



PROGRAMMAZIONE DI DIPARTIMENTO - RIMODULAZIONE DEL 08/09/2022

DIPARTIMENTO	MATEMATICA E FISICA
DISCIPLINA	MATEMATICA
CLASSE	QUARTA
OBIETTIVI MINIMI DI DIPARTIMENTO	<p>Complementi su funzioni esponenziali e logaritmiche</p> <p>Elementi di goniometria: funzioni goniometriche, equazioni e disequazioni goniometriche</p> <p>Trigonometria: teoremi sui triangoli rettangoli</p> <p>Trigonometria: teoremi sui triangoli qualsiasi e problemi di applicazione</p> <p>Trasformazioni elementari</p> <p>Geometria dello spazio: posizioni reciproche di rette e piani: parallelismo, perpendicolarità.</p> <p>Aree e volumi di solidi</p> <p>Numeri complessi in tutte le loro rappresentazioni: algebrica, trigonometrica ed esponenziale.</p> <p>Elementi di calcolo combinatorio</p> <p>Probabilità totale, condizionata, composta. Teorema della probabilità totale e teorema di Bayes.</p>