

ISTITUTO SALESIANO “DON BOSCO”

Villa Ranchibile

Via Libertà, 199 – 90143 – PALERMO

LICEO SCIENTIFICO

Anno scolastico 2025/2026

PROGRAMMA DI MATEMATICA

Svolto nella classe I^a sez. C

Docente: Prof. Giuseppe Gandolfo

Numero ore previste a settimana: 4

Testo: Bergamini Barozzi Trifone – Matematica Blu, Volume 1 – Zanichelli

Contenuti:

1. I Numeri Naturali, Interi, Razionali e Reali;
2. Gli insiemi;
3. Le relazioni e le funzioni;
4. I Monomi;
5. I Polinomi;
6. La scomposizione in fattori;
7. Le frazioni algebriche;
8. Le equazioni lineari;
9. Le disequazioni lineari;
10. La geometria del piano
11. I triangoli
12. Le rette perpendicolari e parallele;
13. I Parallelogrammi ed i Trapezi.

Palermo 31/05/2026

Il Docente
Prof. Giuseppe Gandolfo