

	<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 - CLASSE 2BLAM - MATEMATICA
ORE SETT.LI 3

1° QUADRIMESTRE

Scomposizione in fattori primi, somme fra frazioni, prodotti fra frazioni e fra frazioni algebriche, principi di equivalenza per equazioni e disequazioni, disequazioni di primo grado e loro soluzione su retta dei numeri, disequazioni impossibili e indeterminate, problemi di realtà con equazioni di primo grado, sistemi di disequazioni di primo grado, disequazioni frazionarie e studio del segno con relativo grafico, rappresentazione dei numeri razionali, piano cartesiano, punto medio di un segmento, Teorema di Pitagora, distanza fra punti ed equazione retta nel piano.

2° QUADRIMESTRE

Significato geometrico dei coefficienti numerici della retta, forma esplicita e implicita, verifica dell'appartenenza di un punto a una retta, rette parallele e rette perpendicolari e loro coefficiente angolare, significato geometrico delle disequazioni di primo grado, introduzione al valore assoluto e semplici equazioni con valore assoluto, sistemi di equazioni di primo grado con due equazioni e due incognite con il metodo di sostituzione, rette passanti per un punto e retta passante per due punti, calcolo della distanza fra punto e retta, radicali e loro rappresentazione sulla retta dei numeri, somme e moltiplicazioni con i radicali, problemi di realtà risolvibili con sistemi di equazioni

Educazione Civica: Grafici e loro corretta rappresentazione

Viareggio 03.06.2026

F.TO PIETRO CAPUTO