

Piano di lavoro a.s. 2023/24

Programmazione annuale

Prof.ssa Finoglio Francesca

classe 5B

materia Matematica

ore settimanali 4

Libro di testo: Bergamini, Trifone, Barozzi – Matematica.blu 2.0 con Tutor, vol. 5 - Zanichelli

Data 30/10/2023

firma Francesca Finoglio

Minimo verifiche previsto dal Dipartimento:

- TRIMESTRE almeno 3
- PENTAMESTRE almeno 4

IDEI: **1** in itinere **2** frequenza sportelli attivati nella scuola

Obiettivi disciplinari: vedi scheda obiettivi disciplinari del dipartimento (sul sito)

Griglie di valutazione di dipartimento: vedi griglia di valutazione dipartimento (sul sito)

Referente di Dipartimento: prof.ssa Anna Panella

ARGOMENTI OBBLIGATORI DI DIPARTIMENTO	TRIMESTRE	PENTAMESTRE
Funzioni: dominio e proprietà	X	
Limiti e continuità	X	
Derivata di una funzione	X	
Differenziale	X	
Studio di funzione	X	X
Teoremi sulle funzioni derivabili	X	
Integrali definiti e indefiniti		X
Equazioni differenziali		
Analisi numerica	X	X
Distribuzioni di probabilità		X
Geom. analitica nello spazio (ripasso)		X

Modulistica didattica docenti

Successioni		X
-------------	--	---

ARGOMENTI SCELTI DAL SINGOLO DOCENTE	TRIMESTRE	PENTAMESTRE
Esercitazioni da temi di maturità del passato	X	X

VERIFICHE delle CONOSCENZE e delle COMPETENZE DISCIPLINARI	n. verifiche TRIMESTRE	n. verifiche PENTAMESTRE
Simulazione di 1 <sup>a</sup> prova o 2 <sup>a</sup> prova (maggio)		A seconda della tipologia di esame 1
Verifica di recupero (orale e/o scritta)	Se necessaria	Se necessaria
Verifica (esercizi e/o problemi e/o dimostrazioni e/o definizioni).	≥ 3	≥ 4

TIPOLOGIA LEZIONE SCELTA	TRIMESTRE	PENTAMESTRE	prevalentemente	saltuariamente	mai
Lezione frontale	Sì	Sì	X		
Discussione/esercitazione di gruppo	si	si	X		
Uscite didattiche e visite guidate		si		Se si presentasse l'occasione	
Esercitazioni in classe/ alla lavagna.	si	si		X	

UTILIZZO LABORATORI/AULE ATTREZZATE	FREQUENTEMENTE	SALTUARIAMENTE	MAI
Laboratorio Informatica		Se possibile	