



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it

sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Anno scolastico 2021-22

Documento del 15 Maggio

(ai sensi dell'art. 5 DPR 323 / '98)

del Consiglio della Classe Quinta Sezione AP

Indirizzo: SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI

Volterra, li 15 maggio 2022



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itniccolini.it> e-mail info@itniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



INDICE

Sommario

- 1. Descrizione del contesto generale**
 - 1.1 Descrizione del contesto**
 - 1.2 Presentazione Istituto**
- 2 Informazioni sul curriculum**
 - 2.1 Profilo in uscita dell'indirizzo**
 - 2.2 Quadro orario settimanale**
- 3 Descrizione situazione della classe**
 - 3.1 Composizione consiglio di classe**
 - 3.2 Continuità docente**
 - 3.3 Composizione e storia della classe**
- 4 Indicazioni generali attività didattica**
 - 4.1 Metodologie e strategie didattiche**
 - 4.2 CLIL: attività e modalità di insegnamento**
 - 4.3 Percorsi per le competenze trasversali e l'orientamento: attività nel triennio**
 - 4.4 Ambienti di apprendimento: strumenti, mezzi, spazi, tempi del percorso formativo**
- 5 Attività e progetti**
 - 5.1 attività di recupero e orientamento**
 - 5.2 attività e progetti attinenti a "Cittadinanza e Costituzione"**
 - 5.3 Altre attività di arricchimento dell'offerta formativa**
 - 5.4 Percorsi interdisciplinari**



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri “Ferruccio Niccolini”



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. “A. Santucci”, Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale “R. Graziani”,

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



5.5 Iniziative ed esperienze extracurricolari in aggiunta ai percorsi in alternanza

5.6 Eventuali attività specifiche di orientamento

6 Indicazioni su discipline

6.1 Schede informative su singole discipline: competenze, contenuti, obiettivi raggiunti

7 Valutazione degli apprendimenti

7.1 Criteri di valutazione

7.2 Criteri attribuzione crediti

7.3 Griglie di valutazione prove scritte

7.4 Griglie di valutazione colloquio

7.5 Simulazioni delle prove scritte, con indicazioni ed osservazioni sullo svolgimento delle simulazioni

7.6 Altre attività in preparazione dell'esame di stato



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



SCHEMA TIPO DOCUMENTO DEL CONSIGLIO DI CLASSE

1 DESCRIZIONE DEL CONTESTO GENERALE

1.1 Breve descrizione del contesto

Territorio. Il territorio di riferimento della scuola e' costituito prevalentemente dai Comuni della Val di Cecina (Volterra, Pomarance, Montecatini V.C., Castelnuovo V.C.), in egual misura, dai Comuni della Val d'Era (Lajatico, Terricciola, Peccioli, Capannoli, Pontedera, Ponsacco, S.Maria a Monte) e da Colle Val d'Elsa(SI). È un territorio collinare a bassa densità abitativa e negli ultimi decenni è stato oggetto di un forte processo migratorio verso altre province.

Sul territorio, le istituzioni scolastiche presenti sono: I.C. "Jacopo da Volterra" con scuola primaria e scuola secondaria di primo grado, l'I.I.S. "G. Carducci" con liceo Classico, Scientifico, Scienze Umane e Artistico. L'ITCG "F. Niccolini" con corso Amministrazione Finanza e Marketing, Sistemi Informativi Aziendali, Costruzioni, Ambiente e Territorio, Enogastronomia e ospitalità alberghiera con sede in Volterra (questi ultimi due corsi presenti anche nella sez. carceraria Graziani, di cui il corso alberghiero è aperto anche agli studenti esterni drop out) e ITIS Santucci di Pomarance (sede staccata dell'ITCG Niccolini) e I.C. Tabarrini con sede a Pomarance.

Utenza. La popolazione scolastica consta di 538 studenti (435 sede Volterra, 103, sede Pomarance) di cui il 13,75%(74) sono stranieri provenienti principalmente dal Marocco, dall'Albania e dalla Romania. Gli studenti con situazione di svantaggio economico cioè con genitori entrambi disoccupati risultano il 3,6% contro uno 0,4% del Centro Italia e 0,5% della Toscana e dell'Italia intera.

1.2 Presentazione Istituto

L'ITCG "F. Niccolini" di Volterra, in base alle finalità generali fondamentali del Piano Formativo, vuole assicurare ad ogni studente una scolarità che gli permetta di acquisire non solo i saperi fondamentali dell'area di base e quelli specifici dell'area professionale e/o di progetto, ma anche i punti di riferimento ed i comportamenti indispensabili per l'esercizio consapevole e responsabile della cittadinanza; diffondere la cultura dell'autonomia; esaltare la progettualità dei docenti; incentivare la motivazione dello studente, riconoscendone e garantendone la centralità e ponendo un'attenzione particolare allo sviluppo del suo desiderio di apprendere, in modo particolare nelle fasi di ingresso, di adempimento del nuovo obbligo scolastico, di passaggio dal Primo Biennio al Secondo e nei casi di difficoltà e disagio.

La nostra Scuola e' sede di un'Agenzia Formativa riaccreditata nell'anno 2017/18 con atto del dirigente decreto n. 15209 del 28/09/2018 presso la reg. Toscana (Cod. IS0004). L'Agenzia organizza per il territorio corsi Sulla sicurezza luoghi di lavoro e HACCP per un totale crescente negli anni riconosciuti dalla Regione Toscana(20 nell'ultimo anno scolastico 2017/2018).



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Collaboriamo con gli EELL per progetti di inclusione, di informazione e di prevenzione , attraverso incontri programmati con le classi, gestiti da esperti di settore.

❖ F. NICCOLINI (ISTITUTO PRINCIPALE)

Ordine scuola	SCUOLA SECONDARIA II GRADO
Tipologia scuola	IST TEC COMMERCIALE E PER GEOMETRI
Codice	PITD04000B
Indirizzo	VIA GUARNACCI, 6 VOLTERRA 56048 VOLTERRA
Telefono	058888506
Email	PITD04000B@istruzione.it
Pec	pitd04000b@pec.istruzione.it

INDIRIZZI DI STUDIO

Servizi di sala e di vendita-Triennio
Accoglienza Turistica- Triennio
Enogastronomia e Ospitalità Albergh.
Enogastronomia - Triennio
Amm.Fin.Marketing- Biennio comune
Agraria,AgroAl-AgroInd- Biennio com.
Costr., Amb. e Territorio- Biennio com.
Amm.Fin.Marketing - Triennio
Costruzioni,Ambiente e Territorio-
Triennio
Relazioni Internazionali per il Marketing
Sistemi Informativi Aziendali



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Laboratori e strutture

Laboratori	Con collegamento a Internet	6
	Chimica	1
	Fisica	1
	Informatica	3
	Lingue	1
	Multimediale	1
	Lab. Orto-giardino	1
Biblioteca	Classica	1
Aule	Magna	1
	Teatro	1
Strutture sportive	Palestra	1
Attrezzature multimediali	PC e Tablet nei laboratori	68
	LIM e SmartTV	16
	PC e Tablet presenti nelle biblioteche	5



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itniccolini.it> e-mail info@itniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



2. INFORMAZIONI SUL CURRICOLO

2.1 Profilo in uscita dell'indirizzo

Competenze comuni: a tutti i percorsi di istruzione tecnica

- utilizzare il patrimonio lessicale ed espressivo della lingua italiana secondo le esigenze comunicative nei vari contesti: sociali, culturali, scientifici, economici, tecnologici.
- stabilire collegamenti tra le tradizioni culturali locali, nazionali ed internazionali, sia in prospettiva interculturale sia ai fini della mobilità di studio e di lavoro.
- utilizzare gli strumenti culturali e metodologici per porsi con atteggiamento razionale, critico e responsabile di fronte alla realtà, ai suoi fenomeni, ai suoi problemi, anche ai fini dell'apprendimento permanente.
- utilizzare e produrre strumenti di comunicazione visiva e multimediale, anche con riferimento alle strategie espressive e agli strumenti tecnici della comunicazione in rete.
- padroneggiare la lingua inglese e, ove prevista, un'altra lingua comunitaria per scopi comunicativi e utilizzare i linguaggi settoriali relativi ai percorsi di studio, per interagire in diversi ambiti e contesti professionali, al livello B2 del quadro comune europeo di riferimento per le lingue (QCER).
- utilizzare il linguaggio e i metodi propri della matematica per organizzare e valutare adeguatamente informazioni qualitative e quantitative.
- identificare e applicare le metodologie e le tecniche della gestione per progetti.
- redigere relazioni tecniche e documentare le attività individuali e di gruppo relative a situazioni professionali.
- individuare e utilizzare gli strumenti di comunicazione e di team working più appropriati per intervenire nei contesti organizzativi e professionali di riferimento.

Competenze specifiche: di indirizzo

- riconoscere e interpretare:

- le tendenze dei mercati locali, nazionali e globali anche per coglierne le ripercussioni in un dato contesto; i macrofenomeni economici nazionali e internazionali per connetterli alla specificità di un'azienda;
- i cambiamenti dei sistemi economici nella dimensione diacronica attraverso il confronto fra epoche storiche e nella dimensione sincronica attraverso il confronto fra aree geografiche e culture diverse.
- individuare e accedere alla normativa pubblicistica, civilistica e fiscale con particolare riferimento alle attività aziendali.
- interpretare i sistemi aziendali nei loro modelli, processi e flussi informativi con riferimento alle differenti tipologie di imprese.
- riconoscere i diversi modelli organizzativi aziendali, documentare le procedure e ricercare soluzioni efficaci rispetto a situazioni date.
- individuare le caratteristiche del mercato del lavoro e collaborare alla gestione delle risorse umane.
- gestire il sistema delle rilevazioni aziendali con l'ausilio di programmi di contabilità integrata.
- applicare i principi e gli strumenti della programmazione e del controllo di gestione, analizzandone i risultati. - inquadrare l'attività di marketing nel ciclo di vita dell'azienda e realizzare applicazioni con riferimento a specifici contesti e diverse politiche di mercato. - orientarsi nel mercato dei prodotti assicurativo-finanziari, anche per collaborare nella ricerca di soluzioni economicamente vantaggiose.



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



- utilizzare i sistemi informativi aziendali e gli strumenti di comunicazione integrata d'impresa, per realizzare attività comunicative con riferimento a differenti contesti.
- analizzare e produrre i documenti relativi alla rendicontazione sociale e ambientale, alla luce dei criteri sulla responsabilità sociale d'impresa.

2.2 Quadro orario settimanale SISTEMI INFORMATICI AZIENDALI - Triennio

	3 [^]	4 [^]	5 [^]
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione cattolica/alternativa	1	1	1
Informatica	2	2	5
Francese	3	3	2
Ec. Aziendale	5	6	7
Diritto	3	2	2
Ec. Politica	2	2	3

3 DESCRIZIONE SITUAZIONE CLASSE

La classe è composta da n° 10 alunni: 2 femmine e 8 maschi. Non sono presenti alunni portatori di handicap né alunni DSA. Ad inizio anno scolastico la classe era costituita da 13 alunni; dopo un mese due alunni, già ripetenti dallo scorso anno, si sono ritirati, riducendo la classe a n° 11 alunni. A febbraio 2022 un'altra alunna ha di fatto smesso di frequentare e, ad oggi, ha raggiunto un numero di assenze che non permette al Consiglio di poterla scrutinare.

La classe, da sempre si è dimostrata una classe abbastanza affiatata e compatta; sicuramente responsabile, collaborativa, attenta, diligente, quasi sempre pronta a lavorare e darsi da fare in ogni attività e/o progetto proposti.



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itniccolini.it> e-mail info@itniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Tutti gli alunni hanno svolto l'intero percorso scolastico in questo Istituto. Nelle relazioni interpersonali il gruppo classe è coeso e determinato, soprattutto in questo ultimo anno scolastico; gli studenti sono compatti e uniti e tendono a collaborare e a interagire. Nel corso del presente anno scolastico si è riscontrata negli alunni un'accresciuta maturità. L'impegno di studio è stato generale, costante e, quasi per tutti, abbastanza assiduo; più che soddisfacente la partecipazione al dialogo educativo, apprezzabili e, in alcuni casi, eccellenti, i risultati raggiunti. Il gruppo classe si dimostra affiatato e il lavoro si esplicita in un contesto armonioso, sereno e maturo. La frequenza è stata abbastanza regolare per la maggior parte della classe: solo tre studenti, soprattutto nel primo quadrimestre, hanno frequentato con discontinuità. Il rapporto con gli insegnanti è stato sempre corretto ed è stato conseguentemente possibile instaurare un clima di relazione positivo, incentrato sul rispetto reciproco e sulla crescita personale e culturale. Un discreto numero di studenti si è impegnato con continuità, raggiungendo un ottimo livello di preparazione.

3.2 Composizione consiglio di classe

COGNOME NOME	RUOLO	Disciplina/e
Guelfi Cecilia	Docente	Lingua e letteratura italiana
Guelfi Cecilia	Docente	Storia
Bologna Michela	Docente	Economia Aziendale
Gazzarri Giacomo	Docente	Diritto
Bardini Elisabetta	Docente	Scienze Motorie
Giardi Vittorio	Docente	Religione
Orlandini Nicole	Docente	Inglese
Merlini Francesca	Docente	Matematica
Pasco Patrizio	Docente	Informatica
Salvini Alessandro	Docente	Laboratorio di Informatica
Guiggi Beatrice	Docente	Economia Politica



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



3.3 Continuità docenti

<u>Disciplina</u>	<u>3^ CLASSE</u>	<u>4^ CLASSE</u>	<u>5^ CLASSE</u>
Italiano	X	X	X
Storia	X	X	X
Economia Aziendale		X	X
Diritto	X	X	X
Religione			X
Scienze motorie	X	X	X
Inglese			X
Matematica			X
Economia Politica		X	X

4 INDICAZIONI GENERALI ATTIVITÀ DIDATTICA

4.1 Metodologie e strategie didattiche:

Con le dovute differenziazioni, relative alla specificità delle diverse discipline insegnate, le metodologie e le strategie utilizzate dai singoli docenti all'interno della classe sono state indirizzate a sviluppare capacità critiche, di analisi e di sintesi, attraverso lezioni frontali, discussione e esercitazioni guidate, lavori di gruppo e/o individuali, problem solving, brainstorming e peer education, attività laboratoriali.

Impresa Formativa Simulata (IFS)



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



4.3 Percorsi per le competenze trasversali e l'orientamento (ex ASL): attività nel triennio:

Nel corso del triennio, la classe, nel suo complesso o in parte, ha preso parte ad una serie di iniziative e/o progetti offerti dalla scuola che sono andati ad ampliare le competenze dei singoli ragazzi.

- **Doposcuola:** Nel pomeriggio, nell'attività del progetto doposcuola si possono seguire i corsi di lingua straniera Tedesco, Francese, Spagnolo e Inglese. Inoltre è possibile conseguire le certificazioni informatiche ECDL Core ed Advanced , ECDL CA2D , ECDL Health, ECDL Image editing , ECDL Full Standard Update, Ecdl web Editing , EQDL Patente della Qualità. La scuola partecipa ogni anno ad *Impresa in azione*, concorso nazionale , con ottimi risultati. Da anni è partner dei progetti Erasmus + KA1 e KA2, mobilitazione internazionale di docenti e studenti . All'interno della scuola sia esterna che carceraria abbiamo una compagnia teatrale scolastica, e il Gruppo sportivo scolastico.
- **Impresa in azione:** Il progetto *Impresa in azione* è una formazione in situazione simulata, valida come alternanza ai fini della legge 107. Con tale progetto le scuole aderiscono al programma sostenuto a livello nazionale da *Junior Achievement Italia*, associazione no-profit per la promozione dell'economia e della cultura imprenditoriale nelle scuole. Questo progetto rappresenta per gli studenti una importante opportunità di crescita personale e professionale. Obiettivo dell'iniziativa infatti è quello di diffondere la cultura d'impresa presso le giovani generazioni attraverso la creazione, in laboratorio, di una azienda vera e propria operante sul mercato (simulazione d'impresa). Dal mese di novembre al mese di maggio gli studenti, affiancati dai propri docenti e da veri imprenditori, creano un'impresa sviluppando un'idea imprenditoriale e realizzando e commercializzando concretamente un prodotto o un servizio. In questo contesto essi apprendono l'organizzazione e le caratteristiche professionali delle principali funzioni manageriali di un'azienda moderna. L'iniziativa vede il coinvolgimento, oltre che degli Istituti Tecnici e Professionali del territorio, degli assessorati alla Formazione Professionale e Pubblica Istruzione della Provincia di Pisa e della Camera di Commercio. Il progetto è una "buona pratica" di integrazione tra istruzione, formazione e lavoro, in grado di favorire lo sviluppo di quelle "competenze chiave", in particolare l'imprenditorialità, raccomandate dall'Europa in quanto considerate necessarie per la realizzazione e lo sviluppo personali, la cittadinanza attiva, l'inclusione sociale e l'occupazione.
- **Conoscere la borsa:** Il Niccolini partecipa al Progetto dal 2006. Il concorso di simulazione borsistica delle Casse di Risparmio e Fondazioni associate all'ACRI rivolto alle scuole superiori ha lo scopo di diffondere conoscenze economiche di base in modo pratico e divertente e stimolare nei giovani un comportamento critico e responsabile nei confronti del denaro e degli investimenti. Conoscere la Borsa comporta un impegno nel trasmettere i principi dello sviluppo sostenibile. Così si incentivano i partecipanti a riflettere sulle conseguenze che hanno le loro decisioni economiche non solamente rispetto alla società ma anche all'ambiente. Si promuoverà una gestione responsabile del denaro.



