


Sistema di gestione per la Qualità UNI EN ISO 9001:2015	Modulo lavoro	Pagina 1 di 3	I. I. S.S. "E. VANONI" MENAGGIO 
	Allegato ML 2-08 PROGRAMMA SVOLTO	Versione 27 aprile 2021	

ANNO SCOLASTICO	2020/21
CLASSE	3AB
MATERIA	MATEMATICA
DOCENTE	RADICE TIZIANA

ARGOMENTI SVOLTI IN DIDATTICA DIGITALE INTEGRATA

EQUAZIONI E DISEQUAZIONI:

Disequazioni intere e fratte,
Equazioni e disequazioni di grado superiore al primo,
Sistemi di disequazioni

PIANO CARTESIANO:

La parabola:
definizione e grafico

FUNZIONI:

Funzioni reali a variabile reale,
dominio naturale di una funzione,
classificazione delle funzioni.
La funzione esponenziale definizione e grafico.
La funzione logaritmica definizione e grafico.
Proprietà dei logaritmi.
Equazioni e disequazioni logaritmiche ed esponenziali.

GONIOMETRIA:

Le funzioni goniometriche seno, coseno, tangente e cotangente
Angoli in gradi e radianti,
Archi associati,
Equazioni goniometriche elementari.

Menaggio, 08/06/2021.

IL DOCENTE

Tiziana D. Radice