

	<div style="text-align: center;">   </div> <p style="text-align: center;"> FONDI STRUTTURALI EUROPEI pon 2014-2020 <small>PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)</small> </p> <p style="text-align: center;"> ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "CARLO PIAGGIA" Amministrazione Finanza e Marketing/Turismo/Sia Liceo Scientifico Sportivo/Liceo Artistico Multimediale Corso serale Amm.ne Finanza e Marketing/Turismo Via Giannessi, 5 - 55049 Viareggio (Lu) Tel: 0584/38561 Fax: 0584/3856250 Cod. Mecc. LUIS023005 Cod.Fisc 91048190465 e-mail : luis023005@istruzione.it - luis023005@pec.istruzione.it </p>	
---	--	---

**PROGRAMMA SVOLTO A.S. 2025/2026 – MATEMATICA CLASSE 2GLA1 CORSO SERALE
ORE SETT.LI 2**

Consolidamento

Somme fra frazioni, somme e sottrazioni fra numeri interi ed equazioni di primo grado

1° QUADRIMESTRE

UDA1

Somme tra frazioni numeriche , minimo comune multiplo fra frazioni algebriche , prodotti notevoli, piano cartesiano, rette orizzontali e verticali , punto medio e distanza fra punti , teorema di Pitagora

UDA2

Rette nel piano cartesiano e loro coefficienti, sistemi di equazioni lineari in due equazioni e due incognite, disequazioni di primo grado

2° QUADRIMESTRE

UDA1

Equazioni di secondo grado pure e spurie , metodi di soluzione di equazioni di secondo grado, formula risolutiva generale delle equazioni di secondo grado e discriminante, problemi di realtà risolvibili con equazioni di secondo grado , Parabola e significato coefficienti, collegamento con il moto uniformemente accelerato

UDA2

Trinomio caratteristico , rapporto aureo, trigonometria, seno e coseno di angoli fondamentali , circonferenza goniometrica

Educazione Civica: Il corretto argomentare, comprensione del testo di un problema e sua traduzione in relazioni logico matematiche

Viareggio 03.06.2026

F.TO PIETRO CAPUTO