

Sistema di gestione per la Qualità UNI EN ISO 9001:2015	Modulo lavoro	Pagina 1 di 3	I. I. S.S. "E. VANONI" MENAGGIO 
	<b>Allegato ML 2-08 PROGRAMMA SVOLTO</b>		

ANNO SCOLASTICO	2024/25
CLASSE	3R
MATERIA	MATEMATICA
DOCENTE	RADICE

## ARGOMENTI SVOLTI

### POLINOMI:

Ripasso: operazioni con i polinomi  
 prodotti notevoli  
 Scomposizione in fattori  
 MCD e mcm tra polinomi  
 Frazioni algebriche

### EQUAZIONI LINEARI:

Principi di equivalenza  
 Equazioni numeriche intere  
 Equazioni numeriche fratte  
 Problemi risolvibili con le equazioni

### DISEQUAZIONI LINEARI:

Disequazioni di primo grado intere  
 Disequazioni di primo grado fratte  
 Sistemi di disequazioni  
 Segno di un prodotto con fattori polinomiali di primo grado  
 Problemi risolvibili con un disequazioni o sistemi di disequazioni

### SISTEMI LINEARI:

Sistemi di equazioni in due variabili  
 Metodo di sostituzione  
 Sistemi di tre equazioni in tre incognite

### PIANO CARTESIANO E RETTA:

Punti e segmenti nel piano cartesiano  
 Distanza tra due punti  
 Punto medio di un segmento  
 equazione di una retta passante per l'origine  
 equazione implicita ed esplicita di una retta generica nel piano cartesiano  
 condizione di parallelismo e perpendicolarità

### EQUAZIONI DI SECONDO GRADO:

Riduzione in forma normale di un'equazione di secondo grado  
 Equazioni di secondo grado incomplete e loro risoluzione  
 Equazioni di secondo grado complete e loro risoluzione

Sistema di gestione per la Qualità UNI EN ISO 9001:2015	Modulo lavoro	Pagina 2 di 3	I. I. S.S. "E VANONI" MENAGGIO 
	<b>Allegato ML 2-08 PROGRAMMA SVOLTO</b>	Versione 10 aprile 2024	

EVENTUALI ARGOMENTI DI EDUCAZIONE CIVICA TRATTATI

//

EVENTUALI ARGOMENTI DEL CURRICOLO DIGITALE TRATTATI

Il copyright

EVENTUALI ARGOMENTI INERENTI LE ATTIVITA' DI ORIENTAMENTO TRATTATI

//

Menaggio, 30/05/2025

FIRMA DEGLI ALUNNI

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

FIRMA DOCENTE

\_\_\_\_\_