

PROGRAMMA SVOLTO DI MATEMATICA – A.S. 2025/2026

CLASSE: 3 SIRI

Docente: LODOVICH CHIARA

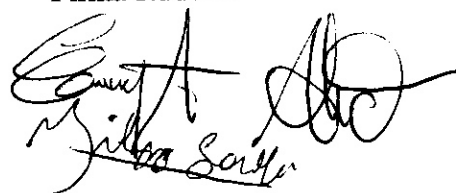
ARGOMENTI:

- Equazioni di secondo grado intere e fratte e sistemi di equazioni
- Disequazioni di secondo grado intere e fratte e sistemi di disequazioni
- Piano cartesiano
- Funzioni: definizione, funzione biunivoca, dominio, immagine
- Retta: forma implicita ed esplicita, fascio di rette passante per un punto, coefficiente angolare, intersezione con assi cartesiani, intersezione tra rette, costruzione del grafico
- Parabola: caratteristiche, intersezione tra un fascio di rette passante per un punto e una parabola, intersezione con assi, costruzione del grafico
- Circonferenza: caratteristiche, casi particolari, costruzione del grafico
- Ellisse: caratteristiche, costruzione del grafico
- Iperbole: caratteristiche, costruzione del grafico
- Cenni ad equazioni esponenziali

Luogo, data

Arena, 10/06/2026

Firma studenti



Firma docente

