

Programma di matematica

Anno scolastico 2025/2026

Classe: 4AN

Prof. Daniele Salotti

Ripasso delle equazioni di secondo grado e della circonferenza.

Disequazioni di primo grado

Disequazioni di secondo grado: delta maggiore di zero, minore di zero e uguale a zero.

Disequazioni fratte: rapporti di polinomi di primo grado.

Sistemi di disequazioni.

Ripasso delle proprietà delle potenze.

I logaritmi: definizione e formule. Espressioni coi logaritmi.

Grafici del log in base 2 e di 2 alla x.

Le funzioni; il campo di esistenza preso come dominio. Variabili dipendenti e indipendenti. Grafici del log in base 2 e di 2 alla x.