

ISTITUTO ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE “Città di Sansepolcro”

Relazione finale Matematica Classe V Serale AFM Anno scolastico 2024/25

La classe è composta da 10 studenti, dei quali circa la metà ha seguito le lezioni con assiduità; gli altri hanno seguito, compatibilmente con impegni familiari o lavorativi, in maniera più saltuaria, con una frequenza distribuita in maniera disomogenea nel corso dell'anno scolastico.

Lo svolgimento del programma è stato pesantemente condizionato dalla difficoltà che la maggior parte degli studenti di un corso serale incontra nello studio della matematica, viste le lacune nei prerequisiti; per cui è stata privilegiata la parte di matematica applicata all'economia piuttosto che la parte inerente alle funzioni in due variabili, la cui trattazione è stata limitata alla risoluzione grafica delle disequazioni.

La situazione finale della classe risulta piuttosto disomogenea; salvo qualche caso più positivo, il profitto finale degli studenti è mediamente sufficiente o discreto: in alcuni casi le abilità cognitive e l'interesse personale hanno permesso risultati buoni e più che buoni.

Le spiegazioni dei vari argomenti sono state supportate da dispense fornite dall'insegnante durante l'anno. La metodologia prevalente è stata quella della lezione frontale, che gli alunni hanno dimostrato di preferire e che si è rivelata la più efficace in questo contesto. Tuttavia la partecipazione degli studenti è stata stimolata tramite esercitazioni di gruppo che si sono rivelate efficaci soprattutto per il recupero di argomenti più complessi.

Sansepolcro, 9 maggio 2025

L'insegnante