

a.s. 2021/2022

PROGRAMMA DI MATEMATICA

Docente: Prof.ssa Micheli Danila

EQUAZIONI ALGEBRICHE E SISTEMI DI EQUAZIONI

Equazioni

Equazioni risolubili mediante fattorizzazione

Equazioni riconducibili a equazioni di secondo grado

Equazioni frazionarie

Sistemi di grado superiore al primo

DISEQUAZIONI E SISTEMI DI DISEQUAZIONI

Disequazioni lineari e di secondo grado

Disequazioni di grado superiore al secondo

Disequazioni frazionarie

Sistemi di disequazioni

FUNZIONI

Relazioni e funzioni

Funzioni reali di variabile reale

Proprietà delle funzioni

RETTA

Equazione e grafico della retta

Posizione reciproca di due rette

Fasci di rette

CONICHE

Introduzione alle coniche

Parabola

Circonferenza

Ellisse

Iperbole

REGIMI FINANZIARI

Introduzione alla matematica finanziari

Regime dell'interesse semplice

Regime dello sconto commerciale

Regime dell'interesse composto

Perugia, 09/06/2022

GLI ALUNNI

IL DOCENTE
