

PROFILO DELLO STUDENTE DI CLASSE QUINTA

L'ultimo anno di corso rappresenta il punto di arrivo del percorso intrapreso. Esso si conclude con l'**Esame di Stato**.

▼ CONTENUTI ESSENZIALI

| italiano | matematica | fisica |
|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Dante – Paradiso • Romanticismo • Leopardi e Manzoni • Verga • Il Decadentismo e D'Annunzio • Pirandello e Svevo • Autori del '900: Montale | <ul style="list-style-type: none"> • Limiti • Derivate • Studio del grafico di funzione • Problemi di massimo e minimo • Integrali indefiniti • Integrali definiti e calcolo di aree e volumi • Equazioni differenziali • Esempi di distribuzioni di probabilità • Cenni alle geometrie non euclidee | <ul style="list-style-type: none"> • Elettromagnetismo • Relatività • Meccanica quantistica |
| latino | inglese | storia |
| <ul style="list-style-type: none"> • Seneca • Petronio • Marziale • Apuleio • Lettura di testi in originale | <ul style="list-style-type: none"> • Romantic Age • Victorian Age • Modernism • Contemporary Age | <ul style="list-style-type: none"> • Società industriale e l'Imperialismo-Totalitarismi • Prima guerra mondiale • Seconda guerra mondiale • Bipolarismo mondiale • Globalizzazione |
| scienze | disegno e storia dell'arte | filosofia |
| <ul style="list-style-type: none"> • Chimica Organica • Biochimica • Metabolismo • Biotecnologie • I fenomeni sismici • La struttura interna della Terra e tettonica | <ul style="list-style-type: none"> • Romanticismo • Realismo, Macchiaioli, Impressionismo • Le correnti post-impressioniste • L'architettura del ferro e vetro • Art Nouveau • Le avanguardie artistiche • L'architettura moderna • Elementi di progettazione e designer | <ul style="list-style-type: none"> • Idealismo e Positivismo • Nietzsche e Freud • La crisi del pensiero moderno • Epistemologia contemporanea |