



## ISTITUTO TECNICO ECONOMICO STATALE "CAIO PLINIO SECONDO"

CORSI DIURNI E SERALI

Via Italia Libera, 1 - 22100 COMO Tel. 031/3300711 - Fax 031/3300739  
Succursale Via Jacopo Rezia, 9 Tel. 031/266445 - Fax 031/269786  
Sito Internet: <http://www.caioplinio.gov.it> E-Mail: [cotd01000q@istruzione.it](mailto:cotd01000q@istruzione.it)



# DIPARTIMENTO DI MATEMATICA

## A.S 2024 – 2025

Conoscenze essenziali

indirizzo: Biennio comune

Classi terze

AFM

SIA

RIM

TUR

Libro di testo:

I Colori della Matematica ed. rossa Vol. 3

Autore: Leonardo Sasso

Casa editrice: Petrini



# ISTITUTO TECNICO ECONOMICO STATALE "CAIO PLINIO SECONDO"

CORSI DIURNI E SERALI

Via Italia Libera, 1 - 22100 COMO Tel. 031/3300711 - Fax 031/3300739

Succursale Via Jacopo Rezia, 9 Tel. 031/266445 - Fax 031/269786

Sito Internet: <http://www.caioplinio.gov.it> E-Mail: [cotd01000q@istruzione.it](mailto:cotd01000q@istruzione.it)



- La rappresentazione grafica di una parabola e sue caratteristiche essenziali.
- Impiego del metodo della parabola per la risoluzione delle disequazioni di 2 grado intere e fratte.
- Risoluzione di sistemi di disequazioni di secondo grado
- Risoluzione delle disequazioni di grado superiore al secondo e relativi sistemi di disequazioni
- Funzioni ed equazioni esponenziali e logaritmiche.

Il coordinatore

Prof. Giuseppe Granata