



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE

LUIGI GALVANI

Via F. Gatti, 14 - 20162 Milano

email miis05400x@istruzione.it pec MIIS05400X@PEC.ISTRUZIONE.IT

Tel. 02 6435651/2/3 Cf 02579690153

Progetto di preparazione all'esame di maturità

Il progetto di preparazione all'esame di maturità per la disciplina di Matematica, destinato alle classi quinte del corso A e B del Liceo Scientifico dell'Istituto Galvani, è concepito per rispondere alle esigenze specifiche degli studenti che si apprestano a sostenere la seconda prova dell'esame finale.

Dettagli del progetto:

1. Obiettivi specifici:

- **Competenze analitiche:** Sviluppare la capacità di analizzare e risolvere problemi complessi, che è fondamentale per la seconda prova di Matematica.
- **Preparazione pratica:** Offrire esercizi pratici e simulazioni che riproducono le condizioni e le sfide dell'effettivo esame di maturità.

2. Struttura delle lezioni:

- **Lezioni interattive:** Ogni sessione sarà progettata per essere interattiva, incoraggiando la partecipazione attiva degli studenti e l'uso delle LIM per visualizzare problemi e soluzioni.
- **Esercitazioni specifiche:** Gli studenti lavoreranno su problemi passati e quesiti simili a quelli d'esame, con feedback immediato dai docenti.

3. Risorse didattiche:

- **Materiali di studio:** Saranno forniti materiali didattici, inclusi esercizi e guide di studio, per supportare l'apprendimento autonomo.
- **Supporto docenti:** I docenti saranno disponibili per sessioni di supporto individuale o di gruppo, offrendo chiarimenti e ulteriori spiegazioni quando necessario.

4. Aspetti organizzativi:

- **Calendario flessibile:** Le lezioni si terranno nel pomeriggio per non sovrapporsi alle lezioni regolari, con un calendario che verrà concordato in modo da massimizzare la partecipazione.
- **Gestione delle risorse:** La realizzazione del progetto è soggetta alla verifica delle risorse economiche disponibili, cercando di ottimizzare l'uso delle attrezzature esistenti.

5. Valutazione e feedback:

- **Feedback continuo:** Dopo ogni sessione, gli studenti riceveranno feedback dettagliato sulle loro prestazioni, con suggerimenti su come migliorare.
- **Valutazione finale:** Al termine del corso, verrà effettuata una simulazione completa dell'esame, per valutare i progressi e identificare eventuali aree che necessitano di ulteriore attenzione.

Questo progetto si propone di essere un supporto essenziale per gli studenti, fornendo loro gli strumenti necessari per affrontare la prova di Matematica con sicurezza e competenza. L'obiettivo finale è aumentare la loro preparazione e migliorare i risultati complessivi all'esame di maturità.

Milano, 20/01/25

Prof. Angelo Stella