

A.S. 2024/25

Classe IVB

Materia Matematica

Programma Svolto

Ripasso scomposizioni di polinomi

Disequazioni di secondo grado intere e frazionarie

Equazioni esponenziali

Disequazioni esponenziali

Logaritmi

- Proprietà dei logaritmi;
- espressioni con i logaritmi;
- equazioni logaritmiche;
- disequazioni logaritmiche.

Goniometria

- Funzioni seno, coseno, tangente, cotangente;
- grafici e dominio delle funzioni seno e coseno;
- circonferenza goniometrica e trasformazione da gradi a radianti;
- angoli fondamentali;
- prima relazione fondamentale della goniometria;
- angoli associati;
- addizione e sottrazione di seno e coseno;
- espressioni goniometriche.

L'Insegnante **Giacomo Lucidi**
Rimini, 31/05/2025