



a.s.	2022-23	Prof.	Elio Tagliabue
classe	<u>2M</u>	materia	<u>Matematica</u>

Libri di testo	Multimath blu vol.2 e vol. unico di Geometria
----------------	--

Programma svolto

Algebra:

Ripasso: Frazioni algebriche ed equazioni di primo grado

Disequazioni di primo grado: lineari e fratte

sistemi di disequazioni

proprietà principali delle radici quadrate

"portare fuori" dalla radice

Equazioni di secondo grado pure, spurie e complete

Disequazioni di secondo grado

Equazioni e disequazioni con valori assoluti

Equazioni e disequazioni irrazionali

Geometria:

Equivalenza delle figure piane: equivalenza di triangoli e rettangoli

Teoremi di Euclide e teorema di Pitagora

Proporzioni e loro proprietà

Similitudine dei triangoli

Problemi con l'uso dei teoremi risolvibili con metodi algebrici.

Data	Firma del docente
Desio, 3 giugno 2023	Elio Tagliabue Firmato con firma elettronica avanzata
Firmato elettronicamente dai rappresentanti di classe degli studenti	