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PILD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itniccolini.it> e-mail info@itniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



4.4 Ambienti di apprendimento: Strumenti – Mezzi – Spazi -Tempi del percorso Formativo

I docenti, in funzione agli obiettivi prefissati e in accordo con quanto stabilito all'interno del Consiglio di classe, ha sviluppato diversi strumenti e tempi di apprendimento del percorso formativo dei singoli alunni. Tenendo conto di quelli che sono i diversi tempi di apprendimento dei ragazzi, le scelte operative sono state indirizzate all'utilizzo di un'ampia gamma di strumenti, quali: lezione frontale, peer education, problem solving, didattica laboratoriale, utilizzo dell'aula Lim, ambiente scolastico ed extrascolastico.

5. ATTIVITA' E PROGETTI (specificare i principali elementi didattici e organizzativi – tempi spazi- metodologie, partecipanti, obiettivi raggiunti)

Nel corso del triennio sono stati realizzati una serie di progetti, qui di seguito elencati:

- Progetto d'ascolto "Martina"
- Impresa in azione
- Scommettiamo che è un gioco
- Quotidiano in classe
- PEG: Parlamento Europeo Giovani
- Progetto Servizio civile con i volontari della Caritas di Volterra
- Progetto ECDL
- Erasmus +
- Corso sicurezza
- Olimpiadi della matematica
- Giochi matematici
- Certificazioni linguistiche: PET
- Progetto Impresa in azione
- Progetto Conoscere la borsa
- Progetto Bottari-Lattes
- Progetto Defibrillatore
- Tornei interscolastici

Per alcuni progetti, come Impresa in azione, Conoscere la borsa ed altri tutti gli elementi della classe hanno partecipato; per altri, come i progetti delle certificazioni linguistiche, Bottari-Lattes, ECDL o le olimpiadi della matematica solo alcuni studenti hanno partecipato.

5.1 Attività di recupero e potenziamento

Nel pomeriggio, nell'attività del progetto doposcuola si possono seguire i corsi di lingua straniera Tedesco, Francese, Spagnolo e Inglese. Inoltre è possibile conseguire le certificazioni informatiche ECDL Core ed Advanced , ECDL CA2D , ECDL Health, ECDL Image editing , ECDL Full Standard Update, Ecdl web Editing , EQDL Patente della Qualità.



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale P1TD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itniccolini.it> e-mail info@itniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



5.2 Attività e progetti attinenti a "Cittadinanza e Costituzione"/ Educazione Civica:

La partecipazione della classe a tutta una serie di incontri/manifestazioni è servita ai ragazzi per ampliare e/o consolidare alcune tematiche trasversali, incentrate su concetti fondamentali, quali la legalità, la discriminazione e/o disagio sociale, la libertà, la solidarietà, il concetto di Stato e Nazione.

Nell'anno scolastico in corso:

- Incontro/ Conferenza con Associazione Ucraina impegnata per la pace (mese marzo)
- Giorno Memoria
- Giorno del ricordo
- Giornata dei Diritti umani da Firenze

Negli anni precedenti :

Nel corso del triennio la classe ha partecipato al consueto incontro con il Nelson Mandela di Firenze in occasione della Giornata dei Diritti umani e in occasione del Giorno della Memoria. Ha inoltre partecipato al PEG (Parlamento Europeo Giovani) che ha visto la classe seguire un percorso, durato diversi mesi, che avrebbe dovuto portare gli studenti ad un incontro conclusivo, purtroppo mai avvenuto causa pandemia.

5.4 Percorsi interdisciplinari:

Conoscere la borsa

5.6 Eventuali attività specifiche di orientamento

Orientamento universitario: la classe, in diverse giornate, si è recata presso l'Università di Pisa, Siena, Firenze per raccogliere informazioni. L'orientamento in uscita si è svolto anche a scuola con la presenza di enti e istituzioni, come Regione con Orienta il tuo futuro, che hanno presentato le loro proposte di formazione.



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



6 INDICAZIONI SU DISCIPLINE

6.1 Schede informative su singole discipline (competenze – contenuti – obiettivi raggiunti)

ITALIANO

COMPETENZE RAGGIUNTE alla fine del modulo	Livello Avanzato	Livello Intermedio	Livello base	Libello base non raggiunto (*)
Competenza 1 Riconoscere le linee essenziali della storia delle idee, della cultura, della letteratura, delle arti e orientarsi agevolmente tra testi ed autori	5	5		1
Competenza 2 Selezionare e organizzare contenuti	5	3	2	1
Competenza 3 Utilizzare il patrimonio lessicale ed espressivo della lingua italiana secondo le esigenze comunicative nei vari contesti: sociali, culturali, scientifici, economici, tecnologici	2	4	4	1
Competenza 4 Produrre testi di vario tipo	3	4	3	1
Competenza 5 Saper operare collegamenti e confronti all'interno dei testi letterari e non, contestualizzandoli fornendone un'interpretazione personale	4	4	2	1

Lo studente che non ha raggiunto il livello base in tutte le competenze, si è ritirato a febbraio dalla scuole e quindi non è stato possibile valutarlo

CONOSCENZE o CONTENUTI TRATTATI: ITALIANO (anche attraverso UDA o moduli)	Modulo 1: L'età del positivismo e del Realismo: Il Naturalismo francese ed il Verismo italiano Contenuti Il panorama storico culturale della seconda metà dell'800: il pensiero positivista; Il Naturalismo francese: temi e tecniche narrative dei romanzi di ZOLA, FLAUBERT, HUGO, Il romanzo sperimentale G.VERGA: cenni biografici; temi e tecniche narrative nel romanzo verista; il sistema dei personaggi, la tecnica dello straniamento e dell'impersonalità. TESTI: <i>I Malavoglia</i> : conoscenza del contenuto, lettura ed analisi della Prefazione; <i>La lupa, Rosso Malpelo,</i> <i>Mastro don Gesualdo</i> , conoscenza del contenuto.
---	--



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Modulo 2: Dal Realismo ottocentesco al Neorealismo italiano del '900 **Contenuti**

CALVINO, *Il sentiero dei nidi di ragno*. Analisi della prefazione al romanzo
LEVI, *Se questo è un uomo* Lettura integrale

Modulo 3: Il simbolismo di Pascoli ed il panismo di D'Annunzio: il poeta e la natura nella poesia di fine '800

Contenuti

Quadro storico-culturale di fine '800 in Europa; gusto "decadente" dei principali poeti francesi: Verlaine, Rimbaud, Baudelaire.

Poetica del Simbolismo; visione della vita decadente: l'estetismo, il superomismo.

Cenni sulla concezione del tempo di Bergson; il nichilismo di Nietzsche, la nascita della psicoanalisi di Freud; il concetto di relatività e la teoria di Einstein

G.PASCOLI: cenni biografici; la poetica. Lettura ed analisi dei seguenti testi:
da *Myricae*: "Lavandare", "Temporale", "Il tuono", "Il lampo", "Novembre", "X agosto", "L'assiuolo"

da *I Canti di Castelvecchio* "Il gelsomino notturno"

da *Il fanciullino*: "E' dentro noi un fanciullino"

G.D'ANNUNZIO: cenni biografici, la poetica, l'estetismo e il superomismo;
Le Laudi e *Il Piacere*: temi e tecniche narrative. Lettura ed analisi dei seguenti testi:

dalle *Laudi*, "Alcyone":

"La pioggia nel pineto", "La sera fiesolana"

da *Il Piacere*: brani scelti presenti nel testo, conoscenza della sintesi del romanzo

Modulo 4: La figura del poeta e la concezione della poesia tra '800 e '900: i Crepuscolari

Contenuti

La crisi del poeta vate e l'affermazione di una nuova immagine di poeta: gli esempi di GOZZANO, CORAZZINI, PALAZZESCHI, Analisi dei seguenti testi:

Modulo 5: Il romanzo della prima metà del '900: Svevo e Pirandello

Contenuti

Quadro generale sul romanzo europeo dei primi del Novecento: Joyce, Proust;

I.SVEVO: cenni biografici, la formazione, la cultura e la visione del mondo dell'autore; l'evoluzione tematica e stilistica nei romanzi *Una vita e Senilità*; temi e tecniche narrative dell'opera *La coscienza di Zeno*: lettura ed analisi dei seguenti testi:

da *La Coscienza di Zeno*: "Introduzione", "Il fumo", "La morte del padre", "La salute di Augusta"

L.PIRANDELLO: cenni biografici, la formazione, la cultura e la visione del mondo dell'autore; il relativismo conoscitivo; la poetica dell'umorismo; lettura ed analisi dei seguenti testi:



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



	<p>da <i>L'umorismo</i>: "Un'arte che scompone il reale"</p> <p>dalle <i>Novelle per un anno</i>: "Ciaula scopre la luna", "Il treno ha fischiato"</p> <p><i>Il fu Mattia Pascal</i>. Conoscenza del contenuto e delle tecniche narrative</p> <p><i>Uno nessuno e centomila</i> (sintesi) Conoscenza delle tematiche e delle tecniche narrative.</p> <p>Modulo 6: Poeti del '900: UNGARETTI, MONTALE e SABA</p> <p>Contenuti Caratteri generali ed evoluzione del genere agli inizi del Novecento; il simbolismo e poesia pura ermetica di Ungaretti; realismo ed impressionismo nella poesia "onesta" di Saba; il superamento del simbolismo e dell'analogia nella poesia di Montale. G. UNGARETTI: cenni biografici, con particolare attenzione per l'esperienza della Prima guerra mondiale; lettura ed analisi dei seguenti testi: da <i>L'allegria</i>: "Il porto sepolto", "Veglia", "S. Martino del Carso", "I fiumi" "Soldati" da <i>Il dolore</i>: "Non gridate più" E. MONTALE: cenni biografici; la poetica: i temi, il significato della parola; lettura ed analisi dei seguenti testi: da <i>Ossi di seppia</i>: "I limoni", "Spesso il male di vivere ho incontrato" "Non chiederci la parola" da <i>Le occasioni</i> "La casa dei doganieri" SABA: cenni biografici; la poetica: i temi, il significato della parola; lettura ed analisi dei seguenti testi: da <i>Il canzoniere</i> : "Amal", "Ulisse", "La capra", "Goal", "Trieste", "A mia moglie" I contenuti e i testi in celeste saranno sviluppati dopo il 15 maggio</p>
Abilità:	<p>Comprendere il rapporto tra produzione letteraria, cultura positivista e società industriale a metà '800;</p> <p>Confrontare opere di un autore ed individuare punti di contatto e differenze.</p> <p>Comprendere il rapporto tra produzione letteraria e contesto storico; confrontare opere di autori diversi ma di uguale genere ed individuare punti di contatto e differenze;</p> <p>confrontare generi artistici diversi (pittura, cinema e romanzo) ma contemporanei</p> <p>inquadrare testi, autori e movimenti artistico-letterari nell'opportuna cornice storica;</p> <p>Comprendere il rapporto tra produzione letteraria e contesto storico e culturale di inizio '900;</p> <p>confrontare poesie diverse dello stesso autore;</p> <p>confrontare generi letterari diversi</p>
Metodologie	<p>Sviluppare capacità critiche</p> <p>Sviluppare capacità di analisi e di sintesi</p> <p>Lezione frontale</p> <p>Discussione dialogica guidata</p> <p>Individuazione nuclei fondanti</p> <p>Problem solving</p> <p>Lavori di gruppo e/o individuali con elaborazione di prodotti anche mediali</p>



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Criteria di valutazione	Verifiche orali e scritte, valutate in base alle griglie adottate nel Ptof e nei dipartimenti o di volta in volta espressamente indicate.
Testi e Materiali e Strumenti adottati	Libro di testo, Panebianco, Gineprini, Seminara, <i>Vivere la letteratura Plus</i> , Zanichelli; letture da altri testi di Letteratura italiana, visione slide e/o lezioni digitali

STORIA

COMPETENZE RAGGIUNTE alla fine del modulo	Livello Avanzato	Livello Intermedio	Livello base	Libello base non raggiunto (*)
Competenza 1: Contestualizzare nel tempo e nello spazio eventi e fenomeni	5	4	1	1
Competenza 2 Individuare, nella complessità dell'oggetto studiato, i diversi aspetti (ambientali, sociali, economici, politici, tecnologici, culturali, religiosi) e le reciproche relazioni	2	7	1	1
Competenza 3 Raccogliere e classificare informazioni	5	4	1	1
Competenza 4 Compiere confronti tra fenomeni storicamente comparabili	2	5	3	1
Competenza 5 Leggere, analizzare e sintetizzare il testo storico	2	6	2	1

Lo studente che non ha raggiunto il livello base in tutte le competenze, si è ritirato a febbraio dalla scuole e quindi non è stato possibile valutarlo

CONOSCENZE o CONTENUTI TRATTATI: (anche attraverso UDA o moduli)	<p>Modulo 1: L'Europa tra la fine dell'800 e l'inizio del '900 (modulo di raccordo con il programma della classe IV)</p> <p>Contenuti La Seconda rivoluzione industriale: l'età dell'acciaio, dell'elettricità, del petrolio. Le trasformazioni interne del sistema capitalistico: la svolta protezionistica. L'imperialismo. L'espansione europea dopo il 1870 Cultura, ideologie e partiti: crisi del positivismo, le nuove filosofie e le nuove scienze. I nazionalismi. La nascita della società di massa. I partiti politici. L'età giolittiana in Italia.</p> <p>Modulo 2: La prima guerra mondiale</p> <p>Contenuti Causa occasionale e cause effettive del conflitto.</p>
--	---



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



	<p>Spazio e tempo della guerra: i fronti, gli schieramenti la durata del conflitto; dalla guerra di movimento alla guerra di posizione: la trincea. La guerra sottomarina Posizione dell'Italia: neutralisti ed interventisti; l'Italia entra in guerra: il fronte interno, sconfitte e successi bellici più significativi. Il 1917: la resa della Russia e l'intervento degli Stati Uniti. Conclusione della guerra: i trattati di pace. Conseguenze politiche, economiche e sociali. La Società delle Nazioni.</p> <p>Modulo 3: La Rivoluzione bolscevica e lo stalinismo Contenuti La rivoluzione d'ottobre, la costruzione dello stato sovietico e la guerra civile; La Nuova Politica Economica; Stalin al potere; il regime totalitario di Stalin</p> <p>Modulo 4: La crisi del '29 ed il New Deal Contenuti la società americana del benessere agli inizi del '900; il crollo di Wall Street e le conseguenze sui mercati economici e finanziari americani ed europei; la politica del New Deal di Roosevelt</p> <p>Modulo 5: Il Totalitarismi nel XX secolo Contenuti Il regime fascista Il regime nazista Il regime stalinista (mod.4)</p> <p>Modulo 6: La seconda guerra mondiale Contenuti Fra le due guerre: le congiunture economiche. Bagliori di guerra: l'impresa etiopica, la guerra civile spagnola, le aggressioni nazifasciste. 1939-1945: un nuovo conflitto. I Paesi coinvolti, la posizione dell'Italia, l'attacco all'Unione Sovietica, l'attacco giapponese agli Stati Uniti. Il nuovo ordine e lo sterminio degli ebrei. La Resistenza. La svolta del 1942-43 Caduta del fascismo. La Repubblica sociale. La sconfitta della Germania e del Giappone. Conseguenze della guerra.</p> <p>Modulo 7: La guerra fredda e il mondo dopo la Seconda guerra mondiale Contenuti La Guerra Fredda: dai trattati di pace alla morte di Stalin La coesistenza pacifica fra distensione e crisi Trasformazioni e rottura: il Sessantotto Gli anni Settanta: la centralità delle periferie La fine della Guerra Fredda e del mondo bipolare.</p>
Abilità:	<p>Comprendere il rapporto tra produzione letteraria, cultura positivista e trasformazioni economiche della fine dell'800; comprendere le trasformazioni epocali introdotte nella storia occidentale dal nuovo secolo</p>



