



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE "M. MONTESSORI - E. REPETTI"

www.montessori-repetti.edu.it

MSIS002003@ISTRUZIONE.IT – MSIS002003@PEC.ISTRUZIONE.IT

LICEO LINGUISTICO E LICEO DELLE SCIENZE UMANE "M. MONTESSORI"

Via Lunense 39/b – 54033 Marina di Carrara (MS) Tel 0585 786366 – Fax 0585 630939

LICEO CLASSICO "E. REPETTI"

Viale XX Settembre, 120 - 54033 Carrara- Tel 0585 846348 – Fax 0585 847309

LICEO LINGUISTICO/CLASSICO/S.UMANE CLASSE QUARTA

PROGRAMMA DI MATEMATICA

CONTENUTI DISCIPLINARI:

Funzioni e classificazione – Funzioni definite a tratti

Domini di funzioni. Intersezioni con gli assi, segno.

Lettura di informazioni dal grafico

Funzioni goniometriche – Grafici

Archi associati

Semplici equazioni e disequazioni goniometriche

Funzione esponenziale e logaritmica – Grafici

Semplici equazioni. e disequazioni esponenziali e logaritmiche

LIBRO DI TESTO: Bergamini, Trifone, Barozzi – Matematica Azzurro. volume 4 Ed.Terza

La docente referente di dipartimento

Barbara Gastardelli