmato in originale)

	<b>DOCENTE</b>	<b>firma</b>
<b>ITALIANO</b>	Anna Canale	firmato in originale
<b>LINGUA STRANIERA</b>	Giacoma Pace	firmato in originale
<b>STORIA</b>	Antonella Poggianti	firmato in originale
<b>FILOSOFIA</b>	Antonella Poggianti	firmato in originale
<b>MATEMATICA</b>	Anna Candiotta	firmato in originale
<b>FISICA</b>	Anna Candiotta	firmato in originale
<b>SCIENZE NATURALI</b>	Marco Campini	firmato in originale
<b>INFORMATICA</b>	Angelo Iacono	firmato in originale
<b>DISEGNO E STORIA DELL'ARTE</b>	Bruno Gastaudo	firmato in originale
<b>SCIENZE MOTORIE</b>	Carmen Amato	firmato in originale
<b>IRC</b>	Piero Maglioli	firmato in originale

Torino, 30 maggio 2020

Il DIRIGENTE SCOLASTICO

Giorgio Pidello

firmato in originale



## **Allegato 1 al Documento del Consiglio della classe VB del 30/05/2020**

### **Elenco Testi di lingua e letteratura italiana oggetto del colloquio (con riferimento alle pagine del libro di testo)**

**Testi adottati:** G.Langella, P.Frare, G.Gresti, U. Motta Letteratura.it Pearson, voll.3a e 3b; Dante Alighieri, Commedia, Paradiso, edizione a scelta.

#### **Dante**

*Paradiso, Canto I, vv 1-36*

*Paradiso, Canto III, vv 34-57*

*Paradiso, Canto VI, vv 1-12 / vv 22-39*

*Paradiso, Canto XXXIII, vv 1-21*

#### **Leopardi**

*Dai "Canti": Il passero solitario pag.G414*

*L'infinito pag.G418*

*La sera del dì di festa pag.G422*

*Alla luna pag.G426*

*A Silvia pag.G429*

*Canto notturno di un pastore errante dell'Asia pag.G434*

*La quiete dopo la tempesta pag.G440*

*Il sabato del villaggio pag.G445*

*La ginestra, o il fiore del deserto (Prima strofa, vv. 1-51) pag.G456*

*Dalle "Operette morali": Dialogo della natura e di un Islandese pag.G466*

#### **Verga**

*Da "Vita dei Campi": Rosso Malpelo pag.H245*



---

Da *"I Malavoglia"*: Prefazione al Ciclo dei Vinti pag.H263

### **Pascoli**

Da *"Il Fanciullino"*: La poetica del fanciullino, lettura brani antologici pag.H362 (I-VI)

Da *"Myrica"*: X agosto pag.H373

*L'assiuolo* pag.H375

*Il tuono* pag.H369

Dai *Canti di Castelvecchio*: *Il gelsomino notturno* pag.H384

Dai *Primi poemetti*: *L'aquilone* pag.H394

### **D'Annunzio**

Da *"Il piacere"*: brano antologico pag.H466

Da *"L'innocente"*: brano antologico pag.H471

Da *"Alcyone"*: *La sera fiesolana* pag.H484

*La pioggia nel pineto* pag.H488

### **Corazzini**

Da *"Piccolo libro inutile"*: *Desolazione del povero poeta sentimentale* pag.L8

### **Gozzano**

Da *"I colloqui"*: *La signorina Felicita, ovvero la Felicità* I vv 1-18; III vv 73-90 pag.L76

*Toto' Merumeni* pag.L82

### **Marinetti**

*"Il Manifesto del Futurismo"*, pag.L31

### **Palazzeschi**



---

Da "L'incendiario": *E lasciatemi divertire!* pag.L23

### **Saba**

Dal "Canzoniere": *A mia moglie* pag.L120

*La capra* pag.L124

*Città vecchia* pag.L126

*Goal* pag.L133

*Amai* pag.L136

### **Svevo**

Da "La coscienza di Zeno": *L'ultima sigaretta* pag.M172

*La morte del padre* pag.M176

### **Pirandello**

Da "Novelle per un anno": *La patente* pag.M254

*Il treno ha fischiato* pag.M260

*La carriola* pag.M266

### **Ungaretti**

Da "L'allegria": *Il porto sepolto* pag.M421

*I fiumi* pag.M425

*San Martino del Carso* pag.M429

*Soldati* pag.M433

### **Montale**

Da "Ossi di seppia": *I limoni* pag.M494

*Non chiederci la parola* pag.M498



---

**LICEO SCIENTIFICO DI STATO "CARLO CATTANEO"**  
Sede Centrale: Via Sostegno 41/10 - 10146 TORINO - tel: 011 7732013-7732014 fax: 011 7732014  
Succursale: Via Postumia 57/60 - 10142 TORINO - tel: 011 7071984 fax: 011 7078256  
e-mail: [tops120003@istruzione.it](mailto:tops120003@istruzione.it)  
Cod. scuola TOPS120003 C.F. 80091280018

---

*Merigiare pallido e assorto pag.M501*

*Spesso il male di vivere ho incontrato pag.M502*

*Da "Satura": Xenia, II, 5 Ho sceso, dandoti il braccio, almeno un  
milione di scale pag.M532*