Liceo Statale “Innocenzo XII”
Classe 3 sezione A indirizzo Linguistico
Programma svolto di MATEMATICA
A.S. 2018/2019

Docente del corso: COSTABILE STEFANIA
Testo adottato: “Matematica.azzurro 3 - Seconda Edizione” , Barozzi, Bergamini, Trifone - Zanichelli Editore

Divisione fra polinomi e scomposizione in fattori	- Divisione fra polinomi - Regola di Ruffini - Teorema del resto e teorema di Ruffini - Scomposizione in fattori - MCD e mcm di polinomi - Esercizi sugli argomenti trattati
Frazioni algebriche. Equazioni fratte	- Frazioni algebriche - Operazioni con frazioni algebriche - Equazioni numeriche fratte - Esercizi sugli argomenti trattati
Equazioni di secondo grado	- Equazioni di secondo grado - Equazioni numeriche intere - Scomposizione di un trinomio di secondo grado - Esercizi sugli argomenti trattati
Parabola	- Parabola e sua equazione - Rette e parabole - Rappresentazione grafica di una parabola - Esercizi sugli argomenti trattati
Disequazioni di secondo grado	- Disequazioni di primo grado - Disequazioni di secondo grado con metodo grafico - Esercizi sugli argomenti trattati

L’insegnante Gli alunni