



Piazzale Sicilia 5; 43121 PARMA [www.ipsialevi.edu.it](http://www.ipsialevi.edu.it) – 0521/27.26.38; 0521/78.39.28 – Fax 0521/77.52.35  
prri010009@istruzione.it prri010009@pec.istruzione.it 80011590348 – Cod. Univoco Fatt. UFW76E

### Elenco dei capitoli con i relativi argomenti

**Classe:** 4G I.A.M.I. TRIENNIO MODA SEDE CENTRALE (IP13)

**Docente:** CERRATO IOAN

**Materia:** MATEMATICA

Ord.	Argomenti del Programma	Stato Svolgimento	Data Svolg.
<b>1</b>	<b>Scomposizioni polinomiali</b>		
	1.1 Scomposizioni polinomiali con prodotti notevoli: differenza di due quadrati; quadrato di un binomio.	Svolto	17/09/2024
	1.2 Il trinomio caratteristico.	Svolto	17/09/2024
	1.3 Raccoglimenti totali e parziali.	Svolto	24/09/2024
<b>2</b>	<b>Equazioni di grado superiore al secondo</b>		
	2.1 Legge di annullamento del prodotto.	Svolto	15/10/2024
	2.2 Metodo di sostituzione con parametro.	Svolto	19/10/2024
	2.3 Equazioni binomie e trinomie di grado superiore al secondo.	Svolto	23/10/2024
	2.4 Equazioni di grado superiore al secondo risolvibili tramite scomposizioni.	Svolto	05/11/2024
<b>3</b>	<b>Disequazioni lineari intere e fratte</b>		
	3.1 Intervalli della retta reale.	Svolto	20/11/2024
	3.2 Disequazioni lineari intere a coefficienti interi e frazionari.	Svolto	23/11/2024
	3.3 Disequazioni lineari fratte.	Svolto	26/11/2024
<b>4</b>	<b>Disequazioni di grado superiore al secondo.</b>		
	4.1 Disequazioni di secondo grado col metodo del cdc.	Svolto	07/01/2025
	4.2 Disequazioni di grado superiore risolvibili per scomposizioni.	Svolto	14/01/2025
	4.3 Disequazioni di grado superiore al secondo col metodo di sostituzione.	Svolto	28/01/2025
<b>5</b>	<b>Equazioni e disequazioni esponenziali.</b>		
	5.1 Equazioni esponenziali elementari.	Svolto	19/02/2025
	5.2 Equazioni esponenziali risolvibili col metodo di sostituzione.	Svolto	22/02/2025
	5.3 Disequazioni esponenziali elementari.	Svolto	26/02/2025
	5.4 Disequazioni esponenziali risolvibili col metodo di sostituzione.	Svolto	01/03/2025
<b>6</b>	<b>Logaritmi</b>		
	6.1 Definizione di logaritmo.	Svolto	22/03/2025
	6.2 Proprietà dei logaritmi.	Svolto	22/03/2025
	6.3 Calcolo di un logaritmo.	Svolto	29/03/2025
	6.4 Espressioni con i logaritmi.	Svolto	29/03/2025
<b>8</b>	<b>Unità di Apprendimento - EDUCAZIONE CIVICA</b>		
	8.1 UDA interdisciplinare: "Sostenibilità nel settore moda"	Svolto	04/06/2025