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



	<p>comprendere il significato delle seguenti parole-chiave: rivoluzione industriale, società di massa, secolo breve, secolo lungo, imperialismo e colonialismo Conoscere le cause che determinarono lo scoppio della Prima Guerra Mondiale; conoscere gli eventi e la periodizzazione del conflitto; comprendere e saper illustrare le ideologie del periodo. Stabilire relazioni tra fenomeni storici e produzione poetica del periodo Conoscere le cause che determinarono l'affermazione del regime stalinista; comprendere e saper illustrare le ideologie del periodo stabilire relazioni tra fenomeni storici e produzione letteraria del periodo Conoscere e comprendere le cause che determinarono la crisi del '29; comprendere le relazioni tra fenomeni storici, politici ed economici padronanza del linguaggio specifico storico-economico Conoscere le cause che determinarono l'affermazione dei regimi; comprendere e saper illustrare le ideologie del periodo stabilire relazioni tra fenomeni storici e produzione poetica del periodo comprendere il significato delle parole-chiave: regime, totalitarismo, dittatura, consenso Conoscere le cause che determinarono il conflitto; conoscere gli eventi e la periodizzazione del conflitto comprendere e saper illustrare le ideologie del periodo stabilire relazioni tra fenomeni storici e produzione poetica del periodo Comprendere e saper illustrare le ideologie del periodo e le trasformazioni politiche in atto stabilire relazioni tra fenomeni storici e produzione letteraria del periodo</p>
Metodologie	<p>Sviluppare capacità critiche Sviluppare capacità di analisi e di sintesi Lezione frontale Discussione dialogica guidata Individuazione nuclei fondanti Problem solving Lavori di gruppo e/o individuali con elaborazione di prodotti anche mediali</p>
Criteri di valutazione	<p>Si vedano criteri e griglia di valutazione</p>
Testi e Materiali e Strumenti adottati	<p>Libro di testo, : Barbero, Frugoni, Sclarandis, La storia. Progettare il futuro, Zanichelli ; letture da altri testi di Letteratura italiana, visione slide e/o lezioni digitali</p>



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



EDUCAZIONE CIVICA

1. MODULO: COSTITUZIONE

COMPETENZE RAGGIUNTE alla fine del modulo	Livello Avanzato	Livello Intermedio	Livello base	Livello base non raggiunto (*)
<i>Competenza 1 Conoscere l'organizzazione costituzionale ed amministrativa del nostro Paese per rispondere ai propri doveri di cittadino ed esercitare con consapevolezza i propri diritti politici a livello territoriale e nazionale.</i>	5	4	1	1
<i>Competenza 2 Riconoscere il valore dell'Unione Europea come comunità di stati uniti da storia e cultura comuni e arricchiti dalle reciproche differenze.</i>	4	2	4	1
<i>Competenza 3 Conoscere i valori che ispirano gli ordinamenti comunitari e internazionali, nonché i loro compiti e funzioni essenziali</i>	5	4	1	1

*NON FREQUENTANTE

2. MODULO: CITTADINANZA DIGITALE.

COMPETENZE RAGGIUNTE alla fine del modulo	Livello Avanzato	Livello Intermedio	Livello base	Livello base non raggiunto (*)
				(*)



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Competenza 1 Esercitare i principi della cittadinanza digitale, con competenza e coerenza rispetto al sistema integrato di valori che regolano la vita democratica	4	5	1	1
Competenza 2 Essere consapevole delle potenzialità e dei limiti della tecnologia nel contesto culturale e sociale in cui vengono applicate.	7	3	0	1

***NON FREQUENTANTE**

3. MODULO: SVILUPPO SOSTENIBILE

COMPETENZE RAGGIUNTE alla fine del modulo	Livello Avanzato	Livello Intermedio	Livello base	Livello base non raggiunto (*)
Competenza 1 Essere consapevoli del valore e delle regole della vita democratica anche attraverso l'approfondimento degli elementi fondamentali del diritto che la regolano, con particolare riferimento al diritto del lavoro	5	4	1	1
Competenza 2 Cogliere la complessità dei problemi esistenziali, morali, politici, sociali, economici e scientifici e formulare risposte personali argomentate.	3	4	3	1
Competenza 3 Prendere coscienza delle situazioni e delle forme del disagio giovanile ed adulto nella società contemporanea e comportarsi in modo da promuovere il benessere fisico, psicologico, morale e sociale. Rispettare l'ambiente, curarlo, conservarlo, migliorarlo, assumendo il principio di responsabilità.	4	1	5	1



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Competenza 4 Adottare i comportamenti più adeguati per la tutela della sicurezza propria, degli altri e dell'ambiente in cui si vive, in condizioni ordinarie o straordinarie di pericolo, curando l'acquisizione di elementi formativi di base in materia di primo intervento e protezione civile	3	7	0	1
---	----------	----------	----------	----------

***NON FREQUENTANTE**

CONOSCENZE o CONTENUTI TRATTATI: (anche attraverso UDA o moduli)	<ul style="list-style-type: none"> • Lavoro minorile e Agenda 2030; Analisi lavoro minorile in Italia e nel mondo • L'Unione Europea storia ed organi. Il Parlamento Europeo. I gruppi parlamentari. • Gli obiettivi di politica economica. La stabilità del valore della moneta , la riduzione della disoccupazione e la redistribuzione del reddito: inflazione e deflazione le cause dell'inflazione e le politiche antinflazionistiche • Gli obiettivi di politica economica: la disoccupazione • Dichiarazione universale dei diritti; storia dei diritti umani • I primi tre articoli della Costituzione; uguaglianza formale e sostanziale • LA PRIMA SENTENZA DELLA CORTE COSTITUZIONALE: LE MEMORIE PROCESSUALI (Fonte: Riv. trim. dir. pubbl., fasc.1, 2006, Autori: Lorenzo Casini) • Primo soccorso • Discussion about the war in Ukraine • Fronteggiare le frodi informatiche • Cyberbullismo
--	---



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Abilità:	<ul style="list-style-type: none"> ● Comprendere la funzione della Costituzione come legge fondamentale dello Stato ● Comprendere l'importanza e la complessità delle relazioni tra gli Stati ● Comprendere la storia, l'organizzazione e gli obiettivi delle più grandi organizzazioni internazionali ● Conoscere i principi fondamentali di prevenzione ed attuazione della sicurezza personale e altrui ● Essere in grado di utilizzare la lingua straniera per descrivere e/o commentare (alcuni) eventi ● Essere in grado di utilizzare in maniera consapevole gli strumenti informatici
Metodologie	<ul style="list-style-type: none"> ● Discussione in classe ● Seminari ● Cooperative learning
Criteri di valutazione	Riferimento griglie di valutazione
Testi e Materiali e Strumenti adottati	Materiale fornito dai singoli docenti.



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itniccolini.it> e-mail info@itniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



DIRITTO

COMPETENZE RAGGIUNTE alla fine del modulo	Livello Avanzato	Livello Intermedio	Livello base	Libello base non raggiunto (*)
<p>Competenza 1 Comprendere la funzione della Costituzione come legge fondamentale dello Stato Comprendere l'importanza e la complessità delle relazioni tra gli Stati Comprendere la storia, l'organizzazione e gli obiettivi delle più grandi organizzazioni internazionali Comprendere l'importanza della globalizzazione ed il funzionamento dei rapporti tra imprese straniere</p>	5	3	2	1 L'alunno ha fatto molte assenze e non ha mai effettuato verifiche che testassero il suo livello di competenza rifiutando di fatto ogni tipo di verifica
<p>Competenza 2 Individuare le caratteristiche essenziali della forma di Governo Parlamentare Comprendere e distinguere i ruoli, le prerogative e le forme di collegamento tra i diversi organi costituzionali</p>	5	3	2	1 L'alunno ha fatto molte assenze e non ha mai effettuato verifiche che testassero il suo livello di competenza rifiutando di fatto ogni tipo di verifica
<p>Competenza 3 Individuare la funzione e i principi dell'attività amministrativa Classificare gli organi amministrativi in base alle diverse funzioni svolte Comprendere l'importanza delle funzioni proprie della P.A.</p>	5	3	2	1 L'alunno ha fatto molte assenze e non ha mai effettuato verifiche che testassero il suo livello di competenza rifiutando di fatto ogni tipo di verifica
<p>Competenza 4 Comprendere e descrivere le tipologie e le funzioni dei diversi provvedimenti amministrativi Saper applicare la normativa sul procedimento amministrativo</p>	5	3	2	1 L'alunno ha fatto molte assenze e non ha mai effettuato



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



COMPETENZE RAGGIUNTE alla fine del modulo	Livello Avanzato	Livello Intermedio	Livello base	Libello base non raggiunto (*)
Distinguere le figure di invalidità dell'atto amministrativo				verifiche che testassero il suo livello di competenza rifiutando di fatto ogni tipo di verifica

* (se NON RAGGIUNTO, motivare l'esito)

<p>CONOSCENZE o CONTENUTI TRATTATI: (anche attraverso UDA o moduli)</p>	<p>Modulo 1: Istituzioni nazionali e internazionali Lo Stato e la Costituzione Lo Stato e gli Stati (l'ONU e la UE) Lo Stato e le imprese (forme di collaborazione internazionali tra imprese)</p> <p>Modulo 2: L'ordinamento Costituzionale Il Parlamento Il Presidente della Repubblica Il Governo La Magistratura e la Corte Costituzionale</p> <p>Modulo 3: La Pubblica Amministrazione L'attività amministrativa L'amministrazione indiretta Gli enti territoriali</p> <p>Modulo 4: L'attività amministrativa Gli atti amministrativi I mezzi dell'attività amministrativa</p>
<p>Abilità:</p>	<p>Modulo 1: Istituzioni nazionali e internazionali Comprendere la funzione della Costituzione come legge fondamentale dello Stato Comprendere l'importanza e la complessità delle relazioni tra gli Stati Comprendere la storia, l'organizzazione e gli obiettivi delle più grandi organizzazioni internazionali Comprendere l'importanza della globalizzazione ed il funzionamento dei rapporti tra imprese straniere</p> <p>Modulo 2: L'ordinamento Costituzionale Individuare le caratteristiche essenziali della forma di Governo Parlamentare Distinguere i ruoli, le prerogative e le forme di collegamento tra i diversi organi costituzionali</p> <p>Modulo 3: La Pubblica Amministrazione Individuare la funzione e i principi dell'attività amministrativa</p>



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



	<p>Classificare gli organi amministrativi in base alle diverse funzioni svolte Comprendere l'importanza delle funzioni proprie della P.A.</p> <p>Modulo 4: L'attività amministrativa Descrivere le tipologie e le funzioni dei diversi provvedimenti amministrativi Saper applicare la normativa sul procedimento amministrativo Distinguere le figure di invalidità dell'atto amministrativo</p>
Metodologie	<p>Si è cercato, per quanto possibile, di effettuare continui riferimenti agli avvenimenti concreti che si sono verificati nel corso dell'anno scolastico in quanto l'insegnamento delle discipline giuridico economiche non può ridursi ad una mera trasmissione di nozioni ma deve dare riferimento continuo alle esperienze concrete. Lezioni frontali ed interattive ed approfondimenti tramite lettera e riflessione di saggi forniti dal Docente.</p>
Criteri di valutazione	<p>I voti assegnati sono stati scelti nella scala decimale, in correlazione alla conoscenza della materia, alla capacità espressiva e alla capacità di elaborazione personale e di collegamento.</p>
Testi e Materiali e Strumenti adottati	<p>Libro di testo adottato. Appunti docente. Costituzione. Lettura, approfondimento e riflessione sui seguenti saggi forniti dal Docente: Gaetano Silvestri, <i>La nascita della Costituzione italiana ed i suoi valori fondamentali</i>, Riv. Trim. Dir. Pubbl., fasc. 3, 2006, pag. 585 Elena Bindi, <i>Il contributo di Calamandrei alla delineazione della forma di governo nella Costituzione (1943/1948)</i>, Giurisprudenza costituzionale, fasc. 6, dicembre 2020, pag. 3259 Giorgio Lattanzi, <i>Attualità della Costituzione</i>, Cassazione Penale, fasc. 2, febbraio 2020, pag. 429 Lorenzo Casini, <i>La prima sentenza della Corte Costituzionale: le memorie processuali</i>, Riv. Trim. Dir. Pubbl., fasc. 1, 2006, pag. 13</p>

ECONOMIA POLITICA

COMPETENZE RAGGIUNTE alla fine del modulo	Livello Avanzato	Livello Intermedio	Livello base	Libello base non raggiunto (*)
Competenza 1 Saper riconoscere ed interpretare l'azione del soggetto pubblico nel sistema economico e nell'economia di mercato.	1	2	7	1 L'alunno ha fatto molte assenze e non ha mai effettuato verifiche che testassero il



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itniccolini.it> e-mail info@itniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



COMPETENZE RAGGIUNTE alla fine del modulo	Livello Avanzato	Livello Intermedio	Livello base	Libello base non raggiunto (*)
				suo livello di competenza rifiutando di fatto ogni tipo di verifica
Competenza 2 Comprendere le ripercussioni di natura economica, sociale e politica che conseguono a determinare scelte di politica economica.	1	2	7	1 L'alunno ha fatto molte assenze e non ha mai effettuato verifiche che testassero il suo livello di competenza rifiutando di fatto ogni tipo di verifica
Competenza 3 Comprendere gli effetti economici della politica delle entrate e delle spese pubbliche.	1	2	7	1 L'alunno ha fatto molte assenze e non ha mai effettuato verifiche che testassero il suo livello di competenza rifiutando di fatto ogni tipo di verifica
Competenza 4 Inquadrare l'impostazione dello Stato sociale in una dimensione solidaristica.	1	2	7	1 L'alunno ha fatto molte assenze e non ha mai effettuato verifiche che testassero il suo livello di competenza rifiutando di fatto ogni tipo di verifica
Competenza 5 Saper utilizzare il lessico essenziale dell'economia.	1	2	7	1 L'alunno ha fatto molte assenze e non



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



COMPETENZE RAGGIUNTE alla fine del modulo	Livello Avanzato	Livello Intermedio	Livello base	Libello base non raggiunto (*)
				ha mai effettuato verifiche che testassero il suo livello di competenza rifiutando di fatto ogni tipo di verifica

* (se NON RAGGIUNTO, motivare l'esito)

<p>CONOSCENZE o CONTENUTI TRATTATI: (anche attraverso UDA o moduli)</p>	<p><u>Modulo 1: il soggetto pubblico nell'economia</u> Modulo condiviso con educazione civica</p> <p>La finanza pubblica. L'intervento diretto ed il mercato. Gli interventi di politica economica.</p> <p><u>Modulo 2: La Spesa pubblica</u> Modulo condiviso con educazione civica</p> <p>La classificazione della spesa pubblica, espansione e controllo della medesima. La spesa sociale e lo Stato sociale. Previdenza ed Assistenza.</p> <p><u>Modulo 3: La politica delle Entrate Pubbliche</u></p> <p>I caratteri fondamentali del sistema tributario italiano. Classificazione delle entrate pubbliche. I tributi, le imposte, le tasse ed i contributi. La dimensione delle entrate pubbliche. L'obbligazione tributaria: gli elementi dell'imposta, progressività dell'imposta. L'evasione fiscale.</p> <p><u>Modulo 4: Il bilancio delle Autorità Pubbliche.</u></p> <p>Il bilancio dello Stato. Struttura e gestione del bilancio. Il Bilancio e le scelte di finanza pubblica. La finanza locale. Il bilancio UE</p>
<p>Abilità:</p>	<p><u>Modulo 1: il soggetto pubblico nell'economia</u></p> <p>Conoscere i principali strumenti di politica economica e saper riconoscere, sulla base delle scelte effettuate, i principali modelli di riferimento. Saper</p>



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it

sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



	<p>distinguere politiche fiscali e monetarie espansive e restrittive e comprenderne gli effetti.</p> <p>Modulo 2: La Spesa pubblica</p> <p>Individuare i diversi sistemi di finanziamento della spesa pubblica. Distinguere i diversi tipi di pensione e gli altri interventi previdenziale ed assistenziali.</p> <p>Modulo 3: La politica delle Entrate Pubbliche</p> <p>Conoscere l'importanza relativa delle singole entrate e saperle distinguere. Conoscere gli obblighi dei contribuenti.</p> <p>Modulo 4: Il bilancio delle Autorità Pubbliche.</p> <p>Distinguere il bilancio di previsione, di competenza e di cassa. Analisi dell'art. 81 della Costituzione. Comprendere il ruolo della legge di bilancio.</p>
Metodologie	<p>Si è cercato, per quanto possibile, di effettuare continui riferimenti agli avvenimenti concreti che si sono verificati nel corso dell'anno scolastico in quanto l'insegnamento delle discipline giuridico economiche non può ridursi ad una mera trasmissione di nozioni ma deve dare riferimento continuo alle esperienze concrete. Lezioni frontali ed interattive, cooperative learning, analisi testi Presidente della Repubblica e riviste specializzate.</p>
Criteri di valutazione	<p>I voti assegnati vengono scelti nella scala decimale, in correlazione alla conoscenza della materia, alla capacità espressiva e alla capacità di elaborazione personale e di collegamento.</p>
Testi e Materiali e Strumenti adottati	<p>Libro di testo adottato. Appunti docente. Costituzione.</p>

INFORMATICA

COMPETENZE RAGGIUNTE alla fine del modulo	Livello Avanzato	Livello Intermedio	Livello base	Libello base non raggiunto (*)
Competenza 1 (utilizzare lo schema concettuale dei dati e-r)	3	5	2	1
Competenza 2 (individuare le entità e le relazioni all'interno di una situazione reale complessa)	3	5	2	1
Competenza 3 (tradurre il modello e/r in modello logico dei dati)	3	5	2	1
Competenza 4 (applicare le regole per i vincoli di integrità)	3	5	2	1
Competenza 5 (utilizzare Access per definire le strutture delle tabelle, le relazioni, le maschere e	5	2	3	1



