



Programma svolto  
a. s. 2021/22

Classe: 4 Be

Materia: Matematica

Docente: Bergamaschi Giancarla

*L'elenco che segue è stato letto dal docente ai delegati della classe*

Elenco dei contenuti

### **Recupero completamento e consolidamento delle unità didattiche della classe 3<sup>a</sup>**

#### **U.D.A. A1 Disequazioni di primo grado**

- Disequazioni intere
- Disequazioni fratte
- Disequazioni prodotto

#### **U.D.A. B2 Disequazioni di secondo grado**

- Ripasso delle equazioni di secondo grado e parabola
- Disequazioni di secondo grado intere
- Disequazioni di secondo grado fratte

#### **U.D.A F1 Studio di funzione**

- Concetto di funzione
- Dominio
- Codominio
- Intorno
- Zeri
- Studio del segno

#### **U.D.A. F2 Studio di funzione**

- Studio dei limiti finiti
- Studio dei limiti nelle principali situazioni di indecisione
- Asintoto verticale e orizzontale
- Funzioni continue e punti di discontinuità (cenni )

Cremona 11 giugno 2022

L'insegnante

Giancarla Bergamaschi