



**Istituto di Istruzione Superiore
Alberti - Dante
Firenze**

RELAZIONE FINALE
Anno Scolastico 2024/2025

LICEO ARTISTICO SERALE

Prof. Leonardo Mehilli

Materia: Matematica

Classe 5 Serale indirizzo Arti figurative/Multimediale e Audiovisive

Ore settimanali curriculari:.....3..... Ore effettivamente svolte* :.....57.....

() da Argo didUp: Registri, Conteggio ore di lezione*

1. SITUAZIONE DELLA CLASSE:

Atteggiamento rispetto al rapporto educativo (poco responsabile,
responsabile, molto attivo, ecc)

Responsabile e attivo

Partecipazione alle lezioni (attiva, sollecitata,

passiva).....Sollecitata.....





Istituto di Istruzione Superiore
Alberti - Dante
Firenze

Livello medio di preparazione riscontrato nel gruppo classe (insufficiente, mediocre, sufficiente, discreto, buono, ottimo espresso in percentuale)

Sufficiente.....

OBIETTIVI (P = Programmati, PR = Parzialmente Raggiunti R = Raggiunti)

Educativi

(selezionare gli obiettivi programmati)

	P	PR	R
Creazione del gruppo classe		x	
Acquisizione delle capacità di socializzazione		x	
Acquisizione delle capacità di collaborazione interpersonale			x
Sviluppo dell'atteggiamento di rispetto della persona e delle opinioni altrui			x
Motivazione allo studio	x		
Assunzione di responsabilità e rispetto degli impegni presi		x	
(Altro):			

Trasversali

(selezionare gli obiettivi programmati)

	P	PR	R
Capacità di lettura, analisi, traduzione di testi letterari, filosofici, storici, scientifici, saggistici, musicali e di interpretazione di opere d'arte			





Potenziamento ed arricchimento delle capacità espressive	x		
Potenziamento e sviluppo delle capacità logiche		x	
Acquisizione di un metodo di studio autonomo e flessibile	x		
Rielaborazione dei contenuti			
Acquisizione di capacità di trasferimento dei contenuti appresi in contesto interdisciplinare	x		
Acquisizione di strumenti di chiara comunicazione verbale, scritta, grafica, musicale			
Acquisizione del lessico specifico delle discipline			
Uso degli strumenti multimediali a supporto dello studio e della ricerca			
(Altro):			

2. SVOLGIMENTO DELLA PROGRAMMAZIONE PER UDA

OBIETTIVI SPECIFICI della disciplina programmati e raggiunti; livello delle competenze e conoscenze; ritmi di apprendimento; rispetto dei contenuti e dei tempi preventivati:

Il percorso didattico ha avuto come obiettivo principale il consolidamento delle competenze analitiche e grafiche legate allo studio delle funzioni matematiche, in particolare:

- UDA 1: La definizione di funzione e i concetti di dominio, segno, intersezioni con gli assi, monotonia e simmetrie;
- UDA 2: Un'introduzione alle funzioni esponenziali e logaritmiche, con esempi applicativi semplici;
- UDA 3: Lo studio delle funzioni polinomiali e razionali fratte di grado massimo 2, con particolare attenzione alla rappresentazione grafica;
- UDA 4: L'introduzione al linguaggio dei limiti tramite l'uso di intorni, intervalli e punti di accumulazione, propedeutica all'analisi del comportamento delle funzioni.





Istituto di Istruzione Superiore

Alberti - Dante

Firenze

Un primo approccio allo studio dei limiti, inizialmente da un punto di vista grafico e intuitivo, successivamente in modo più strutturato, anche all'interno dello studio qualitativo di una funzione.

Livello delle competenze e conoscenze

Gli studenti hanno raggiunto un buon livello di comprensione dei concetti fondamentali. La maggior parte della classe:

È in grado di riconoscere e classificare funzioni semplici, analizzandone il dominio e interpretandone il grafico;

Sa calcolare semplici limiti e comprende il significato del limite finito e infinito in un punto e all'infinito;

Riesce ad applicare in modo corretto tecniche base per lo studio qualitativo di funzioni razionali e polinomiali di secondo grado.

Ritmi di apprendimento

I ritmi di apprendimento sono stati mediamente regolari. L'impegno mostrato ha consentito una progressione coerente degli argomenti.

Rispetto dei contenuti e dei tempi preventivati

Nonostante la complessità del programma e la necessità di adattarlo alle esigenze della classe, tutti i contenuti principali sono stati affrontati. L'introduzione graduale dei concetti ha permesso di rispettare i tempi programmati e di raggiungere gli obiettivi essenziali, con un buon equilibrio tra teoria e pratica.

.....
.....





**Istituto di Istruzione Superiore
Alberti - Dante
Firenze**

Eventuali approfondimenti, attività complementari, percorsi formativi:

.....
.....

3. AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA

Progetti disciplinari e/o pluridisciplinari attivati:

.....
.....

Stage, visite guidate e lezioni fuori sede effettuate (tipo e numero)

.....
.....

Partecipazione a concorsi, premi, rassegne, mostre:

.....
.....

4. EVENTUALI INTERVENTI DI RECUPERO E SOSTEGNO ATTUATI



Istituto di Istruzione Superiore Alberti - Dante - Via San Gallo, 68 - 50129 Firenze (FI) - Tel.055/484927 - 055/485180 - Cod.mecc. FIIS03200C
Cod. fiscale: 94276800482 - C.U.UFMV5P; e-mail: fiis03200c@istruzione.it; pec: fiis03200c@pec.istruzione.it; sito web: <http://www.iisalberti-dante.it>
Sede Principale: Liceo Artistico e Liceo Artistico Serale - Via San Gallo, 68 - Tel.055/484927 - 055/485180
Sede Associata: Liceo Artistico - Via Magliabechi, 9 - Tel.055/2480088
Sede Associata: Liceo Classico e Liceo Musicale - Via Puccinotti, 55 - Tel.055/490268



**Istituto di Istruzione Superiore
Alberti - Dante
Firenze**

Attività di recupero effettuate

numero di ore

In orario curricolare	
In orario extra –curricolare	

Metodologie adottate

Riproposizione dei contenuti in forma diversa	
Esercitazioni per migliorare il metodo di studio e di lavoro	

Obiettivi raggiunti

Numero dei partecipanti	
Numero di persone che hanno migliorato il profitto	
Interesse e partecipazione (attiva, sollecitata, passiva)	
Motivazione allo studio	

5. OSSERVAZIONI GENERALI

.....
.....

Firenze, 13/05/2025





**Istituto di Istruzione Superiore
Alberti - Dante
Firenze**

Prof...*Leonardo Mehilli*.....



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Istituto di Istruzione Superiore Alberti - Dante - Via San Gallo, 68 - 50129 Firenze (FI) - Tel.055/484927 - 055/485180 - Cod.mecc. FIIS03200C
Cod. fiscale: 94276800482 - C.U.UFMV5P; e-mail: fiis03200c@istruzione.it; pec: fiis03200c@pec.istruzione.it; sito web: <http://www.iisalberti-dante.it>
Sede Principale: Liceo Artistico e Liceo Artistico Serale - Via San Gallo, 68 - Tel.055/484927 - 055/485180
Sede Associata: Liceo Artistico - Via Magliabechi, 9 - Tel.055/2480088
Sede Associata: Liceo Classico e Liceo Musicale - Via Puccinotti, 55 - Tel.055/490268