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



COMPETENZE RAGGIUNTE alla fine del modulo	Livello Avanzato	Livello Intermedio	Livello base	Libello base non raggiunto (*)
<i>per fare le operazioni basilari di manipolazione dei dati)</i>				
Competenza 6 (<i>saper interrogare il data realizzando query scritte in linguaggio SQL contenenti congiunzioni e operatori aggregati)</i>	4	3	3	
Competenza 7 (<i>comprendere il ruolo del linguaggio HTML e dei CSS per costruire pagine web di base)</i>	6	4	0	

Competenza 8 (<i>saper interrogare un data base MySql attraverso la connessione php</i>)	Da verificare			
Competenza 9 (<i>Classificare le reti in base alla topologia, individuare i diversi dispositivi di rete, delineare i compiti dei livelli ISO-OSI)</i>	Da verificare			

**(la studentessa ha recuperato in itinere)*

CONOSCENZE o CONTENUTI TRATTATI: (anche attraverso UDA o moduli)	<p>MODULO 1: La progettazione delle basi di dati: modello concettuale e logico. La modellizzazione dei dati: livello concettuale, livello logico, livello fisico. I DBMS. I linguaggi nel database. Gli elementi fondamentali nel modello E/R: entità, attributi, associazioni. Il modello relazionale dei dati: caratteristiche. Le regole di derivazione dello schema logico relazionale dal modello E/R. La normalizzazione. Le operazioni relazionali. Numerosi esempi derivanti da realtà aziendali</p> <p>MODULO 2: Il linguaggio SQL. Caratteristiche del linguaggio SQL I comandi SQL per le dichiarazioni dei dati. I comandi SQL per la manipolazione dei dati. Query in SQL: gli operatori algebrici; il comando SELECT.</p> <p>MODULO 3: Progettazione di un sito WEB per la comunicazione di impresa. Linguaggio HTML e CSS. Pubblicazione di pagine HTML sul Web. Gestione di un database in rete. Il CSS: uso dei fogli di stile interni ed esterni. Pagine statiche e pagine dinamiche. Pagine dinamiche lato server. Gestione di un data base in rete. MySql e PHP. Il linguaggio PHP</p> <p>MODULO 4: La rete e i protocolli. Reti di computer. Architettura di rete. Modello ISO/OSI. Livello fisico. ADSL e Fibra. Modello TCP/IP. Indirizzi internet. Livello applicativo e server</p>
--	---



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



	MODULO 5: I servizi di rete Internet e Extranet. Il cloud computing. Le reti aziendali. Il commercio elettronico. E-governement. Mobile marketing e social marketing. Amministrazione digitale. Pec.
Abilità:	Saper fare l'analisi di una situazione reale e produrre, applicando le regole di gerarchizzazione, lo schema e/r. Utilizzare le potenzialità della base dei dati relazionale, applicando le regole di normalizzazione. Applicare i comandi Sql e creare query applicando gli operatori di aggregazione. Realizzare pagine HTML. Creare siti dinamici in grado di interrogare e aggiornare una base di dati in rete. Conoscere le istruzioni php. Riconoscere le tipologie di reti e i principali protocolli di comunicazione. Saper organizzare semplici modelli di rete.
Metodologie	Lezioni frontali con interventi individualizzati, attività di ricerca, problem solving, attività di laboratorio, assegnazione di compiti e/o studio e approfondimento individuale.
Criteri di valutazione	È stata seguita la scala di misurazione approvata dal Collegio dei docenti e dal consiglio di classe
Testi e Materiali e Strumenti adottati	Libri di testo, appunti e materiali forniti dai docenti, materiali on line

SCIENZE MOTORIE

COMPETENZE RAGGIUNTE alla fine del modulo	Livello Avanzato	Livello Intermedio	Livello base	Libello base non raggiunto (*)
Competenza 1: .PERCEZIONE DI SÉ E COMPLETAMENTO DELLO SVILUPPO FUNZIONALE DELLE CAPACITÀ MOTORIE		2		
Competenza 2: LO SPORT, LE REGOLE E IL FAIR PLAY	2			
Competenza 3: SALUTE, BENESSERE, SICUREZZA, SPORT NELLA STORIA.	2			

* (se NON RAGGIUNTO, motivare l'esito)

CONOSCENZE o CONTENUTI TRATTATI: (anche attraverso UDA o moduli)	Conoscere le potenzialità del movimento del proprio corpo e le funzioni fisiologiche. Conoscere i principi scientifici fondamentali che sottendono la prestazione motoria e sportiva. Conoscere la struttura e le regole degli sport affrontati e il loro aspetto educativo e sociale. Conoscere le norme
---	---



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



	in caso di infortunio. Conoscere i principi per un corretto stile di vita alimentare.
Abilità:	Elaborare risposte motorie efficaci e personali in situazioni complesse. Assumere posture corrette in presenza di carichi. Organizzare percorsi motori e sportivi. Essere consapevoli di una risposta motoria efficace ed economica. Trasferire tecniche, strategie e regole adattandole alle capacità, esigenze, spazi e tempi di cui si dispone. Essere in grado di collaborare in caso di infortunio.
Metodologie	Graduare il lavoro proposto passando da richieste più semplici ad altre successivamente più complesse. Individuazioni di interventi di recupero per situazioni svantaggiate. Favorire l'armonia di gruppo attraverso esercitazioni varie eseguite in coppia o con più allievi attraverso giochi di squadra. Alternare la metodologia a quella globale a seconda delle situazioni.
Criteri di valutazione	Impegno e partecipazione. Livello delle capacità motorie. Miglioramento rispetto ai livelli di partenza. Conoscenza degli argomenti teorici proposti.
Testi e Materiali e Strumenti adottati	E' stato utilizzato il libro di Testo " Educare al Movimento" I materiali e gli strumenti adottati sono quelli tipici dell'attività pratica di Scienze motorie e sportive, quindi palloni, corde, tappetini, spalliere, piscina, sala pesi, attività cardio-fitness, campo sportivo ecc

RELIGIONE

COMPETENZE RAGGIUNTE alla fine del modulo	Livello Avanzato	Livello Intermedio	Livello base	Libello base non raggiunto (*)
Competenza 1 cogliere la presenza e l'incidenza del cristianesimo, nelle trasformazioni storiche prodotte dalla cultura umanistica, scientifica e tecnologica	5	5		



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itniccolini.it> e-mail info@itniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Competenza 2 utilizzare consapevolmente le fonti autentiche del cristianesimo, interpretandone correttamente i contenuti nel quadro di un confronto aperto ai contributi della cultura scientifico-tecnologica	5	5		
---	---	---	--	--

** (se NON RAGGIUNTO, motivare l'esito)*



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



<p>CONOSCENZE o CONTENUTI TRATTATI: (anche attraverso UDA o moduli)</p>	<p>1.Cittadini del mondo.Etica ambientale</p> <ul style="list-style-type: none">- L'Etica ambientale salverà il pianeta?- Impegno civile per il pianeta.- Interventi di Papa Francesco sull'ecologia <p>2-Nazismo e resistenza. La Rosa Bianca</p> <ul style="list-style-type: none">- Dittature e Religione- L'associazione clandestina "Rosa Bianca"- I volantini della Rosa Bianca-La Rosa bianca: un'Obiezione di coscienza <p>3- Il Movimento NonViolento</p> <ul style="list-style-type: none">-L'Enciclica Pacem in Terris di Giovanni XXIII-Aldo Capitini e il movimento Nonviolento <p>4- Economia Civile</p> <ul style="list-style-type: none">-Cosa è l'Economia civile?-Lo sviluppo è sostenibile?- Economia di Comunione
--	---



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Abilità:	<p>Confronta orientamenti e risposte cristiane alle questioni sociali della vita umana</p> <p>Confrontarsi con obiettività e senza pregiudizi con le tradizioni religiose diverse dalla propria.</p> <p>Cogliere l'importanza di ragionare in autonomia</p> <p>Saper riflettere sulla situazione attuale</p>
Metodologie	<p>Lezione frontale, lezione frontale dialogata ,circle time,collegamenti online con esperti</p>
Criteria di valutazione	<ul style="list-style-type: none"> ● Partecipazione: capacità di intervenire nel lavoro che si svolge, dimostrando la capacità di essere pertinenti e l'utilizzo dei contenuti acquisiti ● Interesse: permette di valutare il grado di apprezzamento per la materia e i suoi contenuti ● Conoscenza dei contenuti essenziali ● Comprensione ed uso del linguaggio specifico ● Capacità di rielaborazione ● capacità di riferimento alle fonti e ai documenti
Testi e Materiali e Strumenti adottati	<p>Enciclica Pacem in Terris di Giovanni XXIII; Volantini della Rosa Bianca</p>



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



MATEMATICA

COMPETENZE RAGGIUNTE alla fine del modulo	Livello Avanzato	Livello Intermedio	Livello base	Libello base non raggiunto (*)
Utilizzare le strategie del pensiero razionale negli aspetti dialettici e algoritmici per affrontare situazioni problematiche, elaborando opportune soluzioni.	1	3	6	
Utilizzare tecniche e procedure di calcolo	1	3	6	
Padroneggiare il linguaggio formale e i procedimenti dimostrativi della matematica	1		9	

*(se NON RAGGIUNTO, motivare l'esito)

CONOSCENZE o CONTENUTI TRATTATI: (anche attraverso UDA o moduli)	Le derivate Studio di funzione completo Funzioni in due variabili Funzioni in due variabili in economia Ricerca operativa: problemi di scelta in condizioni di certezza
Abilità:	Saper svolgere lo studio di una funzione Saper individuare dominio, massimi e minimi di una funzione in due variabili Saper utilizzare l'analisi di funzioni in due variabili in economia Saper risolvere problemi di scelta in condizioni di certezza
Metodologie	Lezioni frontali con coinvolgimento degli studenti, problem solving, esercizi svolti caricati su Classroom
Criteri di valutazione	Per le verifiche scritte: griglia di valutazione in decimi, proporzionata su quantità e difficoltà degli esercizi. Per le verifiche orali: griglia di valutazione secondo il PTOF
Testi e Materiali e Strumenti adottati	Libri di testo, Software GeoGebra (cenni)



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



ECONOMIA AZIENDALE

COMPETENZE RAGGIUNTE alla fine del modulo	Livello Avanzato	Livello Intermedio	Livello base	Libello base non raggiunto (*)
<i>Gestire le rilevazioni aziendali, utilizzando i sistemi informativi per realizzare attività comunicative. Individuare ed accedere alla normativa di riferimento</i>	4	3	3	1
<i>Individuare ed accedere alla normativa fiscale con particolare riferimento alle attività aziendali</i>	4	5	3	1
<i>Applicare i principi e strumenti della programmazione ed Inquadrare le attività di marketing negli specifici mercati (attraverso le attività progettuali e compiti di realtà)</i>	4	6	3	1

* non frequentante

CONOSCENZE o CONTENUTI TRATTATI: (anche attraverso UDA o moduli)	Modulo 1: COMUNICAZIONE ECONOMICO-FINANZIARIA E SOCIO-AMBIENTALE Unità 1: Contabilità generale Le immobilizzazioni Il contratto di leasing Outsourcing e subfornitura Smobilizzo dei crediti commerciali Le scritture di assestamento e le valutazioni di fine esercizio Unità 2: Bilanci aziendali e revisione legale Il bilancio d'esercizio ed il sistema informativo di bilancio Le componenti del bilancio d'esercizio civilistico ed il bilancio in forma abbreviata I principi contabili Il bilancio IAS/IFRS Unità 3: Analisi per indici Il bilancio d'esercizio e la sua interpretazione Le analisi di bilancio e riclassificazione Stato patrimoniale e Conto economico Gli indici di bilancio: Analisi della redditività, analisi della produttività, analisi patrimoniale e analisi finanziaria
--	---



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



	<p>Unità 4: Analisi per flussi</p> <ul style="list-style-type: none">I flussi finanziari ed economiciIl Rendiconto finanziario: prospetto e le informazioni desumibiliIl Rendiconto finanziario delle variazioni del patrimonio circolante nettoIl Rendiconto finanziario delle variazioni delle disponibilità liquide <p>Modulo 2: FISCALITÀ D'IMPRESA</p> <p>Unità 1: Imposizione fiscale in ambito aziendale</p> <ul style="list-style-type: none">Le imposte dirette ed indiretteIl reddito fiscale e reddito civilisticoLa svalutazione fiscale dei creditiLa valutazione fiscale delle rimanenzeGli ammortamenti fiscaliDeducibilità dei canoni leasingDeducibilità degli interessi passiviLa base imponibile IRAPIl reddito imponibileLa dichiarazione dei redditi annuale ed il versamento delle imposteLiquidazione imposte soggetti IRESLe imposte differite e anticipate <p>Modulo 3: CONTABILITÀ GESTIONALE</p> <p>Unità 1: Metodi di calcolo dei costi</p> <ul style="list-style-type: none">Il sistema informativo direzionale e la contabilità analiticaLa classificazione dei costiDirect costing e Full costingIl metodo ABC <p>Unità 2: Costi e scelte aziendali</p> <ul style="list-style-type: none">La contabilità gestionale a supporto delle decisioni aziendaliIl mix produttivo da realizzare e l'eliminazione del prodotto in perditaDecisioni di make or buyLa Break even analysisL'efficacia e l'efficienza aziendale
--	--



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



	<p>Modulo 4: STRATEGIE, PIANIFICAZIONE E PROGRAMMAZIONE AZIENDALE</p> <p>Unità 1: Strategie aziendali La creazione di valore e successo dell'azienda Il concetto di strategia e la gestione strategica</p> <p>Unità 2: Pianificazione e controllo di gestione La pianificazione strategica ed aziendale Il controllo di gestione I Budget: redazione budget economico, degli investimenti fissi, finanziario Il controllo budgetario e l'analisi degli scostamenti</p> <p>Unità 2: Business Plan e marketing Plan Il Business Plan (progetto Impresa in azione) Marketing Plan (attività CLIL)</p>
<p>Abilità:</p>	<p>Riconoscere gli elementi essenziali e critici delle relazioni al bilancio; interpretare la gestione aziendale in base agli indici di bilancio; riconoscere gli elementi critici del bilancio sociale.</p> <p>Interpretare la normativa fiscale e predisporre la dichiarazione annuale dei redditi.</p> <p>Saper programmare l'attività aziendale e gli obiettivi fondamentali di gestione; utilizzare gli opportuni strumenti di pianificazione strategica e interpretare i dati ottenuti.</p> <p>Utilizzare gli opportuni strumenti di pianificazione strategica e interpretare i dati ottenuti; costruire il sistema di budget; predisporre report; costruire un business plan ed un piano di marketing.</p>
<p>Metodologie</p>	<p>Le lezioni sono state svolte utilizzando metodologie di insegnamento attive. Poche sono state le lezioni frontali. In particolare, si è utilizzata la metodologia flipped classroom, roling game, casi aziendali, attività progettuali e compiti di realtà, brain storming, cooperative learnig, lezione euristica e learnig by doing.</p>
<p>Criteri di valutazione</p>	<p>La valutazione, su scala decimale, tiene conto non solo dell'acquisizione del concetto disciplinare, ma anche della capacità di analisi e di collegamento con la realtà e con le altre discipline. Inoltre, si sono adottate delle interrogazioni sia classiche, sia di ragionamento in condizioni di stress logico sia di stampo universitario, al fine di prepararli al futuro percorso di studi</p>



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Testi e Materiali e Strumenti adottati

Si è fatto ricorso ampiamente al libro di testo, oltre che a materiale condiviso in piattaforma, estratti di articoli di giornale, dispense e slides del docente.

INGLESE

COMPETENZE RAGGIUNTE alla fine del modulo	Livello Avanzato	Livello Intermedio	Livello base	Libello base non raggiunto (*)
Competenza 1 (Understanding and expressing oneself about marketing strategies, as well as describing graphs, charts and percentages)		3	4	3
Competenza 2 (Making presentations, writing summaries, interpreting, suggesting and giving reasons)		5	3	2
Competenza 3 (Writing enquiries and replies to offers or orders)		4	3	3
Competenza 4 (Understanding and expressing oneself about mass tourism, as well as describing destinations)		4	3	3

CONOSCENZE o CONTENUTI TRATTATI:

Si rimanda al PS 2021-22



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



(anche attraverso UDA o moduli)	
Abilità:	Si rimanda al PS 2021-22
Metodologie	Apprendimento cooperativo, Role Play, Interdisciplinarietà, Didattica laboratoriale
Criteri di valutazione	Pertinenza, Organizzazione, Forma, Lessico, Contenuto
Testi e Materiali e Strumenti adottati	Libro di testo, Siti web, materiali autentici (video, articoli)



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itniccolini.it> e-mail info@itniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



8 VALUTAZIONE DEGLI APPRENDIMENTI

8.1 Criteri di valutazione

Elenco dei criteri di valutazione

1. Impegno nello studio individuale e organizzazione del lavoro scolastico: Metodo di studio.
2. Superamento di eventuali lacune di base.
3. Considerazione di situazioni particolari debitamente documentate dalle famiglie
4. Acquisizione delle competenze minime
5. Possesso di attitudini e di un'organizzazione dello studio tali da far ritenere possibile al Consiglio di classe il recupero nell'anno successivo di contenuti disciplinari carenti.
6. Continuità nello studio e nella partecipazione alle lezioni di tutte le materie del corso di studio, senza che nessuna di esse sia stata abbandonata dallo studente.
7. Progressione complessiva nell'apprendimento.
8. Proprietà di linguaggio, scioltezza espositiva ed efficacia comunicativa.
9. Livelli di conoscenza e comprensione raggiunti, rappresentati dalla media dei voti riportati sui Registri dei docenti.
10. Capacità di applicare procedure, metodi e tecniche delle diverse discipline.
11. Capacità logiche, di analisi, di sintesi e di rielaborazione personale.

