

ISTITUTO SALESIANO “DON BOSCO”

Villa Rancibile

Via Libertà, 199 – 90143 – PALERMO

LICEO CLASSICO

Anno scolastico 2024/2025

PROGRAMMA DI MATEMATICA

Svolto nella classe 3^a sez.A

Docente: Prof. Giuseppe Salemi

Testo: Bergamini Barozzi- Trifone (3 matematica azzurro) Zanichelli

Contenuti:

1. Ripasso equazioni di primo grado
2. Equazioni di secondo grado in forma canonica
3. Equazioni fratte di secondo grado
4. Equazioni fratte in forma non canonica e il concetto di dominio
5. Le disequazioni di primo grado in forma canonica e la regola del segno
6. Le disequazioni fratte in forma canonica e non canonica
7. Le disequazioni di secondo grado
8. I sistemi di disequazioni
9. Equazioni di grado superiore al secondo grado
10. Il teorema di Ruffini

Palermo 18/05/2025

Gli Studenti

Il Docente
Prof. Giuseppe Salemi