

IPSSEO A. VESPUCCI ROMA
Anno Scolastico 2022-2023
Classe 3A
Insegnante: prof.ssa Maria Soldano

PROGRAMMA DI MATEMATICA

Equazioni di primo grado

Principi di equivalenza per le equazioni
Equazioni determinate, indeterminate e impossibili
Risoluzione di una equazione di primo grado

Equazioni di secondo grado

Introduzione alle equazioni di secondo grado
Equazioni pure, equazioni spurie, equazioni monomie
Equazioni di secondo grado: caso generale
Metodi risolutivi di un'equazione di secondo grado

Disequazioni di primo grado

Definizione di disequazione, soluzioni di una disequazione
Disequazioni numeriche e letterali
Disequazioni intere e fratte
Disequazioni equivalenti
Principi di equivalenza
Disequazioni di primo grado numeriche intere
Rappresentazione grafica di una disequazione di primo grado
Disequazioni di primo grado numeriche frazionarie

Roma 11/06/2023

L'insegnante
Maria Soldano