Griglia di Misurazione delle prove scritte non strutturate e delle prove orali



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Indicatori	Punteggio massimo attribuibile	Livello di valore/valutazione	Punteggio corrispondente ai diversi livelli
Conoscenza dei contenuti richiesti e rispetto delle consegne	4 punti	Grav.te insufficiente	0,80
		Insufficiente	1,60
		Mediocre	2,00
		Sufficiente	2,40
		Discreto	3,00
		Buono	3,50
Rielaborazione dei contenuti, loro organizzazione ed eventuali contributi dell'alunno	3 punti	Ottimo	4,00
		Grav.te insufficiente	0,60
		Insufficiente	1,20
		Mediocre	1,50
		Sufficiente	1,80
		Discreto	2,00
Correttezza espressiva e uso di un lessico specifico	3 punti	Buono	2,50
		Ottimo	3,00
		Grav.te insufficiente	0,60
		Insufficiente	1,20
		Mediocre	1,50
		Sufficiente	1,80
Discreto	2,00		
Buono	2,50		
Ottimo	3,00		

N.B.: Il voto complessivo risultante dalla somma dei punteggi attribuiti ai singoli indicatori, in presenza di numeri decimali, viene approssimato come segue:

1. si attribuisce il mezzo punto (½) se il decimale oscilla fra 0,30 e 0,70 (es. 6,69 = 6 ½);

2. il voto viene arrotondato per eccesso se il decimale supera 0,70 accompagnando il voto così arrotondato con il segno "–" (meno) per ricordare che questo voto non è pieno (es. 6,72 = 7-);

3. il voto viene arrotondato per difetto se il decimale è inferiore allo 0,30, accompagnando il voto così arrotondato con il segno "+" (più) per ricordare che quel voto è in credito (es. 5,25 = 5+).

Nel caso in cui non venga seguita la griglia di cui sopra, il docente dovrà, prima della somministrazione della verifica, illustrare agli studenti la griglia che sarà utilizzata per la misurazione della prova. Allo studente che si rifiuta di sottoporsi a verifiche di qualsiasi tipo o comunque non consente, senza giustificati motivi, di sottoporre a verifica il programma svolto, l'insegnante attribuisce per ogni rifiuto un'insufficienza grave (2) che concorrerà a determinare il voto di scrutinio.



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



TABELLA DEI LIVELLI DI PROFITTO

Voto	Descrittore
2	Conoscenza pressoché inesistente degli argomenti fondamentali: non acquisite o trascurate vaste aree di programma svolto. Lo studente si è sottratto frequentemente alle verifiche per cui è inadeguato il numero di prestazioni rese per definire oggettivamente l'assimilazione o la capacità di applicazione delle conoscenze richieste. Profitto assolutamente insufficiente
3	Del tutto inadeguato il metodo di studio. Scarsissima conoscenza degli argomenti fondamentali: non acquisite vaste aree di programma svolto. Gravi e numerosi errori nella produzione scritta, pratica o grafica e orale che risulta anche confusa e insignificante. Assenza di elementi e/o inadeguato numero di prestazioni rese per definire oggettivamente l'assimilazione o la capacità di applicazione delle conoscenze richieste. Profitto gravemente insufficiente.
4	Ancora inadeguato il metodo di studio. Conoscenza molto carente e lacunosa degli argomenti fondamentali. Difficoltà evidenti di esposizione. Comprensione limitata ed errori anche gravi nell'applicazione di procedure, tecniche e metodi e più in generale nella produzione scritta/pratica/grafica. Non si evidenziano fin qui interessi, capacità, competenze e sforzi adeguati a colmare le sue lacune conoscitive più vistose e a raggiungere una preparazione idonea alla classe frequentata. Inadeguato numero di prestazioni, dovuto a responsabilità dello studente, che non consente di definire oggettivamente l'assimilazione o la capacità di applicazione delle conoscenze richieste. Profitto gravemente insufficiente.
5	Incerto e poco efficace il metodo di studio. Errori generalmente non gravi nella produzione scritta /pratica/grafica, e nell'impostare e risolvere i problemi. Difficoltà nell'analisi e nella rielaborazione personale; conoscenze lacunose. Esposizione non sempre chiara e appropriata a causa soprattutto di un'assimilazione incompleta dei contenuti. Interessi poco evidenti. Limitata autonomia nell'applicazione delle regole e delle procedure. Sufficienti le attitudini e la capacità di comprensione e di analisi, ma gli sforzi compiuti per colmare le sue lacune conoscitive più evidenti sono ancora inadeguati e pertanto la progressione nell'apprendimento è al momento incerta o parziale. Profitto non ancora sufficiente.
6	Non ancora adeguato il metodo di studio. Parziali e circoscritti ad alcuni settori/argomenti o aree disciplinari l'assimilazione/rielaborazione delle conoscenze e gli interessi evidenziati. Incertezze e qualche errore per lo più lieve nell'impostare e risolvere i problemi e nella produzione scritta, pratica o grafica. Sufficienti le attitudini per le materie di studio. Conoscenza sostanzialmente positiva degli argomenti fondamentali. Esposizione per lo più chiara, anche se deve essere sostenuta da domande guida. Capacità di cogliere gli aspetti essenziali degli argomenti trattati. Applicazione in genere corretta di regole, metodi e procedure fondamentali. Progressione nell'apprendimento a tratti crescente. Sufficiente il profitto
7	Conoscenze e competenze abbastanza sicure. Esposizione chiara e per lo più ordinata e precisa. Corretta la comprensione e la rielaborazione degli argomenti. Buoni gli interessi, il metodo di studio e l'applicazione di regole, metodi e procedure. Qualche lieve errore nella produzione scritta, pratica o grafica. Soddisfacenti le attitudini per le materie di studio e il profitto complessivo.
8	Conoscenza generalmente completa degli argomenti. Esposizione chiara e appropriata. Prontezza nella comprensione e adeguatezza della rielaborazione degli argomenti. Gli interessi, il metodo di studio e le competenze acquisite consentono una soddisfacente impostazione e risoluzione dei problemi proposti. Più che buona anche l'applicazione di regole, metodi e procedure. Buone le attitudini per le materie di studio e il profitto.
9	Conoscenza approfondita degli argomenti ed esposizione chiara, appropriata e per lo più organica. Capacità evidenti di sintetizzare, analizzare e rielaborare argomenti e problematiche anche complesse e di organizzare le conoscenze in funzione delle richieste. Gli interessi, il metodo di studio e le competenze acquisite consentono un'adeguata impostazione e risoluzione dei problemi proposti. Più che buone le attitudini per le materie di studio e il profitto.
10	Conoscenze esaurienti, approfondite e critiche accompagnate da evidenti capacità di analizzare e padroneggiare argomenti e problematiche complesse. Gli interessi, il metodo di studio e le competenze acquisite consentono una pronta impostazione e un'esauriente risoluzione dei problemi proposti. L'esposizione è organica, efficace e precisa nella terminologia. Ottime le attitudini per le materie di studio e il profitto.



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



7.2 Criteri attribuzione crediti

La tabella sarà integrata, dopo lo scrutinio finale di giugno

N	Cognome e Nome	Conversione credito scolastico 3° e 4° anno	Credito scolastico 5° anno	TOTAL E
1	Bartaloni Daniele			
2	Campana Lorenzo			
3	Castelli Andrea			
4	Chiti Marco			
5	Ciancagioni Elena			
6	Gori Leonardo			
7	Maggiolini Andrea			
8	Moni Paola			
9	Mugnari Emanuele			
10	Pullarà Matteo			

7.3 Griglie di valutazione prove scritte (eventuali indicazioni ed esempi di griglie che il consiglio di classe ha sviluppato nel corso dell'anno o in occasione della pubblicazione degli esempi di prova, nel rispetto delle griglie di cui al DM 769)

Prova scritta di Italiano:

Tipologia A: (Analisi di un testo letterario)

Tipologia B: (Analisi e produzione di un testo argomentativo)

Tipologia C: (Riflessione critica di carattere espositivo-argomentativo su tematiche di attualità)

Simulazione I prova:

29 aprile 2022

Simulazione II prova

2 maggio 2022



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



I testi della simulazione della prima prova di italiano e della seconda prova di economia aziendale, insieme agli spunti della simulazione del colloquio orale, si trovano nella sezione "allegati".

GRIGLIA DI VALUTAZIONE TIPOLOGIA A (Analisi e interpretazione di un testo letterario italiano)

INDICATORI GENERALI	DESCRITTORI (MAX 60 pt)				
	10	8	6	4	2
Ideazione, pianificazione e organizzazione del testo	efficaci e puntuali	nel complesso efficaci e puntuali	parzialmente efficaci e poco puntuali	confuse ed impuntuali	del tutto confuse ed impuntuali
	10	8	6	4	2
Coesione e coerenza testuale	complete	adeguate	parziali	scarse	assenti
	10	8	6	4	2
Ricchezza e padronanza lessicale	presente e completa	adeguate	poco presente e parziale	scarse	assenti
	10	8	6	4	2
Correttezza grammaticale (ortografia, morfologia, sintassi); uso corretto ed efficace della punteggiatura	completa; presente	adeguata (con imprecisioni e alcuni errori non gravi); complessivamente e presente	parziale (con imprecisioni e alcuni errori gravi); parziale	scarsa (con imprecisioni e molti errori gravi); scarso	assente; assente
	10	8	6	4	2
Ampiezza e precisione delle conoscenze e dei riferimenti culturali	presenti	adeguate	parzialmente presenti	scarse	assenti
	10	8	6	4	2
Espressione di giudizi critici e valutazione personale	presenti e corrette	nel complesso presenti e corrette	parzialmente presenti e/o parzialmente corrette	scarse e/o scorrette	assenti
PUNTEGGIO PARTE GENERALE					
INDICATORI SPECIFICI	DESCRITTORI (MAX 40 pt)				
	10	8	6	4	2
Rispetto dei vincoli posti dalla consegna (ad esempio, indicazioni di massima circa la lunghezza del testo – se presenti – o indicazioni circa la forma parafrasata o sintetica della rielaborazione)	completo	adeguato	parziale/incompleto	scarso	assente
	10	8	6	4	2
Capacità di comprendere il testo nel senso complessivo e nei suoi snodi tematici e stilistici	completa	adeguata	parziale	scarso	assente
	10	8	6	4	2



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Puntualità nell'analisi lessicale, sintattica, stilistica e retorica (se richiesta)	completa	adeguata	parziale	scarsa	assente
	10	8	6	4	2
Interpretazione corretta e articolata del testo	presente	nel complesso presente	parziale	scarsa	assente
PUNTEGGIO PARTE SPECIFICA					
PUNTEGGIO TOTALE					

GRIGLIA DI VALUTAZIONE TIPOLOGIA B (Analisi e produzione di un testo argomentativo)

INDICATORI GENERALI	DESCRITTORI (MAX 60 pt)				
	10	8	6	4	2
Ideazione, pianificazione e organizzazione del testo	efficaci e puntuali	nel complesso efficaci e puntuali	parzialmente efficaci e poco puntuali	confuse ed impuntuali	del tutto confuse ed impuntuali
	10	8	6	4	2
Coesione e coerenza testuale	complete	adeguate	parziali	scarse	assenti
	10	8	6	4	2
Ricchezza e padronanza lessicale	presente e completa	adeguate	poco presente e parziale	scarse	assenti
	10	8	6	4	2
Correttezza grammaticale (ortografia, morfologia, sintassi); uso corretto ed efficace della punteggiatura	completa; presente	adeguata (con imprecisioni e alcuni errori non gravi); complessivamente presente	parziale (con imprecisioni e alcuni errori gravi); parziale	scarsa (con imprecisioni e molti errori gravi); scarso	assente; assente
	10	8	6	4	2
Ampiezza e precisione delle conoscenze e dei riferimenti culturali	presenti	adeguate	parzialmente presenti	scarse	assenti
	10	8	6	4	2
Espressione di giudizi critici e valutazione personale	presenti e corrette	nel complesso presenti e corrette	parzialmente presenti e/o parzialmente corrette	scarse e/o scorrette	assenti
PUNTEGGIO PARTE GENERALE					
INDICATORI SPECIFICI	DESCRITTORI (MAX 40 pt)				
	10	8	6	4	2



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Individuazione corretta di tesi e argomentazioni presenti nel testo proposto	presente	nel complesso presente	parzialmente presente	scarsa e/o nel complesso scorretta	scorretta
	15	12	9	6	3
Capacità di sostenere con coerenza un percorso ragionato adoperando connettivi pertinenti	soddisfacente	adeguata	parziale	scarsa	assente
	15	12	9	6	3
Correttezza e congruenza dei riferimenti culturali utilizzati per sostenere l'argomentazione	presenti	nel complesso presenti	parzialmente presenti	scarse	assenti
PUNTEGGIO PARTE SPECIFICA					
PUNTEGGIO TOTALE					

GRIGLIA DI VALUTAZIONE TIPOLOGIA C (Riflessione critica di carattere espositivo-argomentativo su tematiche di attualità)

INDICATORI GENERALI	DESCRITTORI (MAX 60 pt)				
	10	8	6	4	2
Ideazione, pianificazione e organizzazione del testo	efficaci e puntuali	nel complesso efficaci e puntuali	parzialmente efficaci e poco puntuali	confuse ed impuntuali	del tutto confuse ed impuntuali
	10	8	6	4	2
Coesione e coerenza testuale	complete	adeguate	parziali	scarse	assenti
Ricchezza e padronanza lessicale	presente e completa	adeguate	poco presente e parziale	scarse	assenti
	10	8	6	4	2
Correttezza grammaticale (ortografia, morfologia, sintassi); uso corretto ed efficace della punteggiatura	completa; presente	adeguata (con imprecisioni e alcuni errori non gravi); complessivamente presente	parziale (con imprecisioni e alcuni errori gravi); parziale	scarsa (con imprecisioni e molti errori gravi); scarso	assente; assente
	10	8	6	4	2
Ampiezza e precisione delle conoscenze e dei riferimenti culturali	presenti	adeguate	parzialmente presenti	scarse	assenti
	10	8	6	4	2



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itniccolini.it> e-mail info@itniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Espressione di giudizi critici e valutazione personale	presenti e corrette	nel complesso presenti e corrette	parzialmente presenti e/o parzialmente corrette	scarse e/o scorrette	assenti
PUNTEGGIO PARTE GENERALE					
INDICATORI SPECIFICI	DESCRITTORI (MAX 40 pt)				
	10	8	6	4	2
Pertinenza del testo rispetto alla traccia e coerenza nella formulazione del titolo e dell'eventuale suddivisione in paragrafi	completa	adeguata	parziale	scarsa	assente
	15	12	9	6	3
Sviluppo ordinato e lineare dell'esposizione	presente	nel complesso presente	parziale	scarso	assente
	15	12	9	6	3
Correttezza e articolazione delle conoscenze e dei riferimenti culturali	presenti	nel complesso presenti	parzialmente presenti	scarse	assenti
PUNTEGGIO PARTESPECIFICA					
PUNTEGGIO TOTALE					

Tabella di conversione punteggio/voto

PUNTEGGIO	VOTO
20	10
18	9
16	8
14	7
12	6
10	5
8	4



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



6	3
4	2
2	1
0	0

8.4 Griglie di valutazione colloquio (eventuali esempi prodotti dal consiglio di classe)

8.4 Griglie di valutazione colloquio (si trova nella sezione Allegati)

INDICAZIONI PER LA CONDUZIONE E LA VALUTAZIONE

FASE	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	RIFERIMENTO O.M. n. 205/2019	TEMPI [min]
I	ARGOMENTO DI AVVIO	Testi, documenti, esperienze, progetti e problemi ¹	<i>Art. 19 – co. 1 secondo periodo</i>	20÷30
II	ESPERIENZE DI P.C.T.O. (ex A S-L)	Relazione e/o un elaborato multimediale ²	<i>Art. 19 – co. 1 terzo periodo</i>	10÷15
III	CITTADINANZA E COSTITUZIONE	Discussione	<i>Art. 19 – co. 1</i>	05÷10
IV	ELABORATI PROVE SCRITTE	Discussione	<i>Art. 19 – co. 1</i>	05÷10
			MASSIMO:	50÷60

¹ La commissione propone al candidato, secondo le modalità specificate di seguito, di analizzare testi, documenti, esperienze, progetti e problemi per verificare l'acquisizione dei contenuti e dei metodi propri delle singole discipline, nonché la capacità di utilizzare le conoscenze acquisite e metterle in relazione per argomentare in maniera critica e personale, utilizzando anche la lingua straniera.

