



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"

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

Sito Web: www.iistorriani.gov.it

ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA ☎ 037228380 - Fax: 0372412602

ISTITUTO PROFESSIONALE - IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA ☎ 037235179 - Fax: 0372457603

PROGRAMMA SVOLTO

DOCENTE: Lanfranchi Roberto **A.S:** 2018/2019

DISCIPLINA: Complementi di Matematica

CLASSE: 3 A ene

Per ogni Tema svolto vengono indicati i relativi contenuti.

TEMA: LUOGHI GEOMETRICI: EQUAZIONI DELLE CONICHE	CONTENUTI: LUOGHI GEOMETRICI: EQUAZIONI DELLE CONICHE La parabola: definizione, equazione e grafico, Parabola e retta, La circonferenza: definizione, equazione e grafico, L'ellisse: definizione, equazione e grafico, L'iperbole: definizione, equazione e grafico
TEMA: NUMERI COMPLESI	CONTENUTI: NUMERI COMPLESI Definizione di numero complesso, operazioni con i numeri complessi, potenza e radice, forme di rappresentazione algebrica, trigonometrica ed esponenziale, esercizi ed applicazioni

Firma Docente _____

Data _____

Firma Delegati di classe _____

Data _____