

PROGRAMMA SVOLTO
a.s. 2023-24

Prof. Domenico Como	Classe	QUINTA	sez. B ind. Costruzioni Ambiente e Territorio
Materia:		MATEMATICA	

CONTENUTI DISCIPLINARI AFFRONTATI NELL'A.S. 2023-24
ESPOSTI PER TEMI- UNITA' DIDATTICHE

	TITOLO: Studio di funzione
CONTENUTI	<ul style="list-style-type: none">• Dominio di una funzione razionale fratta.• Asintoti di una funzione razionale fratta (verticale, orizzontale e obliquo).• Definizione di derivata prima, seconda e successive;• Metodo delle derivate successive per il calcolo dei punti massimo, minimo e flesso di una funzione ad una sola variabile.• Analisi delle caratteristiche fondamentali del grafico di una funzione.

	TITOLO: Integrali
CONTENUTI	<ul style="list-style-type: none">• Integrali indefiniti (cenni);