



# Istituto Tecnico Economico Tecnologico **G. CARUSO**



#### Settore Economico

- AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING (AFM)
- SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI (SIA)
- RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL MARKETING (RIM)

#### Settore Tecnologico

- ELETTRONICA ED Elettrotecnica (EE)
- COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO (CAT)
- AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA (AAA)

#### Settore Tecnologico

- INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI (IT)
- INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI SERALE (IT serale)

Via J. F. Kennedy n. 2 - 91011 ALCAMO (TP) - C.F.: 80003680818 - C.U.: UFCB1B - **cod. mecc. TPTD02000X**  
Tel. 0924507600 - [www.gcaruso.edu.it](http://www.gcaruso.edu.it) - email: [TPTD02000X@istruzione.it](mailto:TPTD02000X@istruzione.it) - P.E.C.: [TPTD02000X@pec.istruzione.it](mailto:TPTD02000X@pec.istruzione.it)

## PROGRAMMA SVOLTO

<i>ANNO SCOLASTICO</i>	<b>2023/2024</b>	<i>CLASSE</i>	<b>2<sup>A</sup>B - AFM</b>
------------------------	------------------	---------------	-----------------------------

<i>DOCENTE</i>	<b>NOME E COGNOME</b>	<b>MATERIA</b>
	<b>Vito Giacalone</b>	<b>Scienze Matematiche Applicate</b>

<i>TESTO</i>	<b>Matematica.verde - Volume 1 e 2 - Terza edizione</b>
<i>AUTORE</i>	<b>M. Bergamini, G. Barozzi, A. Trifone</b>
<i>CASA EDITRICE</i>	<b>Zanichelli</b>

**CAPITOLO 10 (1° Anno)**  
*LE EQUAZIONI LINEARI*

**CAPITOLO 11 (1° Anno)**  
*LE DISEQUAZIONI LINEARI*

**CAPITOLO 13**  
*I SISTEMI LINEARI*

**CAPITOLO 14**  
*I RADICALI*

**CAPITOLO 15**  
*LE OPERAZIONI CON I RADICALI*

**CAPITOLO 16**  
*IL PIANO CARTESIANO E LA RETTA*

**CAPITOLO 17**  
*LE EQUAZIONI DI SECONDO GRADO*

Alcamo li, 05.06.2024

Il Docente  
*Prof. Vito Giacalone*