



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO

Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380

ISTITUTO PROFESSIONALE – Sezione associata “ALA PONZONE CIMINO”

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179

E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it - www.iistorriani.it

C.F.: 80003100197 – Cod. Mecc.CRIS004006 - Sistema Certificato ISO 9001:2015 CSQA n. IT-144594-83471

PROGRAMMA SVOLTO

A.S. 2023/24

DOCENTE:	Elena Andrusiani
DISCIPLINA:	Complementi di Matematica
CLASSE:	3A ETA

Per ogni Modulo svolto vengono indicati i relativi contenuti affrontati.

RETTA (RIPASSO)	Coordinate nel piano cartesiano. Rette nel piano cartesiano. Rette parallele e rette perpendicolari
PARABOLA	Parabola, vertice, fuoco, direttrice Rette e parabole Determinare l'equazione di una parabola
CIRCONFERENZA	Circonferenza e la sua equazione Rette e circonferenze Grafici con archi di circonferenze Risoluzione grafica di equazioni e disequazioni irrazionali Determinare l'equazione di una circonferenza Posizione di due circonferenze

Il programma è stato visionato e approvato dai rappresentanti degli studenti della classe.