



Corso Intensivo di Base ONLINE

Matematica e Logica

Aula Virtuale: <https://unicam.webex.com/meet/tutoratodidattico.a01>

Per rivedere le registrazioni del corso:

- 1) <https://elearning.unicam.it>
- 2) inserire le proprie credenziali come studente Unicam - username e password
- 3) cliccare su "corsi di laurea"
- 4) cliccare su "corso intensivo di matematica e logica"
- 5) cliccare su "corso intensivo di matematica e logica aa 2024-2025."

Programma e Orari Corso

- A) Numeri: primi e composti; potenze, radici e logaritmi
- B) Algebra: equazioni e disequazioni di 1° e 2° grado, radici, sistemi lineari
- C) Esercizi di algebra
- D) Geometria: principali figure piane, teorema di Pitagora e funzioni trigonometriche. Coordinate cartesiane, distanza tra punti e condizione di perpendicolarità tra rette
- E) Funzioni, grafici, relazioni
- F) Esercizi di geometria e trigonometria
- G) Logica e linguaggio: distinguere vero o falso, dedurre, negare
- H) Cenni di combinatoria e probabilità

GIORNO	DATA	ORARIO	ORARIO
Lunedì	9 settembre 2024	10:00 -13:00 Numeri	14:30-16:30 Funzioni
Martedì	10 settembre 2024	10:00-11:00 Funzioni 11:00-13:00 Algebra	14:30-16:30 Numeri/Algebra
Mercoledì	11 settembre 2024	10:00-13:00 Numeri	
Giovedì	12 settembre 2024	10:00-13:00 Funzioni / Geometria	14:30-16:30 Esercizi algebra
Venerdì	13 settembre 2024	10:00-13:00 Geometria	
Lunedì	16 settembre 2024	10:00-13:00 Combinatoria/Probabilità	14:30-16:30 Esercizi geometria/trigonom.
Martedì	17 settembre 2024	10:00-13:00 Geometria	14:30-16:30 Logica e linguaggio



Mercoledì	18 settembre 2024	10:00-13:00 Geometria	
Giovedì	19 settembre 2024	10:00-13:00 Combinatoria / Probabilità	14:30-16:30 Logica e linguaggio