² Breve relazione e/o un elaborato multimediale, le esperienze svolte nell'ambito dei percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento, previsti dal d.lgs. n. 77 del 2005, e così ridenominati dall'art. I, co. 784, della l. 30 dicembre 2018, n. 145. Nella relazione e/o nell'elaborato, il candidato, oltre a illustrare natura e caratteristiche delle attività svolte e a correlarle alle competenze specifiche e trasversali acquisite, sviluppa una riflessione in un'ottica orientativa sulla significatività e sulla ricaduta di tali attività sulle opportunità di studio e/o di lavoro post-diploma.



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itniccolini.it> e-mail info@itniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Per quanto concerne le conoscenze e le competenze della **Disciplina Non Linguistica (DNL)**, veicolata in lingua straniera attraverso la metodologia **CLIL**, il colloquio può accertarle in lingua straniera qualora il docente della disciplina coinvolta faccia parte della commissione di esame in qualità di membro interno. (O.M. 205 - Art. 19 – co. 4)



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri “Ferruccio Niccolini”



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. “A. Santucci”, Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale “R. Graziani”,

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



8.5 Simulazioni delle prove scritte: indicazioni ed osservazioni sullo svolgimento delle simulazioni (es. difficoltà incontrate, esiti)

La simulazione della prima prova è stata ricavata dalla simulazione proposta dal MIUR nel febbraio 2019. Per quanto riguarda la prova scritta di italiano, le difficoltà non sono state insuperabili, d'altra parte, dopo che il Ministero ha comunicato le nuove modalità dell'esame di stato, la classe si è esercitata sulle varie tipologie di testo scritto: le incertezze maggiori ci sono state relativamente ad una sbagliata lettura e comprensione di quanto richiesto, o ad una argomentazione poco attenta ai riferimenti culturali noti. Gli esiti comunque sono stati, nel complesso, discreti.

La simulazione della seconda prova è stata svolta giorno 2 maggio 2020 con tempo stimato di 5 ore. La classe ha raggiunto nel complesso un risultato più che sufficiente nella prova di simulazione. Va tuttavia segnalata una scarsa gestione dei tempi di consegna che ha portato per alcuni di essi un parziale svolgimento della traccia, seppur sufficiente. Pochi elaborati hanno evidenziato superficialità nella lettura del testo con conseguente incoerenza nello svolgimento. Si precisa che la prova presenta la stessa impronta delle tracce ministeriali presenti sul portale MIUR con pari livello di difficoltà.

La classe ha effettuato anche la simulazione della prova orale, con l'estrazione dello spunto da cui partire per operare gli opportuni collegamenti. In questo caso, gli esiti sono stati un po' deludenti: i ragazzi hanno forzato i collegamenti e, nella stragrande maggioranza dei casi, hanno insistito sugli stessi argomenti, magari trattati e studiati recentemente a scuola.

8.6. Altre eventuali attività in preparazione dell'esame di stato (es. simulazioni colloquio)

Per quanto riguarda la prima e la seconda prova scritte sono state fatte analisi, discussioni ed esercizi in preparazione della prova stessa.

Per il colloquio, si pensa di lavorare nell'ultima fase scolastica (fine maggio-primi di giugno) attraverso una serie di interrogazioni pluridisciplinari sulle indicazioni tracciate dal MIUR.



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



ALLEGATI

- Simulazione 1° prova Italiano

Giovanni Pascoli, Patria

Sogno d'un dì d'estate.

Quanto scampanellare

tremulo di cicale!

Stridule pel filare

moveva il maestrale

le foglie accartocciate.

Scendea tra gli olmi il sole

in fascie polverose:

erano in ciel due sole

nuvole, tenui, róse[1]:

due bianche spennellate

in tutto il ciel turchino.

Siepi di melograno,

fratte di tamerice[2],

il palpito lontano

d'una trebbiatrice,

l'angelus argentino[3]...



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



dov'ero? Le campane

mi dissero dov'ero,

piangendo, mentre un cane

latrava al forestiero,

che andava a capo chino.

Il titolo di questo componimento di Giovanni Pascoli era originariamente Estate e solo nell'edizione di Myricae del 1897 diventa Patria, con riferimento al paese natio, San Mauro di Romagna, luogo sempre rimpianto dal poeta.

Comprensione e analisi

1. *Individua brevemente i temi della poesia.*
2. *In che modo il titolo «Patria» e il primo verso «Sogno d'un dí d'estate» possono essere entrambi riassuntivi dell'intero componimento?*
3. *La realtà è descritta attraverso suoni, colori, sensazioni. Cerca di individuare con quali soluzioni metriche ed espressive il poeta ottiene il risultato di trasfigurare la natura, che diventa specchio del suo sentire.*
4. *Qual è il significato dell'interrogativa "dov'ero" con cui inizia l'ultima strofa?*
5. *Il ritorno alla realtà, alla fine, ribadisce la dimensione estraniata del poeta, anche oltre il sogno. Soffermati su come è espresso questo concetto e sulla definizione di sé come "forestiero", una parola densa di significato.*

Puoi rispondere punto per punto oppure costruire un unico discorso che comprenda le risposte alle domande proposte.

Interpretazione

Il tema dello sradicamento in questa e in altre poesie di Pascoli diventa l'espressione di un disagio esistenziale che travalica il dato biografico del poeta e assume una dimensione universale. Molti testi della letteratura dell'Ottocento e del Novecento affrontano il tema dell'estraneità, della perdita, dell'isolamento dell'individuo, che per vari motivi e in contesti diversi non riesce a integrarsi nella realtà e ha un rapporto conflittuale con il mondo, di fronte al quale si sente un "forestiero". Approfondisci l'argomento in base alle tue letture ed esperienze.



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



ANALISI E INTERPRETAZIONE DI UN TESTO LETTERARIO ITALIANO

Elsa Morante, *La storia* (Torino, Einaudi 1974, pag. 168).

La Storia, romanzo a sfondo storico pubblicato nel 1974 e ambientato a Roma durante e dopo l'ultima guerra (1941-1947), è scritto da Elsa Morante (1912-1985) negli anni della sua maturità, dopo il successo di "Menzogna e sortilegio" e de "L'isola di Arturo". I personaggi sono esseri dal destino insignificante, che la Storia ignora. La narrazione è intercalata da pagine di eventi storici in ordine cronologico, quasi a marcare la loro distanza dall'esistenza degli individui oppressi dalla Storia, creature perdenti schiacciate dallo "scandalo della guerra".

Una di quelle mattine Ida, con due grosse sporte al braccio, tornava dalla spesa tenendo per mano Useppe. [...] Uscivano dal viale alberato non lontano dallo Scalo Mercè, dirigendosi in via dei Volsci, quando, non preavvisato da nessun allarme, si udì avanzare nel cielo un clamore d'orchestra metallico e ronzante. Useppe levò gli occhi in alto, e disse: "Lioplani"[1]. E in quel momento l'aria fischiò, mentre già in un tuono enorme tutti i muri precipitavano alle loro spalle e il terreno saltava d'intorno a loro, sminuzzato in una mitraglia di frammenti.

"Useppe! Useppe!" urlò Ida, sbattuta in un ciclone nero e polveroso che impediva la vista: "Mà sto qui", le rispose all'altezza del suo braccio, la vocina di lui, quasi rassicurante. Essa lo prese in collo[2] [...].

Intanto, era cominciato il suono delle sirene. Essa, nella sua corsa, sentì che scivolava verso il basso, come avesse i pattini, su un terreno rimosso che pareva arato, e che fumava. Verso il fondo, essa cadde a sedere, con Useppe stretto fra le braccia. Nella caduta, dalla sporta le si era riversato il suo carico di ortaggi, fra i quali, sparsi ai suoi piedi, splendevano i colori dei peperoni, verde, arancione e rosso vivo.

Con una mano, essa si aggrappò a una radice schiantata, ancora coperta di terriccio in frantumi, che sporgeva verso di lei. E assestandosi meglio, rannicchiata intorno a Useppe, prese a palparlo febbrilmente in tutto il corpo, per assicurarsi ch'era incolume[3]. Poi gli sistemò sulla testolina la sporta vuota come un elmo di protezione. [...] Useppe, accucciato contro di lei, la guardava in faccia, di sotto la sporta, non impaurito, ma piuttosto curioso e soprapensiero. "Non è niente", essa gli disse, "Non aver paura. Non è niente". Lui aveva perduto i sandaletti ma teneva ancora la sua pallina stretta nel pugno. Agli schianti più forti, lo si sentiva appena tremare:

"Nente..." diceva poi, fra persuaso e interrogativo.

I suoi piedini nudi si bilanciavano quieti accosto[4] a Ida, uno di qua e uno di là. Per tutto il tempo che aspettarono in quel riparo, i suoi occhi e quelli di Ida rimasero, intenti, a guardarsi. Lei non avrebbe saputo dire la durata di quel tempo. Il suo orologio da polso si era rotto; e ci sono delle circostanze in cui, per la mente, calcolare una durata è impossibile.

Al cessato allarme, nell'affacciarsi fuori di là, si ritrovarono dentro una immensa nube pulverulenta[5] che nascondeva il sole, e faceva tossire col suo sapore di catrame: attraverso questa nube, si vedevano fiamme e fumo nero dalla parte dello Scalo Mercè. [...] Finalmente, di là



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itniccolini.it> e-mail info@itniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



da un casamento semidistrutto, da cui pendevano travi e le persiane divelte[6], fra il solito polverone di rovina, Ida ravvisò[7], intatto, il casamento[8] con l'osteria, dove andavano a rifugiarsi le notti degli allarmi. Qui Usepe prese a dibattersi con tanta frenesia che riuscì a svincolarsi dalle sue braccia e a scendere in terra. E correndo coi suoi piedini nudi verso una nube più densa di polverone, incominciò a gridare:

"Bii! Biii! Biiii!" [9]

Il loro caseggiato era distrutto [...]

Dabbasso delle figure urlanti o ammutolite si aggiravano fra i lastroni di cemento, i mobili sconquassati, i cumuli di rottami e di immondezze. Nessun lamento ne saliva, là sotto dovevano essere tutti morti. Ma certune di quelle figure, sotto l'azione di un meccanismo idiota, andavano frugando o raspare con le unghie fra quei cumuli, alla ricerca di qualcuno o qualcosa da recuperare. E in mezzo a tutto questo, la vocina di Usepe continuava a chiamare:

"Bii! Biii! Biiii!"

Comprensione e analisi

1. L'episodio rappresenta l'incursione aerea su Roma del 19 luglio 1943. Sintetizza la scena in cui madre e figlioletto si trovano coinvolti, soffermandoti in particolare sull'ambiente e sulle reazioni dei personaggi.
2. «Si udì avanzare nel cielo un clamore d'orchestra metallico e ronzante»; come spieghi questa descrizione sonora? Quale effetto produce?
3. Il bombardamento è filtrato attraverso gli occhi di Usepe. Da quali particolari emerge lo sguardo innocente del bambino?
4. Nel racconto ci sono alcuni oggetti all'apparenza incongrui ed inutili che sono invece elementi di una memoria vivida e folgorante, quasi delle istantanee. Prova ad indicarne alcuni, ipotizzandone il significato simbolico.

Puoi rispondere punto per punto oppure costruire un unico discorso che comprenda le risposte alle domande proposte.

Interpretazione

Il romanzo mette in campo due questioni fondamentali: da una parte il ruolo della Storia nelle opere di finzione, problema che da Manzoni in poi molti scrittori italiani hanno affrontato individuando diverse soluzioni; dall'altra, in particolare in questo brano, la scelta dello sguardo innocente e infantile di un bambino, stupito di fronte ad eventi enormi e incomprensibili. Sviluppa una di queste piste mettendo a confronto le soluzioni adottate dalla Morante nel testo con altri esempi studiati nel percorso scolastico o personale appartenenti alla letteratura o al cinema novecentesco e contemporaneo.



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Durata massima della prova: 6 ore.

È consentito l'uso del dizionario italiano e del dizionario bilingue (italiano-lingua del paese di provenienza) per i candidati di madrelingua non italiana.

[1] Lioplani: sta per aeroplani nel linguaggio del bambino.

[2] in collo: in braccio.

[3] incolume: non ferito.

[4] accosto: accanto.

[5] pulverulenta: piena di polvere.

[6] divelte: strappate via.

[7] ravvisò: cominciò a vedere, a riconoscere.

[8] il casamento: il palazzo, il caseggiato.

[9] Bii: deformazione infantile di Blitz, il nome del cane che viveva con Ida e Ueseppe.

ANALISI E PRODUZIONE DI UN TESTO ARGOMENTATIVO

Arnaldo Momigliano considera caratteristiche fondamentali del lavoro dello storico l'interesse generale per le cose del passato e il piacere di scoprire in esso fatti nuovi riguardanti l'umanità[1]. È una definizione che implica uno stretto legame fra presente e passato e che bene si attaglia anche alla ricerca sulle cose e i fatti a noi vicini.

Ma come nascono questo interesse e questo piacere? La prima mediazione fra presente e passato avviene in genere nell'ambito della famiglia, in particolare nel rapporto con i genitori e talvolta, come notava Bloch, ancor più con i nonni, che sfuggono all'immediato antagonismo fra le generazioni[2]. In questo ambito prevalgono molte volte la nostalgia della vecchia generazione verso il tempo della giovinezza e la spinta a vedere sistematizzata la propria memoria fornendo così di senso, sia pure a posteriori, la propria vita. Per questa strada si può diventare irritanti *laudatores temporis acti* ("lodatori del tempo passato"), ma anche suscitatori di curiosità e di *pietas* ("affetto e devozione") verso quanto vissuto nel passato. E possono nascere il rifiuto della storia, concentrandosi prevalentemente l'attenzione



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



dei giovani sul presente e sul futuro, oppure il desiderio di conoscere più e meglio il passato proprio in funzione di una migliore comprensione dell'oggi e delle prospettive che esso apre per il domani. I due atteggiamenti sono bene sintetizzati dalle parole di due classici. Ovidio raccomandava *Laudamus veteres, sed nostris utemur annis* («Elogiamo i tempi antichi, ma sappiamoci muovere nei nostri»); e Tacito: *Ulteriora mirari, presentia sequi* («Guardare al futuro, stare nel proprio tempo»)[3].

L'insegnamento della storia contemporanea si pone dunque con responsabilità particolarmente forti nel punto di sutura tra passato presente e futuro. Al passato ci si può volgere, in prima istanza, sotto una duplice spinta: disseppellire i morti e togliere la rena e l'erba che coprono corti e palagi[4]; ricostruire, per compiacercene o dolercene, il percorso che ci ha condotto a ciò che oggi siamo, illustrandone le difficoltà, gli ostacoli, gli sviamenti, ma anche i successi. Appare ovvio che nella storia contemporanea prevalga la seconda motivazione; ma anche la prima vi ha una sua parte. Innanzi tutto, i morti da disseppellire possono essere anche recenti. In secondo luogo ciò che viene dissepolto ci affascina non solo perché diverso e sorprendente ma altresì per le sottili e nascoste affinità che scopriamo legarci ad esso. La tristezza che è insieme causa ed effetto del risuscitare Cartagine è di per sé un legame con Cartagine[5].

Claudio Pavone, *Prima lezione di storia contemporanea*, Laterza, Roma-Bari 2007, pp. 3-4

Claudio Pavone (1920 - 2016) è stato archivista e docente di Storia contemporanea.

Comprensione e analisi

1. Riassumi il testo mettendo in evidenza la tesi principale e gli argomenti adottati.
2. Su quali fondamenti si sviluppa il lavoro dello storico secondo Arnaldo Momigliano (1908-1987) e Marc Bloch (1886-1944), studiosi rispettivamente del mondo antico e del medioevo?
3. Quale funzione svolgono nell'economia generale del discorso le due citazioni da Ovidio e Tacito?
4. Quale ruolo viene riconosciuto alle memorie familiari nello sviluppo dell'atteggiamento dei giovani verso la storia?
5. Nell'ultimo capoverso la congiunzione conclusiva "dunque" annuncia la sintesi del messaggio: riassumilo, evidenziando gli aspetti per te maggiormente interessanti.



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri “Ferruccio Niccolini”



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. “A. Santucci”, Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale “R. Graziani”,

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Produzione

A partire dall'affermazione che si legge in conclusione del passo, «Al passato ci si può volgere, in prima istanza, sotto una duplice spinta: disseppellire i morti e togliere la rena e l'erba che coprono corti e palagi; ricostruire [...] il percorso a ciò che oggi siamo, illustrandone le difficoltà, gli ostacoli, gli sviamenti, ma anche i successi», rifletti su cosa significhi per te studiare la storia in generale e quella contemporanea in particolare. Argomenta i tuoi giudizi con riferimenti espliciti alla tua esperienza e alle tue conoscenze e scrivi un testo in cui tesi e argomenti siano organizzati in un discorso coerente e coeso che puoi - se lo ritieni utile - suddividere in paragrafi.

