

Programma svolto
Anno scolastico: 2020/2021
Insegnante: Prof. Prontera Antonio
Materia: matematica
Classe: 3 As

Contenuti disciplinari:

1) Scomposizione di polinomi

raccoglimenti totali e parziali
scomposizioni mediante prodotti notevoli
scomposizione di trinomio di secondo grado

2) Frazioni algebriche

Semplificazione di frazioni algebriche
Operazioni con le frazioni algebriche

3) Equazioni di primo grado frazionarie

4) Equazioni di secondo grado e parabola

Equazioni di secondo grado intere e frazionarie
La parabola nel piano cartesiano: vertice, intersezione con gli assi e punti

5) Disequazioni di secondo grado intere e frazionarie

Sangano, 10 giugno 2021

Firma: Antonio Prontera