



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. 2023/2024***

DOCENTE:	De Falco Alfredo
DISCIPLINA:	Complementi di matematica
CLASSE:	4 A MEM

Per ogni Modulo svolto vengono indicati i relativi contenuti affrontati.

MODULO	CONTENUTI
Calcolo combinatorio	Disposizioni Permutazioni Combinazioni
Probabilità	Probabilità nella concezione classica, nella concezione statistica, nella concezione soggettiva, nella concezione assiomatica. Probabilità della somma logica di eventi Probabilità condizionata Probabilità del prodotto logico di eventi Giochi d'azzardo Speranza matematica
Ed. civica	La matematica del gioco d'azzardo. Rischi legati al gioco d'azzardo (ludopatia).

Il programma è stato visionato e firmato dai rappresentanti di classe