[1] A. Momigliano, *Storicismo rivisitato*, in Id., *Sui fondamenti della storia antica*, Einaudi, Torino 1984, p. 456.

[2] M. Bloch, *Apologia della storia o mestiere dello storico*, Einaudi, Torino 1969, p. 52 (ed. or. *Apologie pour l'histoire ou métier d'historien*, Colin, Paris 1949).

[3] *Fasti*, 1, 225; *Historiae*, 4.8.2: entrambi citati da M.Pani, *Tacito e la fine della storiografia senatoria*, in *Cornelio Tacito, Agricola, Germania, Dialogo sull'oratoria*, introduzione, traduzione e note di M. Stefanoni, Garzanti, Milano 1991, p. XLVIII.

[4] *Corti e palagi*: cortili e palazzi.

[5] «Peu de gens devineront combien il a fallu être triste pour ressusciter Carhage»: così Flaubert, citato da W. Benjamin nella settima delle *Tesi della filosofia della Storia*, in *Angelus novus*, traduzione e introduzione di R. Solmi, Einaudi, Torino 1962, p. 75.



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



ANALISI E PRODUZIONE DI UN TESTO ARGOMENTATIVO

Una rapida evoluzione delle tecnologie è certamente la caratteristica più significativa degli anni a venire, alimentata e accelerata dall'arrivo della struttura del Villaggio Globale. [...] Il parallelo darwiniano può essere portato oltre: come nei sistemi neuronali e più in generale nei sistemi biologici, l'inventività evolutiva è intrinsecamente associata all'interconnessione. Ad esempio, se limitassimo il raggio di interazione tra individui ad alcuni chilometri, come era il caso della società rurale della fine dell'Ottocento, ritorneremmo ad una produttività comparabile a quella di allora. L'interconnessione a tutti i livelli e in tutte le direzioni, il "melting pot", è quindi un elemento essenziale nella catalisi della produttività.

La comunità scientifica è stata la prima a mettere in pratica un tale "melting pot" su scala planetaria. L'innovazione tecnologica che ne deriva, sta seguendo lo stesso percorso. L'internazionalizzazione della scienza è quasi un bisogno naturale, dal momento che le leggi della Natura sono evidentemente universali ed espresse spesso con il linguaggio comune della matematica. È proprio a causa di questa semplicità che tale esempio costituisce un utile punto di riferimento.

Esso prova che la globalizzazione è un importante mutante "biologico", una inevitabile tappa nell'evoluzione. Molte delle preoccupazioni espresse relativamente alle conseguenze di questo processo si sono rivelate prive di fondamento. Ad esempio, la globalizzazione nelle scienze ha amplificato in misura eccezionale l'efficacia della ricerca. Un fatto ancora più importante è che essa non ha eliminato le diversità, ma ha creato un quadro all'interno del quale la competizione estremamente intensificata tra individui migliora la qualità dei risultati e la velocità con la quale essi possono essere raggiunti. Ne deriva un meccanismo a somma positiva, nel quale i risultati dell'insieme sono largamente superiori alla somma degli stessi presi separatamente, gli aspetti negativi individuali si annullano, gli aspetti positivi si sommano, le buone idee respingono le cattive e i mutamenti competitivi scalzano progressivamente i vecchi assunti dalle loro nicchie.

Ma come riusciremo a preservare la nostra identità culturale, pur godendo dell'apporto della globalizzazione che, per il momento, si applica ai settori economico e tecnico, ma che invaderà rapidamente l'insieme della nostra cultura? Lo stato di cose attuale potrebbe renderci inquieti per il pericolo dell'assorbimento delle differenze culturali e, di conseguenza, della creazione di un unico "cervello planetario".

A mio avviso, e sulla base della mia esperienza nella comunità scientifica, si tratta però solo di una fase passeggera e questa paura non è giustificata. Al contrario, credo che saremo testimoni di un'esplosione di diversità piuttosto che di un'uniformizzazione delle culture. Tutti gli individui dovranno fare appello alla loro diversità regionale, alla loro cultura specifica e alle loro tradizioni al fine di aumentare la loro competitività e di trovare il modo di uscire dall'uniformizzazione globale. Direi addirittura, parafrasando Cartesio, "Cogito, ergo sum", che l'identità culturale è sinonimo di esistenza. La diversificazione tra le radici culturali di ciascuno di noi è un potente generatore di idee nuove e di innovazione. È partendo da queste differenze che si genera il diverso, cioè il nuovo. Esistono un posto ed un ruolo per ognuno di noi: sta a noi identificarli e



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



conquistarceli. Ciononostante, bisogna riconoscere che, anche se l'uniformità può creare la noia, la differenza non è scevra da problemi. L'unificazione dell'Europa ne è senza dubbio un valido esempio.

Esiste, ciononostante, in tutto ciò un grande pericolo che non va sottovalutato. È chiaro che non tutti saranno in grado di assimilare un tale veloce cambiamento, dominato da tecnologie nuove. Una parte della società resterà inevitabilmente a margine di questo processo, una nuova generazione di illetterati "tecnologici" raggiungerà la folla di coloro che oggi sono già socialmente inutili e ciò aggraverà il problema dell'emarginazione.

Ciò dimostra che, a tutti i livelli, l'educazione e la formazione sono una necessità. Dobbiamo agire rapidamente poiché i tempi sono sempre più brevi, se ci atteniamo alle indicazioni che ci sono fornite dal ritmo al quale procede l'evoluzione. Dovremo contare maggiormente sulle nuove generazioni che dovranno, a loro volta, insegnare alle vecchie. Questo è esattamente l'opposto di ciò che avviene nella società classica, nella quale la competenza è attribuita principalmente e automaticamente ai personaggi più importanti per il loro status o per la loro influenza politica. L'autorità dovrebbe invece derivare dalla competenza e dalla saggezza acquisite con l'esperienza e non dal potere accumulato nel tempo. [...]

(dalla prolusione del prof. Carlo Rubbia, "La scienza e l'uomo", inaugurazione anno accademico 2000/2001, Università degli studi di Bologna)

Comprensione e analisi

1. Riassumi brevemente questo passo del discorso di Carlo Rubbia, individuandone la tesi di fondo e lo sviluppo argomentativo.
2. Che cosa significa che "l'inventività evolutiva è intrinsecamente associata all'interconnessione" e che "l'interconnessione a tutti i livelli e in tutte le direzioni, il *melting pot*, è quindi un elemento essenziale nella catalisi della produttività"? Quale esempio cita lo scienziato a sostegno di questa affermazione?
3. Per quale motivo Carlo Rubbia chiama a sostegno della propria tesi l'esempio della comunità scientifica?
4. Quale grande cambiamento è ravvisato tra la società classica e la società attuale?



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Produzione

La riflessione di Carlo Rubbia anticipava di circa vent'anni la realtà problematica dei nostri tempi: le conseguenze della globalizzazione a livello tecnologico e a livello culturale. Sulla base delle tue conoscenze personali e del tuo percorso formativo, esprimi le tue considerazioni sul rapporto tra tecnologia, globalizzazione, diversità.

ANALISI E PRODUZIONE DI UN TESTO ARGOMENTATIVO

Il tentativo di realizzare i diritti umani è continuamente rimesso in discussione. Le forze che si oppongono alla loro realizzazione sono numerose: regimi autoritari, strutture governative soverchianti e onnicomprensive, gruppi organizzati che usano la violenza contro persone innocenti e indifese, più in generale, gli impulsi aggressivi e la volontà di predominio degli uomini che animano quelle strutture e quei gruppi. Contro tutti questi «nemici», i diritti umani stentano ad alzare la loro voce.

Che fare dunque? Per rispondere, e non con una semplice frase, bisogna avere chiaro in mente che i diritti umani sono una grande conquista dell'*homo societatis* sull'*homo biologicus*. Come ha così bene detto un grande biologo francese, Jean Hamburger, niente è più falso dell'affermazione secondo cui i diritti umani sono «diritti naturali», ossia coesenziali alla natura umana, connaturati all'uomo. In realtà, egli ha notato, l'uomo come essere biologico è portato ad aggredire e soverchiare l'altro, a prevaricare per sopravvivere, e niente è più lontano da lui dell'altruismo e dell'amore per l'altro: «niente eguaglia la crudeltà, il disprezzo per l'individuo, l'ingiustizia di cui la natura ha dato prova nello sviluppo della vita». Se «l'uomo naturale» nutre sentimenti di amore e di tenerezza, è solo per procreare e proteggere la ristretta cerchia dei suoi consanguinei. I diritti umani, sostiene Hamburger, sono una vittoria dell'io sociale su quello biologico, perché impongono di limitare i propri impulsi, di rispettare l'altro: «il concetto di diritti dell'uomo non è ispirato dalla legge naturale della vita, è al contrario ribellione contro la legge naturale».

Se è così, e non mi sembra che Hamburger abbia torto, non si potrà mai porre termine alla tensione tra le due dimensioni. E si dovrà essere sempre vigili perché l'io biologico non prevalga sull'io sociale.

Ne deriva che anche una protezione relativa e precaria dei diritti umani non si consegue né in un giorno né in un anno: essa richiede un arco di tempo assai lungo.



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itniccolini.it> e-mail info@itniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



La tutela internazionale dei diritti umani è come quei fenomeni naturali – i movimenti tellurici, le glaciazioni, i mutamenti climatici – che si producono impercettibilmente, in lassi di tempo che sfuggono alla vita dei singoli individui e si misurano nell'arco di generazioni. Pure i diritti umani operano assai lentamente, anche se – a differenza dei fenomeni naturali – non si dispiegano da sé, ma solo con il concorso di migliaia di persone, di Organizzazioni non governative e di Stati. Si tratta, soprattutto, di un processo che non è lineare, ma continuamente spezzato da ricadute, imbarbarimenti, ristagni, silenzi lunghissimi. Come Nelson Mandela, che ha molto lottato per la libertà, ha scritto nella sua *Autobiografia*: «dopo aver scalato una grande collina ho trovato che vi sono ancora molte più colline da scalare».

Antonio Cassese, *I diritti umani oggi*, Economica Laterza, Bari 2009 (prima ed. 2005), pp, 230-231

Antonio Cassese (1937-2011) è stato un giurista, esperto di Diritto internazionale

Comprensione e analisi

1. Riassumi il testo mettendo in evidenza la tesi principale e gli argomenti addotti.
2. Nello svolgimento del discorso viene introdotta una contro-tesi: individuala.
3. Sul piano argomentativo quale valore assume la citazione del biologo francese, Jean Hamburger?
4. Spiega l'analogia proposta, nell'ultimo capoverso, fra la *tutela internazionale dei diritti umani* e i *fenomeni naturali* impercettibili.
5. La citazione in chiusura da Nelson Mandela quale messaggio vuole comunicare al lettore?

Produzione

Esprimi il tuo giudizio in merito all'attualità della violazione dei diritti umani, recentemente ribadita da gravissimi fatti di cronaca. Scrivi un testo argomentativo in cui tesi e argomenti siano organizzati in un discorso coerente e coeso, che puoi, se lo ritieni utile, suddividere in paragrafi.



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



RIFLESSIONE CRITICA DI CARATTERE ESPOSITIVO-ARGOMENTATIVO SU TEMATICHE DI ATTUALITA'

«Bisogna proporre un fine alla propria vita per viver felice. O gloria letteraria, o fortune, o dignità, una carriera in somma. Io non ho potuto mai concepire che cosa possano godere, come possano viver quegli scioperati e spensierati che (anche maturi o vecchi) passano di godimento in godimento, di trastullo in trastullo, senza aversi mai posto uno scopo a cui mirare abitualmente, senza aver mai detto, fissato, tra se medesimi: a che mi servirà la mia vita? Non ho saputo immaginare che vita sia quella che costoro menano, che morte quella che aspettano. Del resto, tali fini vaglion poco in sé, ma molto vagliono i mezzi, le occupazioni, la speranza, l'immaginarseli come gran beni a forza di assuefazione, di pensare ad essi e di procurarli. L'uomo può ed ha bisogno di fabbricarsi esso stesso de' beni in tal modo.»

G. LEOPARDI, *Zibaldone di pensieri*, in *Tutte le opere*, a cura di W. Binni, Il, Sansoni,

Firenze 1988, p. 4518,3

La citazione tratta dallo Zibaldone di Leopardi propone una sorta di "arte della felicità": secondo Leopardi la vita trova significato nella ricerca di obiettivi che, se raggiunti, ci immaginiamo possano renderci felici. Rinunciando a questa ricerca, ridurremmo la nostra esistenza a "nuda vita" fatta solo di superficialità e vuotezza. Ritieni che le parole di Leopardi siano vicine alla sensibilità giovanile di oggi? Rifletti al riguardo facendo riferimento alle tue esperienze, conoscenze e letture personali.

Puoi eventualmente articolare la tua riflessione in paragrafi opportunamente titolati e presentare la trattazione con un titolo complessivo che ne esprima sinteticamente il contenuto.

RIFLESSIONE CRITICA DI CARATTERE ESPOSITIVO-ARGOMENTATIVO SU TEMATICHE DI ATTUALITA'

La fragilità è all'origine della comprensione dei bisogni e della sensibilità per capire in quale modo aiutare ed essere aiutati.

Un umanesimo spinto a conoscere la propria fragilità e a viverla, non a nascerla come se si trattasse di una debolezza, di uno scarto vergognoso per la voglia di potere, che si basa sulla forza reale e semmai sulle sue protesi. Vergognoso per una logica folle in cui il rispetto equivale a fare paura.

Una civiltà dove la tua fragilità dà forza a quella di un altro e ricade su di te promuovendo salute sociale che vuol dire serenità. Serenità, non la felicità effimera di un attimo, ma la condizione continua su cui si possono inserire momenti persino di ebbrezza.



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



La fragilità come fondamento della saggezza capace di riconoscere che la ricchezza del singolo è l'altro da sé, e che da soli non si è nemmeno uomini, ma solo dei misantropi che male hanno interpretato la vita propria e quella dell'insieme sociale.

Vittorino ANDREOLI, *L'uomo di vetro. La forza della fragilità*, Rizzoli 2008

La citazione proposta, tratta da un saggio dello psichiatra Vittorino Andreoli, pone la consapevolezza della propria fragilità e della debolezza come elementi di forza autentica nella condizione umana. Rifletti su questa tematica, facendo riferimento alle tue conoscenze, esperienze e letture personali.

Puoi eventualmente articolare la tua riflessione in paragrafi opportunamente titolati e presentare la trattazione con un titolo complessivo che ne esprima sinteticamente il contenuto.



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



- Simulazione 2° prova Economia aziendale

ESAME DI STATO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE

**Indirizzi: ITSI - AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING ARTICOLAZIONE
SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI**

Prova di: ECONOMIA AZIENDALE

Il candidato svolga la prima parte della prova e due tra i quesiti proposti nella seconda parte.

PRIMA PARTE

Dal bilancio di Alfa spa, impresa operante nel settore industriale, si estrae quanto di seguito riportato.

Alfa spa, impresa industriale, realizza, tra le altre, la produzione codificata AB71. Il responsabile del controllo di gestione, al termine dell'esercizio 2020, ha elaborato il seguente diagramma di redditività:



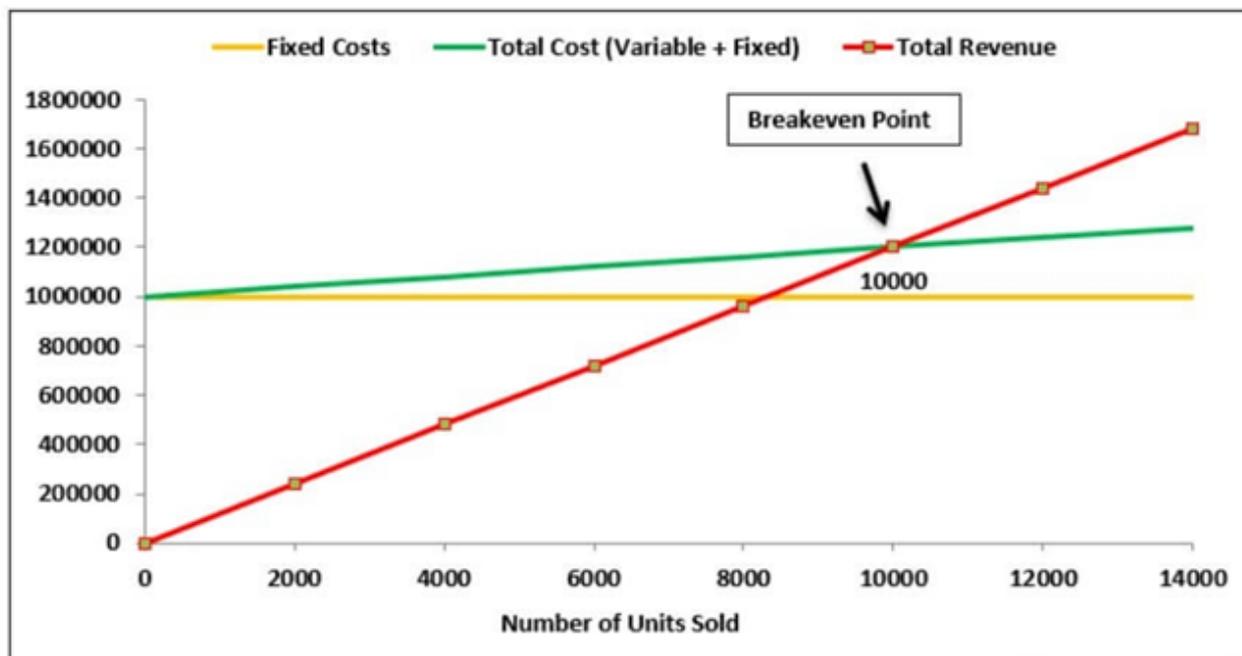
Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



La produzione AB71, a differenza delle altre, ha fatto registrare, negli ultimi anni, una contrazione delle vendite per la concorrenza di prodotti simili offerti a un prezzo più contenuto.

