



PROGRAMMA SVOLTO

Prof.: PALESE VINCENZO

Disciplina: MATEMATICA
Indirizzo: ECONOMICO SOCIALE

Classe III sez. L

Anno scolastico: 2025/2026

Data di presentazione: 09/06/2026

LICEO CLASSICO-SCIENTIFICO-SCIENZE UMANE

Via Aspromonte 158 – 71017 Torremaggiore (FG) – Tel. 0882-381469 – Fax 0882-384553

ISTITUTO TECNICO – SETTORE ECONOMICO: AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING

ISTITUTO PROFESSIONALE – SETTORE SERVIZI: SERVIZI COMMERCIALI

Via San Josemaria Escrivà, n. 2 – 71017 Torremaggiore (FG) – Tel. 0882-382152 – Fax 0882-382170

SEDE COORDINATA: Via Dante – Serracapriola (FG) – Tel. 0882-070193 – Fax 0882-070192



CONTENUTI DISCIPLINARI E TEMPI DI REALIZZAZIONE ESPOSTI PER MODULI, UNITA' DIDATTICHE O DI APPRENDIMENTO

CONTENUTI	PERIODO
UDA 1: CALCOLO LETTERALE (RICHIAMI) Monomi e polinomi; Operazioni con monomi e polinomi; Prodotti notevoli; Composizione di polinomi; Espressioni algebriche.	1 QUADRIMESTRE
UDA 2: FRAZIONI ALGEBRICHE ED EQUAZIONI FRAZIONARIE Frazioni algebriche e condizioni di esistenza; Operazioni con frazioni algebriche; Equazioni frazionarie; Controllo delle soluzioni.	1 QUADRIMESTRE
UDA 3: LA RETTA NEL PIANO CARTESIANO Piano cartesiano; Equazione della retta; Coefficiente angolare e intercetta; Rette parallele e perpendicolari; Sistemi lineari (interpretazione grafica).	1-2 QUADRIMESTRE
UDA 4: FUNZIONI QUADRATICHE ED EQUAZIONI DI SECONDO GRADO Equazioni di secondo grado complete e incomplete; Formula risolutiva e discriminante; Funzione quadratica; Grafico della parabola; Significato dei parametri.	2 QUADRIMESTRE
UDA 5: SISTEMI DI PRIMO GRADO Sistemi di secondo grado; Metodo di sostituzione e confronto; Interpretazione grafica dei sistemi; Significato delle soluzioni.	2 QUADRIMESTRE

Luogo e data
Torremaggiore, 09/06/2026

Firma del Docente
Prof Palese Vincenzo