Corsi MathUp 2023/2024



"Quarta classe della scuola secondaria di secondo grado"

Il programma prevede la trattazione dei seguenti argomenti:

- le funzioni trigonometriche (Unità 1-16);
- i primi elementi di Analisi, dalla riproposizione delle proprietà relative al concetto di funzione illustrato nel corso della classe III alla definizione di limite e alla presentazione dei principali teoremi che li coinvolgono (Unità 26-30);
- i limiti, in particolare, delle successioni per la determinazione del carattere di una serie numerica (Unità 31-40).

Sia pure con minore spazio, verranno anche trattati:

- i numeri complessi (Unità 17-25);
- questioni di geometria solida, a cura del prof. Gilberto Bini (Unità 41-46);
- questioni di probabilità e statistica, a cura della prof.ssa Marta Lucchini (Unità 47-54);
- modalità CLIL, a cura del prof. Sandro Levi (Unità 55-57).

Milano, luglio 2023 Angelo Guerraggio