Il consiglio di amministrazione incarica il responsabile del controllo di gestione di individuare gli effetti, sul punto di equilibrio, delle seguenti scelte:

- riduzione del prezzo di vendita, mantenendo inalterate le caratteristiche del prodotto
- aumento dei costi fissi per realizzare innovazioni tecnologiche sul prodotto.

Il candidato, dopo aver analizzato la situazione operativa, tragga da questa gli elementi necessari per redigere:



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



1. il report elaborato dal responsabile del controllo di gestione

2. lo Stato patrimoniale e il Conto economico di Alfa spa al 31/12/2021 tenendo presente i seguenti indicatori tratti dall'analisi del bilancio al 31/12/2020:

- ROE 6%
- Leverage 1,5
- Incidenza costo del personale 25%
- rigidità degli impieghi 60%.

SECONDA PARTE

Il candidato scelga due dei seguenti quesiti e presenti le linee operative, le motivazioni delle soluzioni prospettate e i relativi documenti, secondo le richieste.

1. Beta spa, impresa industriale monoprodotto, realizza la produzione sfruttando parzialmente la capacità produttiva e sostenendo costi fissi totali pari a 3.750.000,00 euro. Il candidato calcoli e commenti il punto di equilibrio, rappresentandolo graficamente, sapendo che i costi variabili unitari ammontano a €1.500 ed il prezzo unitario ad € 3.650. Si calcoli, inoltre, a quanto dovrebbe essere fissato il prezzo unitario al fine di ottenere un utile di €158.000.

2. Il candidato, sulla base dei dati contenuti nella parte prima, elabori il rendiconto finanziario a PCN giustificando le voci inserite.

3. L'interpretazione dell'andamento della gestione aziendale richiede, tra l'altro, l'analisi di bilancio per indici. Redigere il report contenente l'analisi patrimoniale e finanziaria del bilancio di Alfa spa al 31/12/2021 utilizzando gli opportuni indicatori



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itniccolini.it> e-mail info@itniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



4. Per superare le difficoltà finanziarie, evidenziate dalla gestione negli ultimi esercizi, Gamma spa richiede e ottiene da una banca un affidamento da utilizzare con operazioni a breve scadenza. Analizzare sotto l'aspetto giuridico, tecnico ed economico due contratti di finanziamento a breve termine ed evidenziarne i riflessi sul patrimonio e sul reddito d'esercizio dell'impresa.

Dati mancanti opportunamente scelti.[1]

[1] Durata massima della prova: 5 ore. Sono consentiti la consultazione del Codice Civile non commentato, di manuali tecnici dei linguaggi di programmazione e l'uso di calcolatrici scientifiche e/o grafiche purché non siano dotate di capacità di calcolo simbolico (O.M. n. 205 Art. 17 comma 9). È consentito l'uso del dizionario bilingue (italiano-lingua del paese di provenienza) per i candidati di madrelingua non italiana. Non è consentito lasciare l'Istituto prima che siano trascorse 3 ore dall'inizio della prova.



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



GRIGLIA DI VALUTAZIONE Economia aziendale

Indicatore (correlato agli obiettivi della prova)	Descrittori	Punteggi parziali	Punteggio max per ogni indicatore (totale 10)
Padronanza delle conoscenze disciplinari relative ai nuclei tematici oggetto della prova e caratterizzante/i l'indirizzo di studio.	Produce situazioni generiche poco coerenti con le richieste evidenziando conoscenze assenti o lacunose	0.5	3
	Produce situazioni coerenti con le richieste ma con un approccio o un livello di conoscenze non sempre corretto e talvolta superficiale	1	
	Produce situazioni coerenti con le richieste evidenziando conoscenze corrette degli aspetti fondamentali	1,5*	
	Produce situazioni articolate e coerenti con le richieste evidenziando conoscenze complete ma non sempre approfondite	2	
	Produce situazioni articolate, corrette complete approfondite e coerenti con le richieste	3	
Padronanza delle competenze tecnico-professionali specifiche di indirizzo rispetto agli obiettivi della prova, con particolare riferimento all'analisi e comprensione dei casi e/o delle situazioni problematiche proposte e alle metodologie/scelte effettuate/procedimenti utilizzati nella loro risoluzione	Scarsa padronanza delle competenze tecnico professionali e gravi difficoltà nell'applicazione delle conoscenze acquisite	1	5
	Parziale padronanza delle competenze tecnico professionali che determina un quadro applicativo frammentario e disorganico	2	
	Competenza e padronanza delle procedure pienamente sufficienti e adeguate	2,5*	
	Discreta padronanza delle competenze tecnico professionali che determina un quadro applicativo sostanzialmente adeguato alle situazioni proposte	3	
	Buona padronanza delle competenze tecnico professionali che determina un quadro applicativo adeguato alle situazioni proposte	4	
	Ottima padronanza delle competenze tecnico professionali che determina un quadro applicativo corretto e brillante	5	
Completezza nello svolgimento della traccia, coerenza/correttezza dei risultati e degli elaborati tecnici prodotti.	Traccia non svolta o incompleta, non coerente e/o non corretta nei risultati	0.5	2
	Traccia svolta parzialmente, con difetti di coerenza e di rispondenza alle richieste. Risultati non sempre in linea con principi di correttezza	1	
	Traccia svolta in maniera adeguata, coerente e sostanzialmente corretta nei risultati	1.5	
	Traccia svolta in maniera completa in linea con quanto richiesto e con risultati sostanzialmente adeguati	2	



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



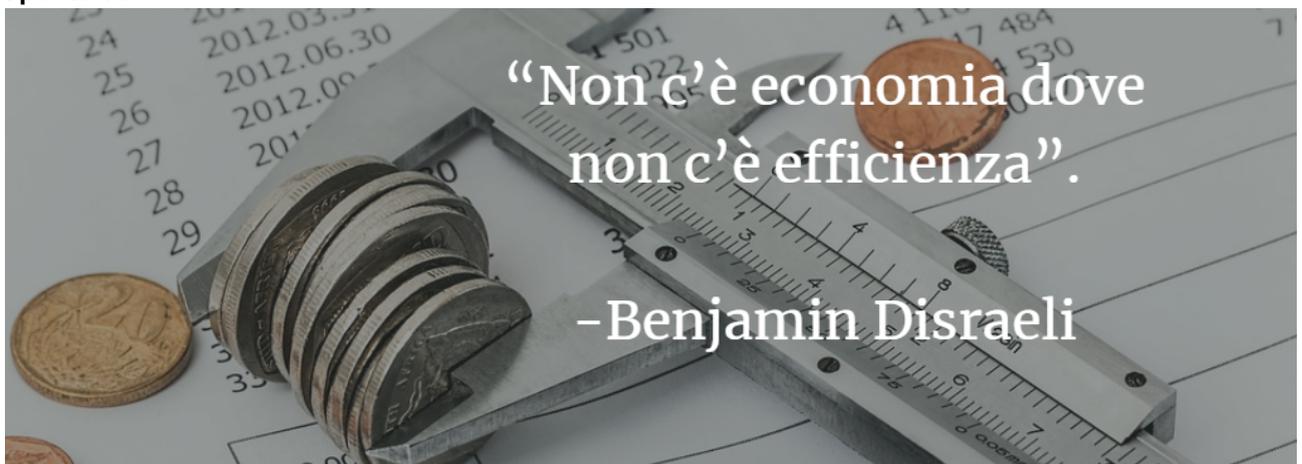
- Spunti

Questi gli spunti utilizzati nella simulazione del colloquio orale, svoltasi nei giorni 12 e 13 maggio

Spunto 01



Spunto 03





Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itniccolini.it> e-mail info@itniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Spunto07

Estratto del messaggio del Presidente della Repubblica, Sergio Mattarella, al Parlamento in seduta comune nel giorno del giuramento 3 febbraio 2022

“ La sfida – che si presenta a livello mondiale – per la salvaguardia della democrazia riguarda tutti e anzitutto le istituzioni.

Dipenderà, in primo luogo, dalla forza del Parlamento, dalla elevata qualità della attività che vi si svolge, dai necessari adeguamenti procedurali.

Vanno tenute unite due esigenze irrinunciabili: rispetto dei percorsi di garanzia democratica e, insieme, tempestività delle decisioni.

Per questo è cruciale il ruolo del Parlamento, come luogo della partecipazione. Il luogo dove si costruisce il consenso attorno alle decisioni che si assumono. Il luogo dove la politica riconosce, valorizza e immette nelle istituzioni ciò che di vivo emerge dalla società civile.

Così come è decisivo il ruolo e lo spazio delle autonomie. Il pluralismo delle istituzioni, vissuto con spirito di collaborazione – come abbiamo visto nel corso dell'emergenza pandemica – rafforza la democrazia e la società.

Non compete a me indicare percorsi riformatori da seguire. Ma dobbiamo sapere che dalle risposte che saranno date a questi temi dipenderà la qualità della nostra democrazia.

Quel che appare comunque necessario – nell'indispensabile dialogo collaborativo tra Governo e Parlamento è che - particolarmente sugli atti fondamentali di governo del Paese – il Parlamento sia posto in condizione sempre di poterli esaminare e valutare con tempi adeguati. La forzata compressione dei tempi parlamentari rappresenta un rischio non certo minore di ingiustificate e dannose dilatazioni dei tempi.

Appare anche necessario un ricorso ordinato alle diverse fonti normative, rispettoso dei limiti posti dalla Costituzione “.

Spunto02

Art. 5 della Costituzione. La Repubblica, una e indivisibile, riconosce e promuove le autonomie locali; attua nei servizi che dipendono dallo Stato il più ampio decentramento amministrativo; adegua i principi ed i metodi della sua legislazione alle esigenze dell'autonomia e del decentramento.



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri “Ferruccio Niccolini”



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. “A. Santucci”, Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale “R. Graziani”,

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Spunto04

«Verrà un giorno, e non è molto lontano, in cui potremo concludere affari, studiare, conoscere il mondo e le sue culture, assistere a importanti spettacoli, stringere amicizie, visitare i negozi del quartiere e mostrare fotografie a parenti lontani, tutto senza muoverci dalla scrivania o dalla poltrona»



Bill Gates

Spunto05





Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri
 “Ferruccio Niccolini”



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
 Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
 Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
 sezioni staccate:

I.T.I.S. “A. Santucci”, Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale “R. Graziani”,

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Spunto08





Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Spunto10





Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Spunto12

Testo di lingua e letteratura italiana per il colloquio

Giovanni Pascoli, *Novembre* (da *Myricae*, 1891)

Gèmma(1) l'aria, il sole così chiaro

che tu ricerchi gli albicocchi in fiore,

e del prunalbo (2) l'odorino amaro

senti nel cuore...

Ma secco è il pruno, e le stecchite piante

di nere trame segnano il sereno,

e vuoto il cielo, e cavo al piè sonante

sembra il terreno.

Silenzio, intorno: solo, alle ventate,

odi lontano, da giardini ed orti,

di foglie un cader fragile. È l'estate,

fredda, dei morti.



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itcniccolini.it> e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Spunto16





Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508

Internet <http://www.itniccolini.it> e-mail info@itniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



- Griglia colloquio orale

Allegato A Griglia di valutazione della prova orale

La Commissione assegna fino ad un **massimo di venticinque punti**, tenendo a riferimento indicatori, livelli, descrittori e punteggi di seguito indicati.

Indicatori	Livelli	Descrittori	Punti	Punteggio
Acquisizione dei contenuti e dei metodi delle diverse discipline del curricolo, con particolare riferimento a quelle d'indirizzo	I	Non ha acquisito i contenuti e i metodi delle diverse discipline, o li ha acquisiti in modo estremamente frammentario e lacunoso.	0,50 - 1	
	II	Ha acquisito i contenuti e i metodi delle diverse discipline in modo parziale e incompleto, utilizzandoli in modo non sempre appropriato.	1,50 - 3,50	
	III	Ha acquisito i contenuti e utilizza i metodi delle diverse discipline in modo corretto e appropriato.	4 - 4,50	
	IV	Ha acquisito i contenuti delle diverse discipline in maniera completa e utilizza in modo consapevole i loro metodi.	5 - 6	
	V	Ha acquisito i contenuti delle diverse discipline in maniera completa e approfondita e utilizza con piena padronanza i loro metodi.	6,50 - 7	
Capacità di utilizzare le conoscenze acquisite e di collegarle tra loro	I	Non è in grado di utilizzare e collegare le conoscenze acquisite o lo fa in modo del tutto inadeguato	0,50 - 1	
	II	È in grado di utilizzare e collegare le conoscenze acquisite con difficoltà e in modo stentato	1,50 - 3,50	
	III	È in grado di utilizzare correttamente le conoscenze acquisite, istituendo adeguati collegamenti tra le discipline	4 - 4,50	
	IV	È in grado di utilizzare le conoscenze acquisite collegandole in una trattazione pluridisciplinare articolata	5 - 5,50	
	V	È in grado di utilizzare le conoscenze acquisite collegandole in una trattazione pluridisciplinare ampia e approfondita	6	
Capacità di argomentare in maniera critica e personale, rielaborando i contenuti acquisiti	I	Non è in grado di argomentare in maniera critica e personale, o argomenta in modo superficiale e disorganico	0,50 - 1	
	II	È in grado di formulare argomentazioni critiche e personali solo a tratti e solo in relazione a specifici argomenti	1,50 - 3,50	
	III	È in grado di formulare semplici argomentazioni critiche e personali, con una corretta rielaborazione dei contenuti acquisiti	4 - 4,50	
	IV	È in grado di formulare articolate argomentazioni critiche e personali, rielaborando efficacemente i contenuti acquisiti	5 - 5,50	
	V	È in grado di formulare ampie e articolate argomentazioni critiche e personali, rielaborando con originalità i contenuti acquisiti	6	
Ricchezza e padronanza lessicale e semantica, con specifico riferimento al linguaggio tecnico e/o di settore, anche in lingua straniera	I	Si esprime in modo scorretto o stentato, utilizzando un lessico inadeguato	0,50	
	II	Si esprime in modo non sempre corretto, utilizzando un lessico, anche di settore, parzialmente adeguato	1	
	III	Si esprime in modo corretto utilizzando un lessico adeguato, anche in riferimento al linguaggio tecnico e/o di settore	1,50	
	IV	Si esprime in modo preciso e accurato utilizzando un lessico, anche tecnico e settoriale, vario e articolato	2 - 2,50	
	V	Si esprime con ricchezza e piena padronanza lessicale e semantica, anche in riferimento al linguaggio tecnico e/o di settore	3	
Capacità di analisi e comprensione della realtà in chiave di cittadinanza attiva a partire dalla riflessione sulle esperienze personali	I	Non è in grado di analizzare e comprendere la realtà a partire dalla riflessione sulle proprie esperienze, o lo fa in modo inadeguato	0,50	
	II	È in grado di analizzare e comprendere la realtà a partire dalla riflessione sulle proprie esperienze con difficoltà e solo se guidato	1	
	III	È in grado di compiere un'analisi adeguata della realtà sulla base di una corretta riflessione sulle proprie esperienze personali	1,50	
	IV	È in grado di compiere un'analisi precisa della realtà sulla base di una attenta riflessione sulle proprie esperienze personali	2 - 2,50	
	V	È in grado di compiere un'analisi approfondita della realtà sulla base di una riflessione critica e consapevole sulle proprie esperienze personali	3	
Punteggio totale della prova				

Firmato digitalmente da
BIANCHI PATRIZIO
C=IT



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Ferruccio Niccolini"



Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet <http://www.itniccolini.it> e-mail info@itniccolini.it
sezioni staccate:

I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itniccolini.it - Casa Penale "R. Graziani",

Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589



Tabella 1
conversione del credito scolastico
complessivo

Punteggio in 40esimi	Punteggio in 50esimi
21	26
22	28
23	29
24	30
25	31
26	33
27	34
28	35
29	36
30	38
31	39
32	40
33	41
34	43
35	44
36	45
37	46
38	48
39	49
40	50

Tabella 2
conversione del punteggio
delle prove scritte

Punteggio in 20esimi	Punteggio in 15esimi
1	1
2 -3	2
4	3
5	4
6-7	5
8	6
9	7
10-11	8
12	9
13	10
14-15	11
16	12
17	13
18-19	14
20	15