

PROGRAMMA FINALE DEL DOCENTE

DOCENTE	Ciarla Alessandra	DISCIPLINA	Matematica
ISTITUTO	I.T.E.	CLASSE	IV [^]
MODULO 1: RELAZIONI E FUNZIONI			
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Tipi di funzione ▪ Dominio e Codominio ▪ Segno della funzione ▪ Limiti e continuità. ▪ Derivate prime e successive. ▪ Studio completo di funzione. ▪ Introduzione al calcolo integrale. 			
MODULO 2: GEOMETRIA			
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Rappresentazione grafica di una funzione a seguito dello studio di segno, continuità, andamento crescente o decrescente, concavità, posizione relativa agli assi ▪ Area sotto la curva 			

MODULO 3: Matematica ed Economia - Ed. Civica

- Conoscenza e raccolta dei dati di globalizzazione nei vari comparti
- Analisi degli stessi per mezzo dello studio di funzione, con l'ausilio delle applicazioni informatiche ritenute utili di volta in volta.

Il Docente



Cortina d'Ampezzo, 09/06/2023